

iB4000 series
Podręcznik online

Najpierw przeczytaj
Przydatne funkcje dostępne w urządzeniu
Podstawowe informacje o drukarce
Drukowanie
Rozwiązywanie problemów

Zawartość

Najpierw przeczytaj.	13
Jak korzystać z Podręcznika online.	15
Znaki towarowe i licencje.	16
Porady dotyczące wyszukiwania.	20
Uwagi dotyczące objaśnień działań.	22
Przydatne funkcje dostępne w urządzeniu.	23
Bezproblemowe bezprzewodowe połączenie w „Trybie punktu dostępu”.	24
Pobieranie rozmaitej zawartości.	25
Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+.	26
Wygodniejsze korzystanie z urządzenia za pomocą menu Quick Toolbox.	27
Dostępne w urządzeniu metody połączenia.	28
Połączenie bez użycia punktu dostępu (Windows XP).	30
Ograniczenia.	34
Informacje o drukowaniu usługi WWW.	36
Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link.	38
Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera.	39
Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	40
Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	41
Przygotowania poprzedzające korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	43
Drukowanie ID rejestracji drukarki.	50
Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	51
Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	68
Dodawanie drukarki.	72
Dodawanie użytkownika MAXIFY Cloud Link.	74
Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center.	80
Co to jest Kod bezpieczeństwa?.	82
Drukowanie z usługi Google Cloud Print.	83
Przygotowanie do drukowania z usługi Google Cloud Print.	84
Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print.	87
Drukowanie z urządzenia zgodnego ze standardem AirPrint.	89
Sprawdzanie informacji o drukarce.	94
Korzystanie z usługi Drukuj z wiadomości e-mail.	97

Przygotowanie do korzystania z usługi Drukuj z wiadomości e-mail.	102
Lista stref czasowych.	105
Łatwe drukowanie ze smartfona lub tabletu za pomocą programu MAXIFY Printing Solutions.	106
Drukowanie z użyciem systemu Windows RT.	107
Podstawowe informacje o drukarce.	108
Instrukcja bezpieczeństwa.	109
Środki ostrożności.	110
Informacje dotyczące przepisów i bezpieczeństwa.	112
Podstawowe elementy i czynności.	114
Podstawowe elementy.	115
Widok z przodu.	116
Widok z tyłu.	117
Widok od wewnątrz.	118
Panel operacyjny.	119
Informacje na temat zasilania drukarki.	120
Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie.	121
Włączanie i wyłączanie drukarki.	122
Uwagi dotyczące kabla zasilania.	124
Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania.	125
Wyświetlacz LCD i panel operacyjny.	126
Ładowanie papieru.	128
Ładowanie papieru.	129
Źródło papieru, do którego należy załadować papier.	130
Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego.	132
Ładowanie kopert.	137
Zgodne typy nośników.	142
Limit pojemności papieru.	144
Niezgodne typy nośników.	146
Obszar wydruku.	147
Obszar wydruku.	148
Rozmiary inne niż Letter, Legal i koperty.	149
Letter, Legal.	150
Koperty.	151
Wymiana zbiornika z atramentem.	152

Wymiana zbiornika z atramentem.	153
Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera.	159
Sprawdzanie stanu atramentu.	160
Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą wyświetlacza LCD drukarki.	161
Konserwacja.	162
Gdy wydruk staje się bledy lub kolory są niewłaściwe.	163
Procedura konserwacji.	164
Drukowanie deseni testu dysz.	166
Analiza testu wzoru dysz.	167
Czyszczenie głowicy drukującej.	168
Dokładne czyszczenie głowicy drukującej.	169
Wyrównywanie głowicy drukującej.	170
Konserwacja za pomocą komputera.	172
Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera.	173
Wyrównywanie głowicy drukującej.	175
Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera.	176
Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera.	178
Drukowanie deseni testu dysz za pomocą komputera.	182
Czyszczenie drukarki.	184
Czyszczenie zewnętrznej części drukarki.	185
Czyszczenie rolki podawania papieru.	186
Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej).	188
Czyszczenie podstawki kasyety.	190
Zmiana ustawień drukarki.	191
Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera.	192
Zmiana opcji wydruku.	193
Rejestrowanie często używanego profilu drukowania.	195
Zarządzanie zasilaniem drukarki.	197
Zmniejszanie hałasu drukarki.	199
Zmiana trybu pracy drukarki.	201
Zmiana ustawień Urządzenia na wyświetlaczu LCD.	203
Zmiana ustawień drukarki na wyświetlaczu LCD.	204
Ustawienia wydruku.	206
Ustawien. sieci LAN.	207
Ustaw. użyt. urządź..	209
Aktualiz. opr. układ..	210
Ustawienia kasyety.	211

Zresetuj ustawienie.	212
Ustawienia ciche — informacje.	213
Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki.	214
Korzystanie z drukarki w trybie punktu dostępu.	216
Informacje o połączeniu sieciowym.	219
Przydatne informacje o połączeniu sieciowym.	220
Domyślne ustawienia fabryczne (sieć).	221
Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB.	222
Przy wykrywaniu kilka drukarek ma taką samą nazwę w czasie konfiguracji.	223
Podłączanie drukarki do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN.	224
Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych.	225
Połączenia sieciowe — Informacje.	228
Zmiana i potwierdzanie ustawień sieciowych.	229
IJ Network Tool.	230
Zmiana ustawień na karcie Bezp. sieć LAN.	231
Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP.	233
Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2.	235
Zmiana ustawień na karcie Przewodowa sieć LAN.	238
Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora.	239
Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej.	241
Inicjowanie ustawień sieciowych urządzenia.	244
Wyświetlanie zmodyfikowanych ustawień.	246
Ekran połączenia sieciowego w programie IJ Network Tool.	247
Ekran Canon IJ Network Tool.	248
Ekran Konfiguracja.	252
Karta Bezp. sieć LAN.	253
Ekran Wyszukiwanie.	256
Ekran Szczegóły WEP.	258
Ekran Szczegóły WPA/WPA2.	259
Ekran Potwierdzenie typu uwierzytelniania.	260
Ekran PSK: Konfiguracja hasła i szyfrowania dynamicznego.	261
Ekran Potwierdzenie informacji o konfiguracji.	262
Karta Przewodowa sieć LAN.	263
Karta Hasło administratora.	264
Ekran Informacje sieciowe.	265
Karta Kontrola dostępu.	266
Ekran Edytuj dostępne adresy MAC/Dodaj dostępny adres MAC.	270

Ekran Edytuj dostępne adresy IP/Dodawanie dostępnego adresu IP.	271
Pozostałe ekrany programu IJ Network Tool.	273
Ekran Canon IJ Network Tool.	274
Ekran Stan.	278
Ekran Pomiar wydajności połączenia.	279
Ekran Obsługa.	281
Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę.	282
Ekran Kojarzanie portu.	284
Ekran Informacje sieciowe.	285
Połączenia sieciowe — Dodatek.	286
Korzystanie z gniazda na kartę w sieci.	287
Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem.	290
Terminy specjalistyczne — informacje.	291
Ograniczenia.	298
Zapora — informacje.	299
Porady służące uzyskiwaniu optymalnej jakości drukowania.	300
Przydatne informacje na temat atramentu.	301
Najważniejsze czynności warunkujące udane drukowanie.	302
Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem.	303
Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie.	304
Anulowanie zadania drukowania.	305
Klucz do stabilnej jakości drukowania.	306
Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego transportu drukarki.	307
Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów.	309
Specyfikacje.	310
Ustawienia administratora.	314
Udostępnianie drukarki w sieci.	315
Konfigurowanie udostępnionej drukarki.	316
Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki.	319
Hasło administratora — informacje.	321
Drukowanie.	322
Drukowanie z komputera.	323
Drukowanie za pomocą używanej aplikacji (sterownik drukarki).	324
Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja.	325
Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika).	328

Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)	329
Różne metody drukowania	330
Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja	331
Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania	333
Ustawianie marginesu na zszycie	335
Drukowanie z dopasowaniem do strony	337
Drukowanie skalowane	339
Drukowanie układu strony	342
Drukowanie sąsiadująco/plakatu	344
Drukowanie broszury	347
Drukowanie dwustronne	349
Drukowanie stempla/tła	353
Rejestrowanie stempla	356
Rejestracja obrazu jako tła	360
Konfigurowanie drukowania kopert	363
Drukowanie na pocztówkach	365
Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem	367
Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem	369
Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)	370
Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania	372
Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu	376
Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym	377
Wybieranie ustawienia korekcji kolorów	379
Optymalne drukowanie danych obrazu	381
Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki	382
Drukowanie przy użyciu profili ICC	384
Dopasowywanie balansu kolorów	387
Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)	389
Dopasowywanie jasności	394
Dopasowywanie intensywności koloru	396
Dopasowywanie kontrastu	398
Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)	400
Sterownik drukarki — przegląd	404
Sterownik drukarki Canon IJ	405
Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki	406
Monitor stanu Canon IJ	408
Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera	159
Podgląd Canon IJ	410

Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania.	411
Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki).	412
Sterownik drukarki — opis.	414
Karta Szybki start — opis.	415
Karta Główny — opis.	422
Karta Ustawienia strony — opis.	428
Karta Obsługa — opis.	441
Podgląd Canon IJ — opis.	448
Podgląd Canon IJ XPS — opis.	451
Monitor stanu Canon IJ — opis.	460
Aktualizacja sterownika drukarki.	463
Pobieranie najnowszego sterownika drukarki.	464
Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki.	465
Przed instalacją sterownika drukarki.	466
Instalacja sterownika drukarki.	467
Ustawienie papieru w celu drukowania.	468
Rozwiązywanie problemów.	471
Problemy z komunikacją siecią.	472
Problemy z drukarką podczas korzystania z sieci.	473
Drukarka nagle przestała działać.	474
W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany pozostały poziom atramentu.	478
Niska szybkość drukowania.	479
Nie można używać drukarki po wymianie punktu dostępu lub zmianie jego ustawień.	480
Nie można wykryć drukarki w sieci.	482
Nie można wykryć drukarki przy konfigurowaniu połączenia sieciowego.	483
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 1	484
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 2	485
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 3	486
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 4	487
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 5	488
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 1. . .	489
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 2. . .	490
Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 3. . .	491
Nie można wykryć drukarki w bezprzewodowej sieci LAN.	492
Nie można wykryć drukarki w przewodowej sieci LAN.	494
Inne problemy z siecią.	495

Nieznana nazwa punktu dostępu, SSID lub klucz sieciowy.	496
Podczas konfigurowania na ekranie komputera jest wyświetlany komunikat.	498
Utracono hasło administratora do drukarki.	500
Sprawdzanie informacji o sieci.	501
Jak przywrócić fabryczne ustawienia sieciowe drukarki.	503
Problemy z drukowaniem.	504
Drukowanie nie rozpoczyna się.	505
Zacięcia papieru.	508
Papier nie jest poprawnie podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”.	509
Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego.	511
Drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem.	513
Problemy z jakością wydruku.	514
Wyniki drukowania są niezadowolające.	515
Nie można wydrukować zadania do końca.	516
Część strony nie jest drukowana.	517
Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi.	518
Linie zostały nierówno wydrukowane.	521
Linie nie są drukowane lub są drukowane częściowo.	522
Obrazy nie są drukowane lub są drukowane częściowo.	523
Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa.	524
Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana.	525
Z drugiej strony papieru widać smugi.	529
Kolory są nakładane nierównomiernie lub występują smugi.	530
Atrament nie jest dozowany.	532
Problemy z drukarką.	533
Nie można włączyć drukarki.	534
Drukarka nieoczekiwanie się wyłącza.	535
Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB.	536
Nie można połączyć się z drukarką przy użyciu połączenia USB.	537
Wyświetlacz LCD nie jest widoczny.	538
Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język.	539
Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwają się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety.	540
Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany.	541
Problemy z instalacją/pobieraniem.	542
Nie można zainstalować sterownika drukarki.	543
Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane.	546
Sposoby aktualizowania sterownika drukarki w środowisku sieciowym.	547

Odinstalowywanie programu IJ Network Tool.	548
Informacje na temat wyświetlanych błędów/komunikatów.	549
W przypadku błędu:	550
Wyświetla się komunikat.	551
Jeśli nie można rozwiązać problemu.	557
Lista kodów pomocniczych.	558
Lista kodów pomocniczych (w przypadku zacięcia papieru).	560
1300.	561
1303.	564
1313.	566
1314.	569
W pozostałych przypadkach.	571
1007.	572
1008.	573
1200.	574
1310.	575
1575.	576
1600.	577
1660.	578
1688.	579
1700.	580
1701.	581
1754.	582
1755.	583
1872.	584
1873.	585
1874.	586
1890.	587
2111.	588
2112.	590
2113.	592
2121.	594
2122.	595
2500.	596

4100.	597
4103.	598
4104.	599
5100.	600
5102.	601
5103.	602
5104.	603
5105.	604
5200.	605
5203.	606
5204.	607
5205.	608
5206.	609
5207.	610
5208.	611
5209.	612
5400.	613
5500.	614
5501.	615
5B00.	616
5B01.	617
5C01.	618
6000.	619
6500.	620
6502.	621
6800.	622
6801.	623
6900.	624
6901.	625
6902.	626
6910.	627
6911.	628
6920.	629
6921.	630

6930.....	631
6931.....	632
6932.....	633
6933.....	634
6940.....	635
6941.....	636
6942.....	637
6943.....	638
6944.....	639
6945.....	640
6946.....	641
7100.....	642
7200.....	643
7201.....	644
7202.....	645
7203.....	646
7204.....	647
7205.....	648
7300.....	649
B202.....	650
B203.....	651
B204.....	652
B502.....	653
B503.....	654
B504.....	655
C000.....	656

Najpierw przeczytaj

■ [Uwagi dotyczące korzystania z Podręcznika online](#)

■ [Sposób drukowania](#)

Uwagi dotyczące korzystania z Podręcznika online

- Zabronione jest reprodukowanie, rozpowszechnianie i kopiowanie w części lub w całości tekstu, zdjęć lub obrazów opublikowanych w dokumencie *Podręcznik online* (nazywanym dalej „tym podręcznikiem”).
- Zasadniczo firma Canon może zmieniać i usuwać zawartość tego podręcznika bez uprzedniego powiadomienia klientów. Ponadto firma Canon może zawiesić lub przerwać udostępnianie tego podręcznika z nieuniknionych powodów. Firma Canon nie będzie ponosić odpowiedzialności za żadne straty poniesione przez klientów w wyniku zmian lub usunięcia informacji zawartych w tym podręczniku ani też z powodu zawieszenia/przerwania im dostępu do tego podręcznika.
- Mimo że zawartość tego podręcznika została przygotowana z największą starannością, prosimy skontaktować się z centrum serwisowym w przypadku wykrycia w nim jakichś nieprawidłowych lub niepełnych informacji.
- Zasadniczo opisy zawarte w tym podręczniku powstały na podstawie charakterystyki produktu aktualnej w chwili jego początkowego wprowadzenia do sprzedaży.
- Ten podręcznik nie zawiera dokumentacji wszystkich produktów sprzedawanych przez firmę Canon. W przypadku korzystania z produktu, którego nie dotyczy ten podręcznik, należy zapoznać się dokumentacją dostarczoną z użytkowanym produktem.

Sposób drukowania


Aby wydrukować ten podręcznik, należy skorzystać z funkcji drukowania w przeglądarce internetowej.

Aby ustawić drukowanie kolorów i obrazów widocznych w tle, należy wykonać poniższe czynności.

»»» Uwaga

- W systemie Windows 8 wybierz i drukuj w wersji dla komputerów stacjonarnych.

- **W przypadku przeglądarki Internet Explorer w wersji 9, 10 lub 11**

1. Wybierz kolejno opcję  (Narzędzia) > **Drukuj (Print)** > **Ustawienia strony... (Page setup...)**.
2. Zaznacz pole wyboru **Drukuj kolory i obrazy tła (Print Background Colors and Images)**.

- **W przypadku przeglądarki Internet Explorer w wersji 8**


1. Naciśnij klawisz Alt, aby wyświetlić menu.
Innym rozwiązaniem jest wybranie kolejno z menu **Narzędzia (Tools)** opcji **Pasek narzędzi (Toolbars)** > **Pasek menu (Menu Bar)**.
2. Wybierz w menu **Plik (File)** opcję **Ustawienia strony... (Page Setup...)**.
3. Zaznacz pole wyboru **Drukuj kolory i obrazy tła (Print Background Colors and Images)**.

- **W przypadku przeglądarki Mozilla Firefox**

1. Naciśnij klawisz Alt, aby wyświetlić menu.
Aby wyświetlić menu, możesz również kliknąć przycisk **Firefox**, a następnie strzałkę w prawo w menu **Opcje (Options)** i wybrać **Pasek menu (Menu Bar)**.
2. Wybierz w menu **Plik (File)** opcję **Ustawienia strony... (Page Setup...)**.

3. W menu **Formaty i opcje (Format & Options)** zaznacz pole wyboru **Drukuj tła (kolory i obrazy) (Print Background (colors & images))**.

• **W przypadku przeglądarki Google Chrome**

1. Wybierz kolejno opcje  (menu przeglądarki Chrome) > **Drukuj... (Print...)**.
2. W menu **Opcje (Options)** zaznacz pole wyboru **Kolory i obrazy tła (Background colors & images)**.

Jak korzystać z Podręcznika online

Symbole używane w tym dokumencie

Ostrzeżenie

Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną śmierci lub poważnych obrażeń ciała w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Przestroga

Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną obrażeń ciała lub szkód materialnych w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Ważne

Instrukcje zawierające ważne informacje. Zapoznaj się z niniejszymi wskazówkami, aby uniknąć uszkodzenia lub nieprawidłowego użytkowania tego produktu oraz obrażeń ciała.

Uwaga

Instrukcje zawierające informacje dotyczące obsługi i dodatkowe wyjaśnienia.

Podstawy

Instrukcje objaśniające podstawowe funkcje produktu.

Uwaga

- Ikony mogą różnić się w zależności od produktu.

Włączone funkcje dotykowe

W celu włączenia funkcji dotykowej, należy zamienić opcję „kliknij prawym przyciskiem” w niniejszym dokumencie na działanie określone w systemie operacyjnym. Na przykład: w przypadku czynności „naciśnij i przytrzymaj” określonej w systemie, należy zamienić „kliknij prawym przyciskiem” na „naciśnij i przytrzymaj”.

Znaki towarowe i licencje

- Microsoft jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation.
- Windows jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Windows Vista jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Internet Explorer jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone i iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w USA i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.
- IOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów, używanym w ramach licencji.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Android i Google Play i Picasa są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Google Inc.
- Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB i Adobe RGB (1998) są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach.
- Photo Rag jest znakiem towarowym firmy Hahnemühle FineArt GmbH.
- Bluetooth jest znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc., USA, licencjonowanym firmie Canon Inc.

»»» Uwaga

- Oficjalna nazwa systemu Windows Vista to system operacyjny Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and

otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
 3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
 4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.


You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this

License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

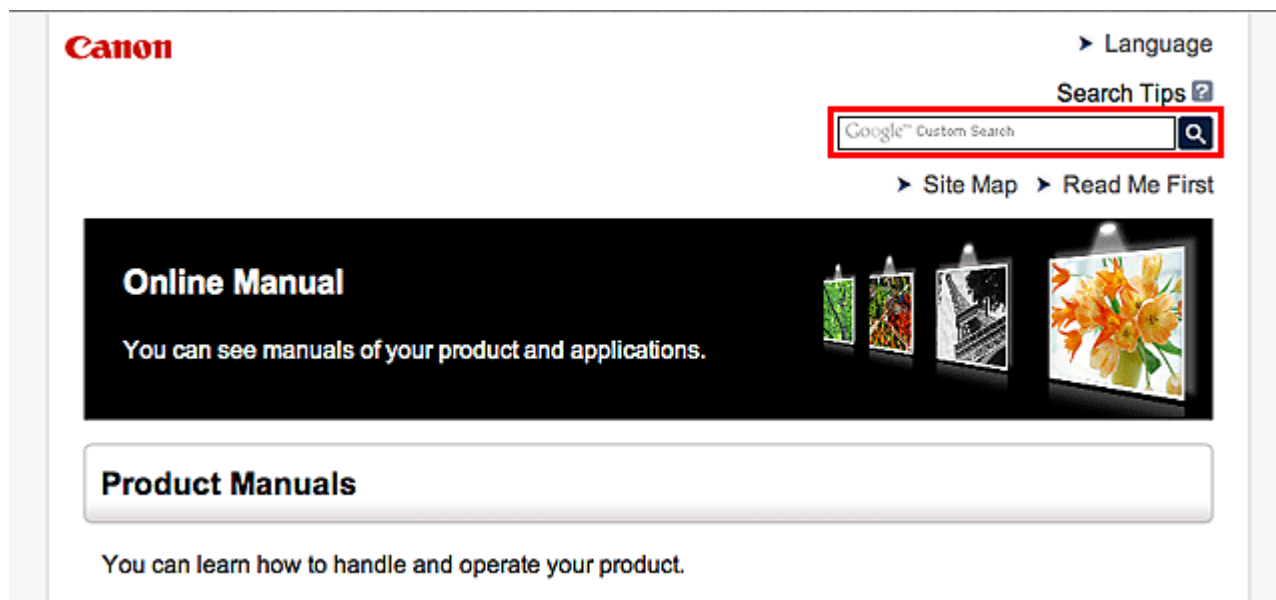
END OF TERMS AND CONDITIONS

Wpisz w oknie wyszukiwania słowa kluczowe i kliknij ikonę  (Wyszukaj).

Można wyszukiwać strony docelowe w tym podręczniku.

Porady dotyczące wyszukiwania

Strony docelowe można wyszukiwać, wprowadzając słowa kluczowe w oknie wyszukiwania.



»»» Uwaga

- Wyświetlony ekran może się różnić.
- W przypadku wyszukiwania z poziomu tej strony lub strony „Strona główna”, bez podania nazwy modelu produktu ani nazwy aplikacji, będą brane pod uwagę wszystkie produkty uwzględniane w niniejszym przewodniku.

Jeśli chcesz zawęzić zakres wyszukiwania, dodaj do słów kluczowych nazwę modelu produktu lub nazwę aplikacji.

• Wyszukiwanie funkcji

Wprowadź nazwę modelu produktu i słowo kluczowe dotyczące funkcji, o której chcesz się czegoś dowiedzieć

Przykład: gdy chcesz się dowiedzieć, jak należy ładować papier

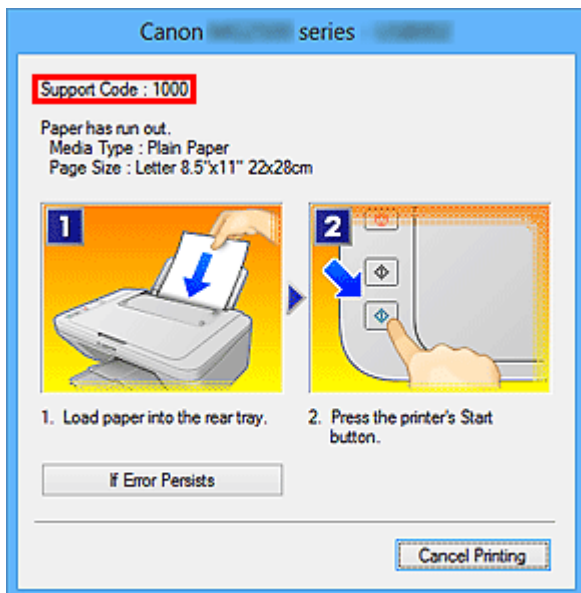
Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) ładowanie papieru” i przeprowadź wyszukiwanie

• Rozwiązywanie problemów

Wprowadź nazwę modelu produktu i kod pomocniczy

Przykład: gdy pojawi się poniższy ekran błędu

Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) 1000” i przeprowadź wyszukiwanie



»»» Uwaga

- Wyświetlany ekran zmienia się w zależności od używanego produktu.

• Wyszukiwanie funkcji aplikacji

Wprowadź nazwę aplikacji i słowo kluczowe dotyczące funkcji, o której chcesz się czegoś dowiedzieć

Przykład: jeśli chcesz się dowiedzieć, jak drukować kolaże za pomocą aplikacji My Image Garden
Wpisz w oknie wyszukiwania „My Image Garden kolaż” i przeprowadź wyszukiwanie

• Wyszukiwanie stron referencyjnych

Wprowadź nazwę modelu i tytuł strony.*

* Znajdowanie stron referencyjnych ułatwia dodatkowe wpisanie nazwy funkcji.

Przykład: aby zapoznać się z treścią strony, do której odsyła poniższe zdanie na stronie procedury skanowania

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części „Karta Ustawienia koloru” dotyczącej używanego modelu, na stronie głównej dokumentu *Podręcznik online*.

Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) Karta Ustawienia koloru” i przeprowadź wyszukiwanie

Uwagi dotyczące objaśnień działań

W tym podręczniku za podstawę do opisu większości działań służą okna wyświetlane w przypadku korzystania z systemu Windows 8.1 operating system (nazywanego dalej Windows 8.1) lub Windows 8 operating system (nazywanego dalej Windows 8).

Przydatne funkcje dostępne w urządzeniu

- **Bezproblemowe bezprzewodowe połączenie w „Trybie punktu dostępu”**
- **Pobieranie rozmaitej zawartości**
- **Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+**
- **Wygodniejsze korzystanie z urządzenia za pomocą menu Quick Toolbox**
- **Dostępne w urządzeniu metody połączenia**
- **Informacje o drukowaniu usługi WWW**
- **Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link**
- **Drukowanie z usługi Google Cloud Print**
- **Drukowanie z urządzenia zgodnego ze standardem AirPrint**
- **Sprawdzanie informacji o drukarce**
- **Korzystanie z usługi Drukuj z wiadomości e-mail**
- **Łatwe drukowanie ze smartfona lub tabletu za pomocą programu MAXIFY Printing Solutions**
- **Drukowanie z użyciem systemu Windows RT**

Bezproblemowe bezprzewodowe połączenie w „Trybie punktu dostępu”

Drukarka obsługuje „tryb punktu dostępu”, w którym można się podłączyć bezprzewodowo do drukarki za pomocą komputera lub smartfonu, nawet bez korzystania z punktu dostępu lub bezprzewodowego routera sieci LAN.

Przełącz w „tryb punktu dostępu” w prostych krokach, aby cieszyć się drukowaniem bezprzewodowym.

W przypadku obsługi drukarki w trybie punktu dostępu upewnij się wcześniej, że została określona nazwa punktu dostępu drukarki oraz ustawienia zabezpieczeń.

■ [Korzystanie z drukarki w trybie punktu dostępu](#)



Pobieranie rozmaitej zawartości

CREATIVE PARK

„Witryna z materiałami do drukowania”, z której można pobierać całkowicie bezpłatnie dodatkowe materiały do drukowania.

Różnego rodzaju materiały, np. karty okolicznościowe i rozkładanki, można wykonać, składając otrzymane części z papieru.

CREATIVE PARK PREMIUM

Usługa, z której użytkownicy modeli obsługujących Najlepszą zawartość mogą pobierać dostępne wyłącznie dla nich materiały do drukowania.

Najlepszą zawartość można pobierać z łatwością za pośrednictwem programu Easy-PhotoPrint+.

Pobraną Najlepszą zawartość można drukować od razu przy użyciu programu Easy-PhotoPrint+.

Aby pobrać najlepszą zawartość, upewnij się, że w obsługiwanej drukarce dla wszystkich kolorów zainstalowane są oryginalne zbiorniki/kasety z atramentem firmy Canon.



»»» Uwaga

- Przedstawione na tej stronie projekty dostępne w ramach Najlepszej zawartości mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+

Możesz z łatwością, w dowolnym miejscu i czasie tworzyć oraz drukować spersonalizowane elementy, np. kalendarze i kolaże, korzystając z aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+ za pomocą komputera lub tabletu.

Przy użyciu aplikacji Easy-PhotoPrint+ możesz tworzyć elementy za pomocą najnowszych narzędzi bez konieczności ich instalowania.

Możesz ponadto stosować w tworzonym elemencie różne fotografie dzięki integracji z sieciami społecznościowymi, np. Facebook, lub z pamięcią masową online, albumami internetowymi itp.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie „*Podręcznik Easy-PhotoPrint+*”.



Wygodniejsze korzystanie z urządzenia za pomocą menu Quick Toolbox

Quick Toolbox to menu skrótów, które umożliwia dostęp jednym kliknięciem do funkcji, jakich chcesz używać. Po zainstalowaniu narzędzi zgodnych z menu Quick Toolbox zostaną one dodane do niego. Menu Quick Toolbox zapewnia wygodny sposób szybkiego uruchamiania dodanych do niego narzędzi, które służą do wprowadzania ustawień urządzenia i wykonywania innych zadań administracyjnych.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie „Podręcznik Quick Toolbox”.



Dostępne w urządzeniu metody połączenia

W urządzeniu dostępne są poniższe metody połączenia.

Połączenie bezprzewodowe



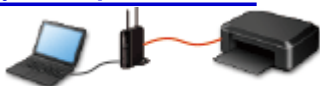
Z użyciem punktu dostępu



Bez użycia punktu dostępu



Połączenie przewodowe



Połączenie USB



Połączenie bezprzewodowe

Drukarkę można podłączyć do urządzenia (np. smartfona) na dwa sposoby: z użyciem punktu dostępu albo bez jego użycia.

Nie można korzystać z obu tych sposobów naraz.

Jeśli masz punkt dostępu (lub bezprzewodowy router sieciowy), zaleca się korzystanie z metody opisanej w części Połączenie z użyciem punktu dostępu.


Przy podłączaniu urządzenia do drukarki, gdy jest już do niej podłączone inne urządzenie, podłącz je, korzystając z tej samej metody, jaką zastosowano w przypadku podłączonego już urządzenia.

Jeśli podłączysz je, korzystając z innej metody, komunikacja z podłączonym już urządzeniem zostanie przerwana.

Połączenie z użyciem punktu dostępu



- Połącz ze sobą drukarkę i urządzenie za pośrednictwem punktu dostępu.
- Metody połączenia różnią się w zależności od rodzaju punktu dostępu.
- Ustawienia sieciowe, np. identyfikator SSID i protokół zabezpieczeń, można zmieniać w drukarce.

- Po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a punktem dostępu i pojawieniu się na ekranie urządzenia ikony  (ikona Wi-Fi) możesz podłączyć urządzenie do drukarki za pośrednictwem punktu dostępu.

Połączenie bez użycia punktu dostępu



- Połącz ze sobą drukarkę i urządzenie bez użycia punktu dostępu. Podłącz urządzenie bezpośrednio do drukarki, korzystając z trybu punktu dostępu w drukarce.
- Przy nawiązywaniu połączenia w trybie punktu dostępu połączenie z Internetem może zostać przerwane. W takim przypadku nie można korzystać z usług sieci Web przeznaczonych dla drukarki.
- Jeśli podłączasz do drukarki, która działa w trybie punktu dostępu, urządzenie komunikujące się z Internetem za pośrednictwem punktu dostępu, połączenie między urządzeniem a punktem dostępu zostanie przerwane. W takim przypadku urządzenie może automatycznie przełączyć się na połączenie danych komórkowych, w zależności od modelu urządzenia. Komunikacja z Internetem za pośrednictwem połączenia danych komórkowych wiąże się z naliczaniem opłat.
- W trybie punktu dostępu możesz podłączyć maksymalnie pięć urządzeń naraz. Jeśli spróbujesz podłączyć szóste urządzenie, gdy będzie już podłączonych ich pięć, pojawi się komunikat o błędzie. W takim przypadku odłącz urządzenie, które nie korzysta aktualnie z drukarki, a następnie jeszcze raz skonfiguruj ustawienia.
- Ustawienia sieciowe, np. identyfikator SSID i protokół zabezpieczeń, można zmieniać w drukarce.

W przypadku korzystania z systemu Windows XP:

Połączenie bez użycia punktu dostępu (Windows XP)

Ograniczenia

(Pojawia się w nowym oknie)

Połączenie przewodowe

Połącz ze sobą drukarkę i koncentrator lub router za pomocą kabla Ethernet. Przygotuj kabel Ethernet.

Połączenie USB

Połącz ze sobą drukarkę i komputer za pomocą kabla USB. Przygotuj kabel USB.

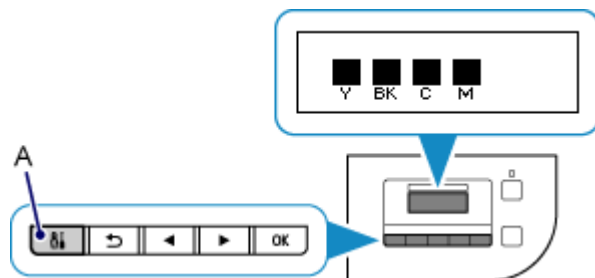
Połączenie bez użycia punktu dostępu (Windows XP)

Ograniczenia

(Pojawia się w nowym oknie)

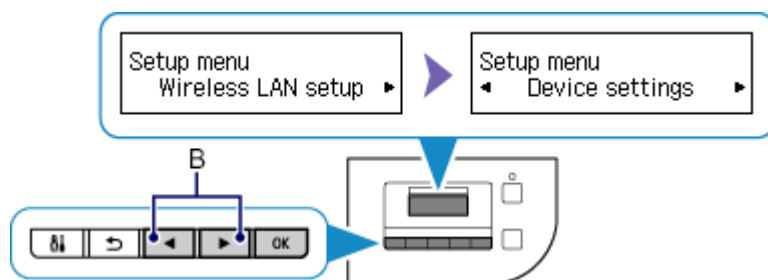
1. Upewnij się, że wyświetlany jest poniższy ekran.

Jeśli wyświetlany jest inny ekran, naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)** (A) na drukarce.

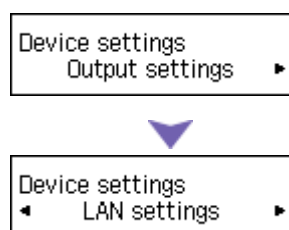


2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

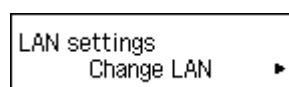
3. Za pomocą przycisków ◀ lub ▶ (B) wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



4. Wybierz ustawienie **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



5. Wybierz ustawienie **Zmiana sieci LAN (Change LAN)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



6. Wybierz ustawienie **Tr. pkt. dost. aktyw. (AP mode active)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Change LAN
◀ *LAN inactive



Change LAN
◀ AP mode active ▶

7. Wybierz ustawienie **SSID**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

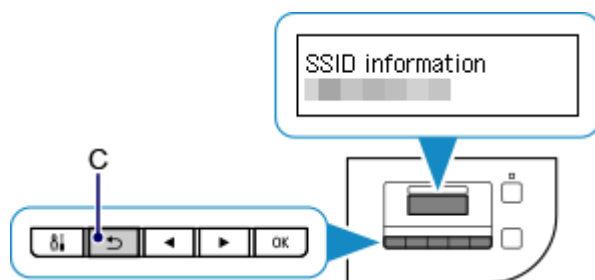
Access point mode
Start setup ▶



Access point mode
◀ SSID ▶

8. Sprawdź identyfikator **Informacje o SSID (SSID information)** wyświetlany na ekranie drukarki, następnie naciśnij przycisk **Wstecz (Back)** (C).

W trakcie wykonywania kolejnych czynności będzie potrzebna znajomość wartości widocznych w polach **Informacje o SSID (SSID information)**.



9. Wybierz ustawienie **Protokół zabezpiecz. (Security protocol)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Access point mode
◀ SSID ▶



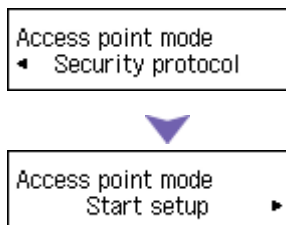
Access point mode
◀ Security protocol

10. Sprawdź **Hasło (Password)** (klucz sieciowy), następnie naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**.

W trakcie wykonywania kolejnych czynności będzie potrzebna wartość widoczna w polu **Hasło (Password)** (klucz sieciowy).

Password: [blurred]

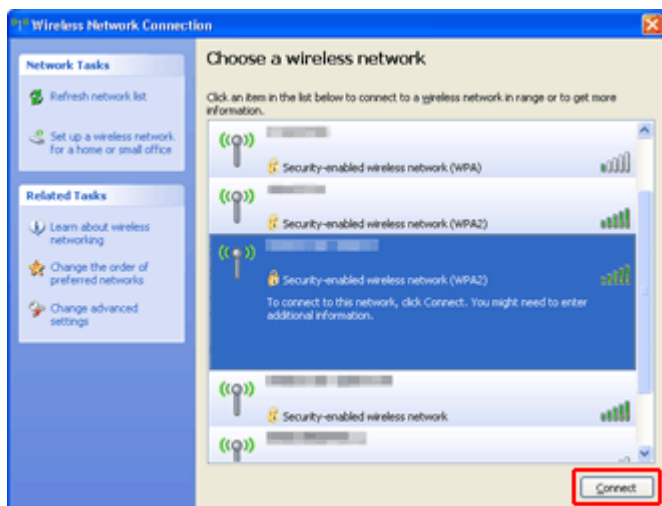
11. Wybierz ustawienie **Rozpocznij konfigur. (Start setup)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



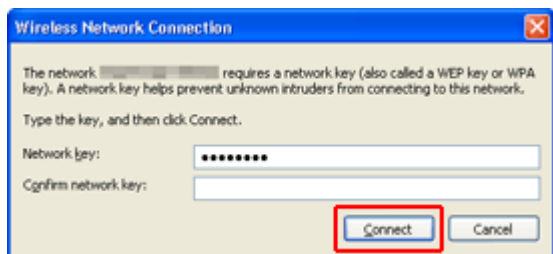
12. W obszarze powiadomień na pasku zadań na komputerze kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Połączenie sieci bezprzewodowej (Wireless Network Connection)**, a następnie wybierz polecenie **Wyświetl dostępne sieci bezprzewodowe (View Available Wireless Networks)**.



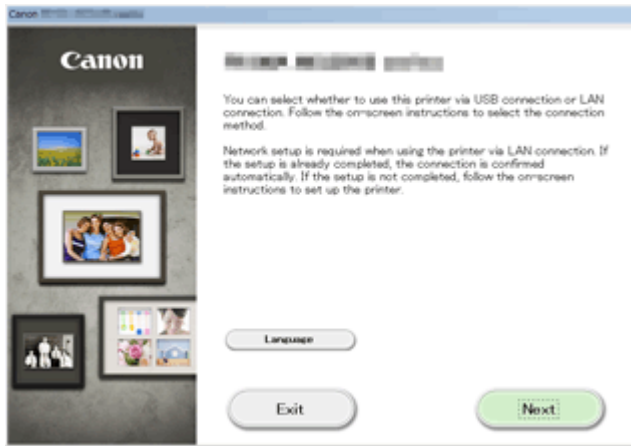
13. Wybierz nazwę sieci (identyfikator SSID), jakiej chcesz użyć, a następnie kliknij przycisk **Połącz (Connect)**.



14. Wprowadź **Hasło (Password) (Klucz sieciowy (Network key))**, a następnie kliknij przycisk **Połącz (Connect)**.



15. Po nawiązaniu połączenia klikaj przycisk **Wstecz (Back)**, aż pojawi się poniższy ekran. Kontynuuj konfigurowanie.



Ograniczenia

Przy podłączaniu urządzenia do drukarki, gdy jest już do niej podłączone inne urządzenie (np. smartfon), podłącz je, korzystając z tej samej metody, jaką zastosowano w przypadku podłączonego już urządzenia. Jeśli podłączysz je, korzystając z innej metody, komunikacja z podłączonym już urządzeniem zostanie przerwana.

Połączenia z użyciem sieci przewodowej nie można zastosować w przypadku drukarek, które nie obsługują połączeń przewodowych.

Połączenie z użyciem punktu dostępu

- Upewnij się, że urządzenie jest połączone z punktem dostępu (lub bezprzewodowym routerem sieciowym). Szczegółowe informacje na temat sprawdzania ustawień można znaleźć w podręczniku dostarczonym z punktem dostępu lub uzyskać od jego producenta.
W przypadku urządzenia podłączonego już do drukarki bez użycia punktu dostępu, podłącz je ponownie, ale za pośrednictwem punktu dostępu.
- Konfiguracja, funkcje routera, procedury instalacji i ustawienia zabezpieczeń urządzenia sieciowego mogą się zmieniać w zależności od środowiska systemowego. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podręczniku urządzenia sieciowego lub uzyskać u jego producenta.
- Sprawdź, czy urządzenie jest zgodne ze standardem IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g lub IEEE802.11b.
- Jeśli w urządzeniu jest włączony tryb „Tylko IEEE802.11n”, nie można używać protokołu zabezpieczeń WEP ani TKIP. Zmień w urządzeniu protokół sieciowy na jakiś inny niż WEP i TKIP lub zmień tryb na jakiś inny niż „Tylko IEEE802.11n”.
Podczas zmiany ustawień połączenie między urządzeniem a punktem dostępu zostanie tymczasowo wyłączone. Dopóki konfiguracja nie zostanie zakończona, nie wolno korzystać z ekranu tego przewodnika.
- W przypadku eksploatacji w biurze skontaktuj się z administratorem sieci.
- Należy zachować szczególną ostrożność przy nawiązywaniu połączenia z niezabezpieczoną siecią, ponieważ występuje ryzyko ujawnienia osobom trzecim takich informacji, jak dane osobowe.

Połączenie bez użycia punktu dostępu

►► Ważne

- Jeśli podłączasz do drukarki, która działa w trybie punktu dostępu, urządzenie komunikujące się z Internetem za pośrednictwem punktu dostępu, połączenie między urządzeniem a punktem dostępu zostanie przerwane. W takim przypadku urządzenie może automatycznie przełączyć się na połączenie danych komórkowych, w zależności od modelu urządzenia. Komunikacja z Internetem za pośrednictwem połączenia danych komórkowych może powodować naliczanie opłat w zależności od umowy z operatorem.
 - Po podłączeniu urządzenia do drukarki działającej w trybie punktu dostępu informacje o połączeniu zostaną zapisane w ustawieniach sieci Wi-Fi. Urządzenie może automatycznie nawiązywać połączenie z drukarką nawet po odłączeniu go lub po podłączeniu do innego punktu dostępu.
 - Urządzenie nie może mieć równocześnie nawiązanego połączenia z punktem dostępu i z drukarką działającą w trybie punktu dostępu. Jeśli masz punkt dostępu, zaleca się nawiązywanie połączenia z drukarką za jego pośrednictwem.

- Aby zapobiec automatycznemu nawiązywaniu połączenia z drukarką, która działa w trybie punktu dostępu, po zakończeniu korzystania z drukarki zmień tryb połączenia lub w ustawieniach sieci Wi-Fi w urządzeniu wyłącz automatyczne nawiązywanie połączeń. Szczegółowe informacje na temat sposobu zmiany ustawień urządzenia można znaleźć w dostarczonym z nim podręczniku lub uzyskać od jego producenta.

- Przy podłączaniu urządzenia do drukarki działającej w trybie punktu dostępu połączenie z Internetem może zostać przerwane. W takim przypadku nie można korzystać z usług sieci Web przeznaczonych dla drukarki.
- W trybie punktu dostępu możesz podłączyć maksymalnie pięć urządzeń naraz. Jeśli spróbujesz podłączyć szóste urządzenie, gdy będzie już podłączonych ich pięć, pojawi się komunikat o błędzie. W takim przypadku odłącz urządzenie, które nie korzysta aktualnie z drukarki, a następnie jeszcze raz skonfiguruj ustawienia.
- Urządzenia podłączone do drukarki działającej w trybie punktu dostępu nie mogą komunikować się ze sobą nawzajem.
- Aktualizacje oprogramowania układowego drukarki są niedostępne, gdy działa ona w trybie punktu dostępu.
- Jeśli urządzenie zostało podłączone do drukarki bez użycia punktu dostępu i chcesz je ponownie skonfigurować, korzystając z tej samej metody połączenia, najpierw je odłącz. Przerwij połączenie między urządzeniem a drukarką na ekranie ustawień sieci Wi-Fi.

Połączenie z użyciem sieci przewodowej

- Z drukarki nie można korzystać jednocześnie za pośrednictwem połączenia przewodowego i bezprzewodowego.
- W przypadku korzystania z routera należy podłączyć drukarkę i urządzenie po stronie sieci LAN (w tym samym segmencie sieci).

Informacje o drukowaniu usługi WWW

Podczas korzystania z drukowania usługi WWW

- Firma Canon nie gwarantuje stałego i niezawodnego działania świadczonych usług WWW, dostępności do witryny ani uprawnień do pobierania materiałów.
- Firma Canon może w każdej chwili zaktualizować, zmienić lub usunąć informacje dostarczane za pośrednictwem usługi WWW albo bez uprzedzenia zawiesić lub przerwać świadczenie tej usługi. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane takim działaniem.
- W żadnym przypadku firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z korzystania z usług WWW.
- Rejestracja użytkownika jest wymagana przy korzystaniu z witryny do udostępniania fotografii. Podczas korzystania z witryny do udostępniania fotografii należy przestrzegać określonych warunków. Użytkownik korzysta z tej witryny na własną odpowiedzialność.
- Usługa WWW może być niedostępna w całości lub części, w zależności od kraju lub regionu, w którym mieszka użytkownik.
- W zależności od środowiska sieciowego niektóre funkcje usługi WWW mogą być niedostępne. Nawet jeśli są one dostępne, drukowanie lub wyświetlanie zawartości może trwać dłużej; mogą też występować przerwy w komunikacji w czasie trwającej operacji.
- Podczas korzystania z usługi WWW nazwa urządzenia, informacje o regionie lub kraju użytkownika, wybranym języku oraz rodzaju usługi, z której korzysta użytkownik (np. o witrynie do udostępniania fotografii), są wysyłane na nasz serwer i tam zapisywane. Firma Canon nie może na podstawie tych informacji identyfikować poszczególnych użytkowników.
- Nazwa użytkownika i hasło w witrynie do udostępniania fotografii są zapisane w pamięci urządzenia (w postaci nieszyfrowanej).
Przed oddaniem innej osobie lub pozbyciem się urządzenia, najpierw należy usunąć nazwę użytkownika i hasło z pamięci urządzenia.
- Informacje o koncie zostaną wysłane na serwer firmy Canon Inc. (znajdujący się w Japonii), a następnie przekazane na serwer usługodawcy.
- Firma Canon posługuje się informacjami o Państwa koncie w następujący sposób:
 - Informacje o Państwa koncie będą stosowane do celów identyfikacyjnych w wybranych usługach.
 - Firma Canon nie będzie bez Państwa zgody przekazywać informacji o Państwa koncie żadnym stronom trzecim, z wyjątkiem wysyłania ich do usługodawcy oraz sytuacji uzasadnionych przez prawo i obowiązujące przepisy.
 - Po zawarciu umowy o poufności firma Canon może przekazywać swojemu kontrahentowi informacje o Państwa koncie w celu zapewnienia jego funkcjonowania.
 - Firma Canon dokłada wszelkich starań, aby zapewniać bezpieczeństwo informacji o Państwa koncie.
 - Wprowadzanie i wysyłanie informacji o koncie leży całkowicie w Państwa gestii. Jednak niniejsza usługa wymaga wprowadzenia informacji o koncie, więc jest niedostępna, dopóki nie zdecydują się Państwo na ich wprowadzenie i wysłanie.
 - Informacje o Państwa koncie nie pozostaną na serwerze firmy Canon Inc. Zostaną one usunięte najpóźniej w momencie odłączenia użytkowanej przez Państwa drukarki od sieci LAN.
 - Szczegółowe informacje można uzyskać u miejscowego autoryzowanego przedstawiciela handlowego firmy Canon.

Prawa autorskie i prawa do upubliczniania informacji

W przypadku drukowania z witryny do udostępniania fotografii:

- Przestrzegaj obowiązujących w witrynie warunków używania zdjęć.
- Niedozwolone jest reprodukowanie i edytowanie prac chronionych prawami autorskimi bez pisemnej zgody ich właściciela, z wyjątkiem użytku osobistego, domowego lub innego, w ograniczonym zakresie określonym przez prawo autorskie. Ponadto reprodukowanie lub edytowanie zdjęć innych osób może stanowić naruszenie ich praw do upubliczniania informacji.

W przypadku drukowania pobranych formularzy szablonów:

1. Prawa autorskie do poszczególnych materiałów (fotografii, ilustracji, znaków logo lub dokumentów są tu zbiorczo nazywane „materiałami”) udostępnianych za pośrednictwem sieciowej usługi drukowania szablonów należą do ich właścicieli. Korzystanie z wizerunków osób lub postaci wyświetlanych w sieciowej usłudze drukowania szablonów może naruszać prawa tych osób do upubliczniania informacji.

Poza wyjątkami określonymi w inny sposób (patrz poniżej punkt 2) kopiowanie, modyfikowanie lub dystrybucja w całości lub części dowolnych materiałów dostępnych w sieciowej usłudze drukowania szablonów, bez zgody posiadacza odpowiednich praw (praw autorskich i praw do upubliczniania informacji) jest surowo zabronione.

2. Wszystkie materiały udostępniane w sieciowej usłudze drukowania szablonów mogą być swobodnie wykorzystywane na użytek prywatny i w celach niekomercyjnych.

Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link

Za pomocą łącza MAXIFY Cloud Link można podłączyć drukarkę do usługi w chmurze, np. CANON iIMAGE GATEWAY, Evernote lub Twitter, i korzystać z następujących funkcji bez użycia komputera:

- Drukowanie obrazów z usługi umożliwiającej udostępnianie fotografii
- Drukowanie dokumentów z usługi zarządzania danymi
- Zgłaszanie stanu drukarki za pomocą usługi Twitter, np. brak papieru lub niski poziom atramentu

Dodatkowo można korzystać z różnych funkcji, dodając i rejestrując aplikacje, które są powiązane z różnymi usługami w chmurze.

■ [Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera](#)



»»» Ważne

- W niektórych krajach łącze MAXIFY Cloud Link może być niedostępne lub oferowane aplikacje mogą się różnić.
- Użycie niektórych aplikacji wymaga posiadania konta. W ich przypadku trzeba je wcześniej założyć.
- Informacje na temat modeli obsługujących łącze MAXIFY Cloud Link można znaleźć w witrynie firmy Canon.
- Wygląd ekranu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Korzystanie z łącza MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera

- ▶ **Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Przygotowania poprzedzające korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Dodawanie drukarki**
- ▶ **Dodawanie użytkownika MAXIFY Cloud Link**
- ▶ **Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center**

Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center to usługa, która nawiązuje połączenie z dostępną w drukarce funkcją chmury, aby umożliwić wykonywanie takich czynności, jak rejestrowanie aplikacji i zarządzanie nimi za pomocą smartfona lub tabletu oraz sprawdzanie stanu drukarki, błędów drukowania i stanu atramentu w drukarce. Umożliwia również drukowanie fotografii i dokumentów za pomocą aplikacji uruchomionej w smartfonie lub tablecie.

Najpierw sprawdź następujące kwestie:

- **Środki ostrożności**

Jeśli planujesz drukowanie dokumentów za pomocą usługi WWW, zastosuj się najpierw do poniższych [środków ostrożności](#).

- **Dane techniczne drukarki**

Upewnij się, że drukarka jest zgodna z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center.

- **Środowisko sieciowe**

Drukarka musi być podłączona do sieci LAN i do Internetu.

▶▶▶ Ważne

- Użytkownik ponosi koszty dostępu do Internetu.

- **Wymagania eksploatacyjne**

W przypadku komputerów, smartfonów i tabletów należy zapoznać się z częścią „[Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

▶▶▶ Ważne

- Ta usługa może być niedostępna w niektórych krajach lub regionach. Ponadto, nawet jeśli jest dostępna, w pewnych regionach nie można korzystać z niektórych aplikacji.

■ [Przygotowania poprzedzające korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Komputer

Procesor	x86 lub x64 1,6 GHz lub szybszy
Pamięć RAM	Co najmniej 2 GB
Obraz na monitorze	Rozdzielczość co najmniej 1024 x 768 pikseli Co najmniej 24-bitowa głębia barw (True Color)

System operacyjny	Przeglądarka internetowa
Windows XP SP3 lub nowsza wersja	Internet Explorer 8* Mozilla Firefox Google Chrome
Windows Vista SP1 lub nowsza wersja	Internet Explorer 8*, 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 8*, 9, 10 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Mavericks v10.9	Safari w wersji 5.1, 6 lub 7

* W przypadku korzystania z przeglądarki Internet Explorer 8 strony internetowe mogą być wyświetlane nieprawidłowo. Firma Canon zaleca uaktualnienie programu Internet Explorer do wersji 9 lub nowszej albo skorzystanie z innej przeglądarki.

Smartfon lub tablet

System operacyjny	Przeglądarka internetowa	Rozdzielczość
iOS w wersji 5.1 lub nowszej	Przeglądarka internetowa dostępna standardowo w systemie	Co najmniej 320 x 480 pikseli (HVGA)
Android w wersji 2.3.3 lub nowszej		Co najmniej 480 x 800 pikseli (HVGA)

* System Android w wersji 3.x nie jest obsługiwany.

»»» Ważne

- W używanej przeglądarce należy włączyć obsługę języka JavaScript i plików cookie.
- W przypadku stosowania w przeglądarce funkcji powiększenia lub zmiany rozmiaru czcionek strony sieci Web mogą być wyświetlane nieprawidłowo.
- W przypadku korzystania z dostępnej w przeglądarce Google Chrome funkcji tłumaczenia stron sieci Web mogą one być wyświetlane nieprawidłowo.


- W przypadku korzystania z serwera proxy znajdującego się za granicą usłudze może nie udać się prawidłowe określenie regionu.
- W wewnętrznym środowisku sieciowym należy zwolnić port 5222. Skontaktuj się z administratorem sieci, aby otrzymać instrukcje dotyczące sposobu potwierdzenia.

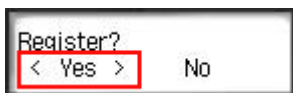
Przygotowania poprzedzające korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Aby skorzystać z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, musisz wykonać opisane poniżej czynności i zarejestrować informacje o użytkowniku.

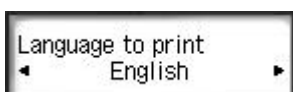


Wydrukuj dane rejestracyjne za pomocą drukarki

1. Na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje: **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**
2. W oknie potwierdzenia rejestracji wybierz opcję **Tak (Yes)**



3. W ustawieniach drukowania wybierz język wyświetlania



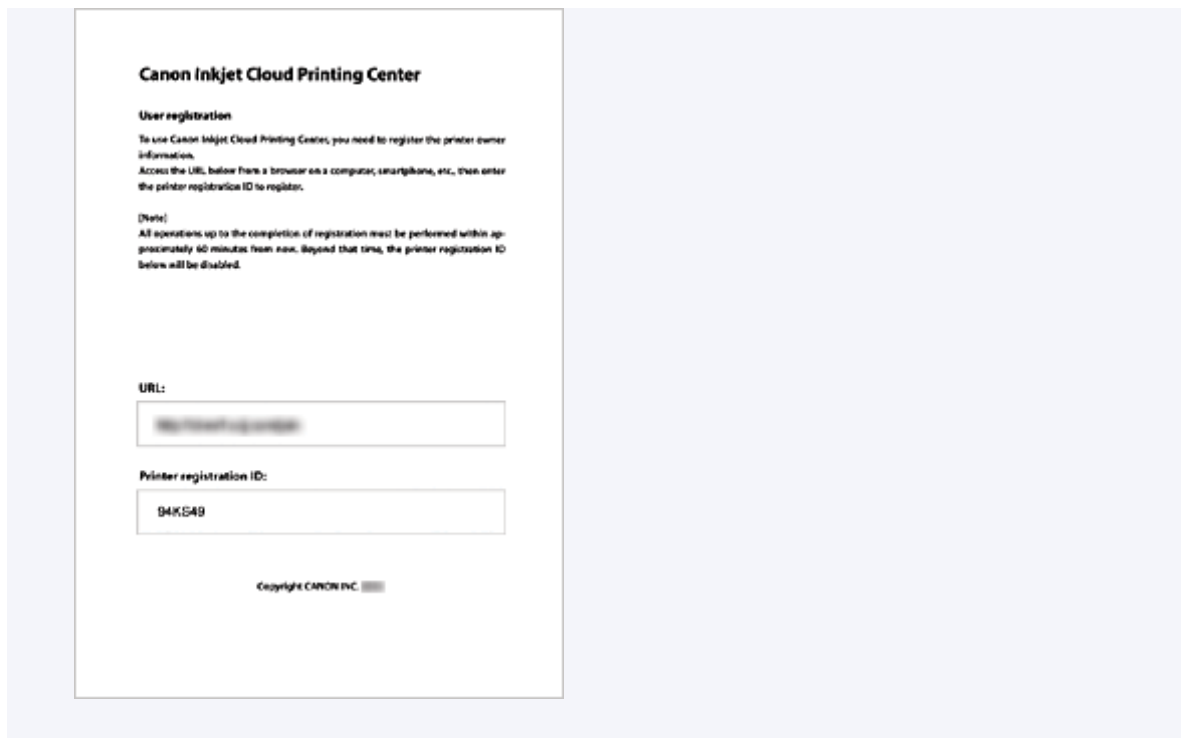
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie, aby wydrukować adres URL witryny uwierzytelniania oraz **[ID rejestracji drukarki \(Printer registration ID\)](#)**

Wybierz arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter oraz opcję **OK**.

Zostaną wydrukowane: adres URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.

►► Uwaga

- Wydrukowana strona będzie potrzebna przy wykonywaniu czynności z następnego punktu.



»» Ważne

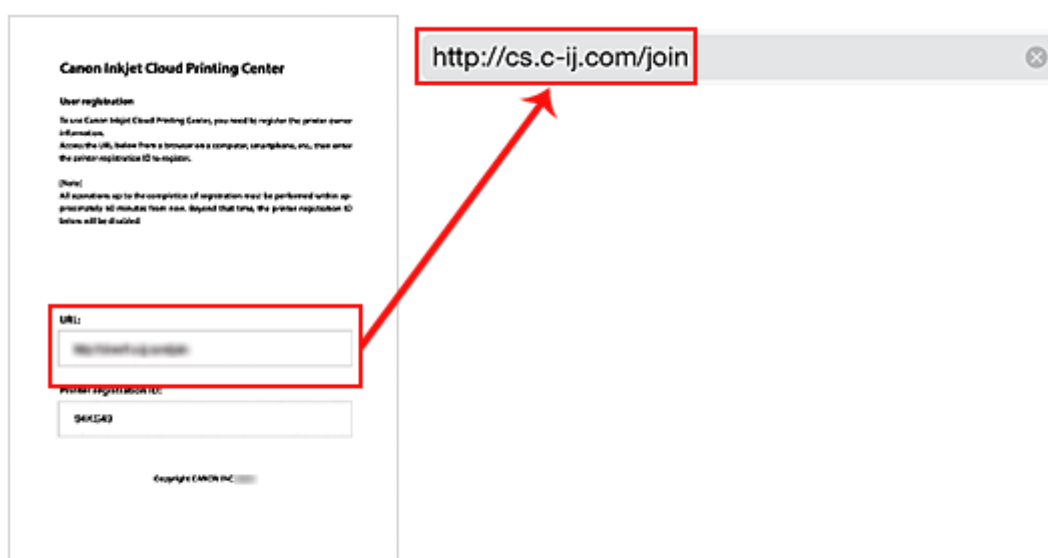
- W celu zakończenia rejestracji musisz ukończyć procedurę w ciągu 60 minut.

Przejdź pod adres URL podany na wydrukowanej stronie, a następnie wprowadź adres e-mail i inne niezbędne informacje

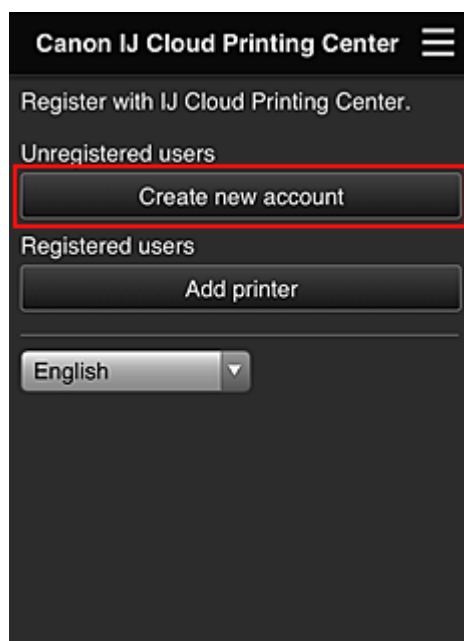
»» Ważne

- W trakcie przetwarzania danych przez witrynę nie korzystaj z przycisku Wstecz w przeglądarce internetowej. Mogłoby to spowodować wyświetlenie nieprawidłowej zawartości ekranu.

1. Przejdź pod adres URL uwierzytelniania za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze, w smartfonie, tablecie lub w innym urządzeniu

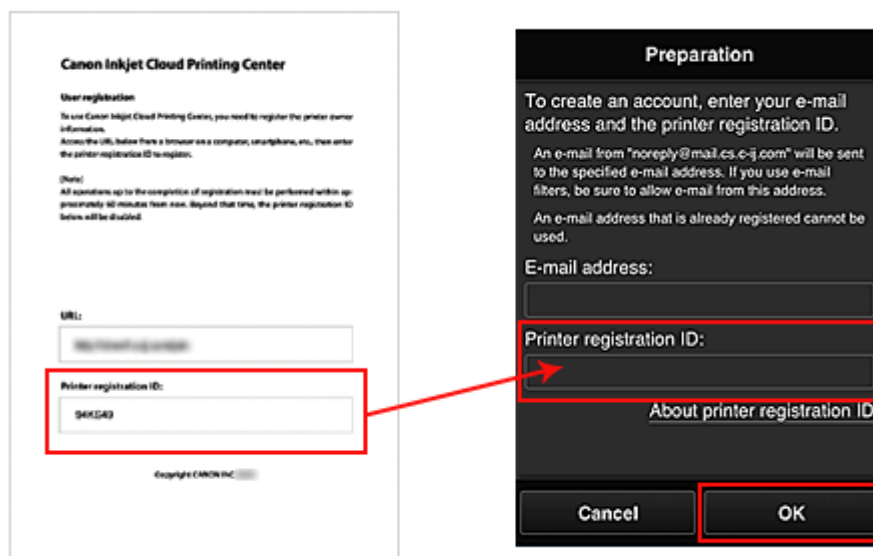


2. Na ekranie logowania wybierz opcję **Utwórz nowe konto (Create new account)**



3. Wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)** i **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)** odpowiednie dla właściciela(-ki) drukarki, a następnie wybierz opcję **OK**

Adres URL strony rejestracji zostaje wysłany na wprowadzony adres e-mail.



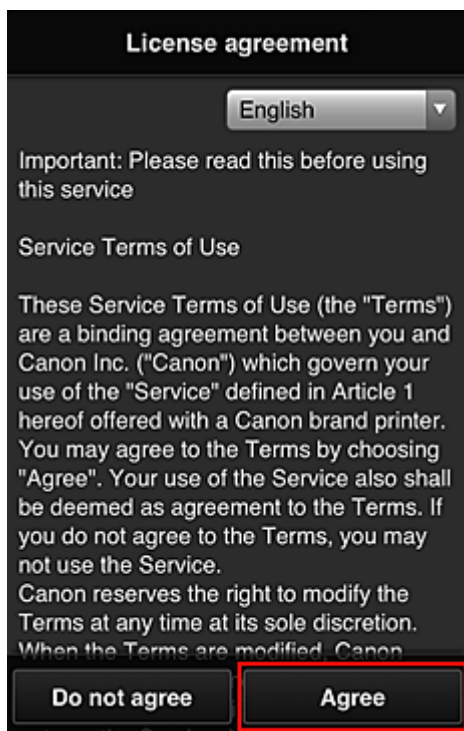
»»» Ważne

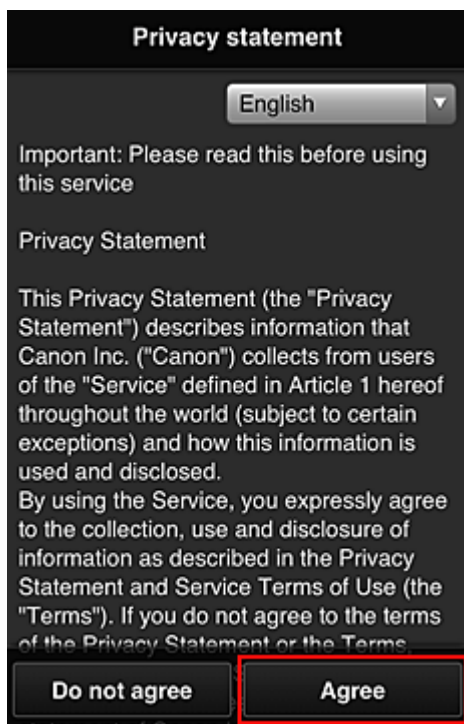
- W przypadku adresu e-mail obowiązują następujące ograniczenia:
 - Adres e-mail może mieć długość maksymalnie 255 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!#\$%&!*+/?^_{}|~.-.@).
 - Nie można stosować znaków wielobajtowych.
Jeśli adres e-mail zawiera znak, którego nie można użyć, pojawia się komunikat o błędzie.
- W przypadku pomyłkowego zarejestrowania innego adresu e-mail można anulować rejestrację, wybierając przycisk **Ustawienia (Setup)** na panelu operacyjnym drukarki, a następnie wybierając kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**.

- Jeśli korzystasz z filtra antyspamowego, możesz nie otrzymać wiadomości e-mail z powiadomieniem. Aby umożliwić odbieranie wiadomości e-mail przychodzących od „noreply@mail.cs.c-ij.com”, należy tak zmienić ustawienia, aby nie ograniczały odbioru wiadomości e-mail wyłącznie do określonych domen.
Nie pojawi się bowiem żaden komunikat o błędzie, jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail z powodu ustawień filtra antyspamowego lub wprowadzenia nieprawidłowego adresu e-mail.

Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail, zarejestruj dane i ukończ rejestrację użytkownika

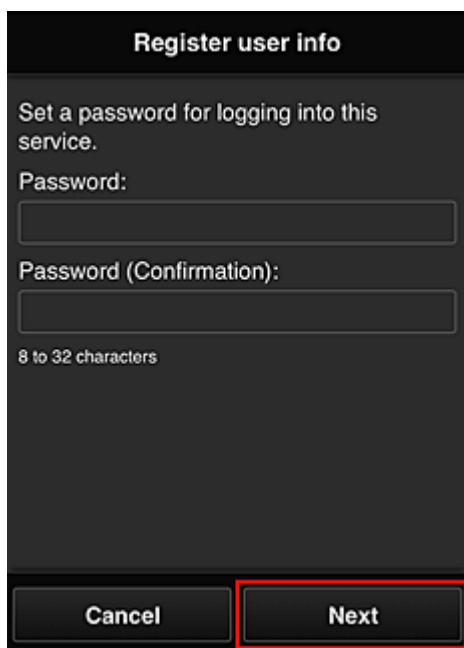
1. Jeśli na wprowadzony przez Ciebie adres e-mail otrzymasz wiadomość z następującym tematem: „Informacje na temat usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center” przejdź pod umieszczony w niej adres URL
2. Przeczytaj oświadczenia dostępne w oknach **Umowa licencyjna (License agreement)** i **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)** w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, a następnie wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**, jeśli wyrażasz zgodę





3. Na ekranie wprowadzania informacji o użytkowniku wpisz **Hasło (Password)** i wybierz opcję **Dalej (Next)**

Wprowadź hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.



»»» Ważne

- W przypadku opcji **Hasło (Password)** obowiązują poniższe ograniczenia.
 - Hasło musi mieć długość od 8 do 32 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

4. Wprowadź odpowiednią wartość w polu **Nazwa użytkownika (User name)**

Wprowadź nazwę identyfikującą użytkownika.

Register user info

User Name:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Next

»»» Ważne

- W przypadku pola **Nazwa użytkownika (User name)** obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Hasło musi mieć długość od 1 do 20 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$\$%&'()*+,-./:;<=>?@[^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

5. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)**, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej (opcja **Strefa czasowa (Time zone)**) stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.

Register user info

User Name:

1 to 20 characters

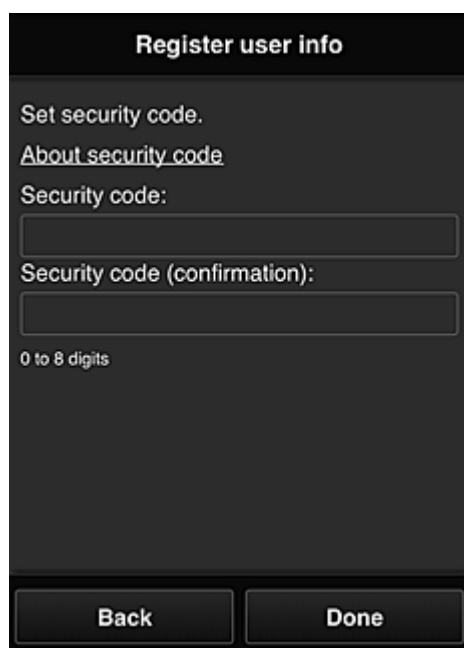
Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Next

6. Wprowadź **Kod bezpieczeństwa (Security code)** i wybierz opcję **Gotowe (Done)**

[Kod bezpieczeństwa \(Security code\)](#) identyfikuje użytkowników udostępniających między sobą tę samą drukarkę.



»»» **Ważne**

- W przypadku pola **Kod bezpieczeństwa (Security code)** obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Cyfry jednobajtowe

Rejestracja została zakończona. Może zostać wyświetlony komunikat o zakończeniu rejestracji.

Po wybraniu w komunikacie przycisku **OK** wyświetlany jest ekran logowania.

Wprowadź zarejestrowany adres e-mail i hasło, aby [zalogować się](#) w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Drukowanie ID rejestracji drukarki

Aby dodać drukarkę za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, potrzebny jest **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.

Za pomocą panelu operacyjnego drukarki wydrukuj adres URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**. Wykonaj następującą procedurę:

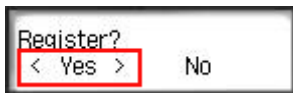
1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu

»»» Ważne

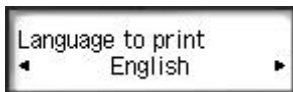
- Aby korzystać z tej funkcji, musisz podłączyć drukarkę do Internetu.

2. Na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje: **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**

3. W oknie potwierdzenia rejestracji wybierz opcję **Tak (Yes)**



4. W ustawieniach drukowania wybierz język wyświetlania



5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie, aby wydrukować adres URL witryny uwierzytelniania i swój **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**

Po ustawieniu zwykłego papieru formatu A4 lub Letter i wybraniu opcji **OK** nastąpi wydrukowanie adresu URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.

»»» Ważne

- W celu zakończenia rejestracji musisz ukończyć procedurę w ciągu 60 minut.

Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

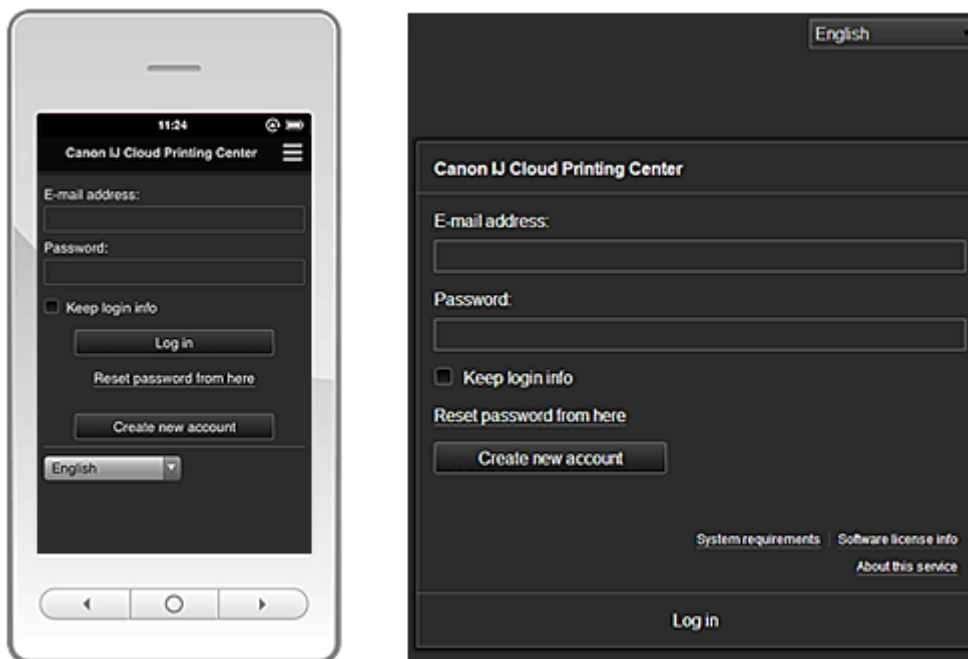
W tej części opisano ekrany usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center wyświetlane w smartfonie, tablecie lub na komputerze.

■ [Opis ekranu Logowanie](#)

■ [Opis ekranu Główny](#)

Opis ekranu Logowanie

W tej części opisano ekran Logowanie usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.



»»» Ważne

- Przy wpisywaniu hasła masz 5 prób. Jeśli wszystkie będą nieudane, stracisz możliwość logowania na około godzinę.
- Stan zalogowania jest utrzymywany przez godzinę od momentu ostatniego skorzystania z usługi.

Język (Language)

Wybierz język, którego chcesz używać.

Adres e-mail (E-mail address)

Wpisz adres e-mail wprowadzony podczas rejestracji użytkownika.

»»» Ważne

- W adresie e-mail uwzględniana jest wielkość liter. Upewnij się, że wielkość liter jest prawidłowa.

Hasło (Password)

Wpisz hasło wprowadzone podczas rejestracji użytkownika.

Zapisz dane logowania (Keep login info)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru ekran logowania jest pomijany przez 14 dni, licząc od ostatniego dnia, w którym korzystano z ekranu usługi.

Zresetuj hasło tutaj (Reset password from here)

Wybierz tę opcję, jeśli zapomnisz hasła.

Zresetuj hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Utwórz nowe konto (Create new account)

Wybór tej opcji powoduje zarejestrowanie w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center nowego użytkownika.

Do zarejestrowania się potrzebny jest [ID rejestracji drukarki \(Printer registration ID\)](#).

Wymagania systemowe (System requirements)

Umożliwia wyświetlanie wymagań systemowych usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Pomoc/inform. prawne (Help/legal notices) (wyłącznie smartfon lub tablet)

Wyświetlany jest opis ekranu usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center oraz różne przypomnienia.

Inf. o licencji na oprogram. (Software license info)

Zostaną wyświetlone informacje licencyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Informacje o usłudze (About this service)

Umożliwia wyświetlanie opisu usługi.

Opis ekranu Główny

Po zalogowaniu się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center zostaje wyświetlony ekran Główny.

»» Ważne

- W przypadku tej usługi funkcje dostępne na koncie [Standardowe \(Standard user\)](#) drukarki różnią się od dostępnych na koncie [Administrator](#).
Na koncie **Standardowe (Standard user)** można używać tylko funkcji oznaczonych gwiazdką (*).

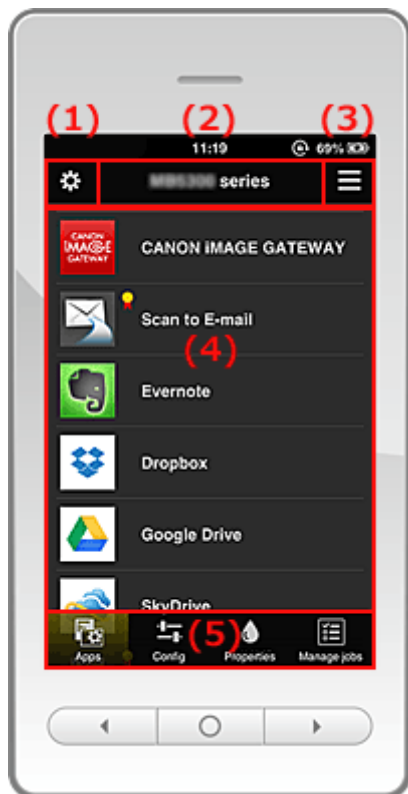
Korzystając z przedstawionych poniżej obszarów, możesz uruchamiać* i dodawać aplikacje oraz zarządzać nimi.

Jeśli używasz smartfonu lub tabletu, możesz ponadto drukować fotografie i dokumenty.

■ [W przypadku korzystania ze smartfonu lub tabletu](#)


■ [W przypadku korzystania z komputera](#)

W przypadku korzystania ze smartfonu lub tabletu



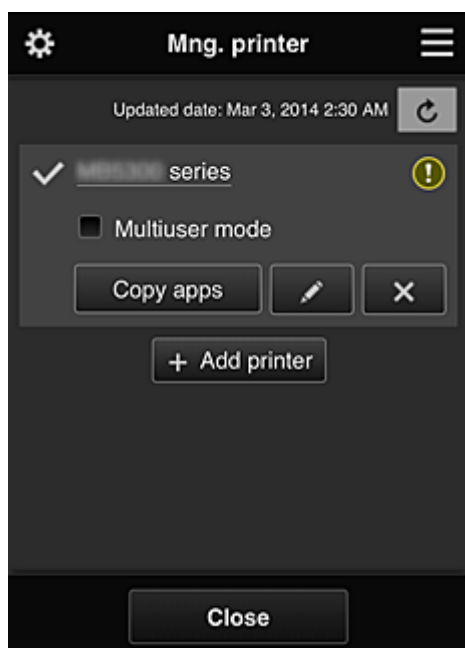
- (1) [Lewe menu kontekstowe](#)
- (2) [Obszar nazwy drukarki](#)
- (3) [Prawe menu kontekstowe](#)
- (4) [Obszar wyświetlania](#)
- (5) [Obszar menu](#)

(1) Lewe menu kontekstowe

Po wybraniu ikony  pojawia się ekran **Zarz. druk. (Mng. printer)** dostępny na ekranie **Zarz. użyt. (Manage users)**.

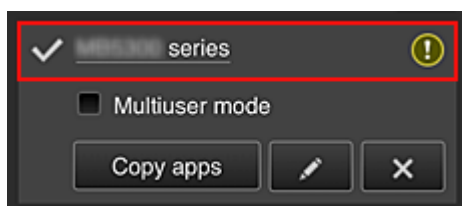
W przypadku zwykłych użytkowników pojawia się ekran **Wybierz drukarkę (Select printer)**.

Ekran Zarz. druk. (Mng. printer) (ekran Wybierz drukarkę (Select printer))




Na ekranie **Zarz. druk. (Mng. printer)** (ekranie **Wybierz drukarkę (Select printer)**) możesz [sprawdzać*](#) i [aktualizować*](#) informacje o drukarce zarejestrowane w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [zmieniać nazwy drukarek](#), [usuwać](#) i [dodawać drukarki](#) oraz [kopiować aplikacje](#).

• Sprawdzanie informacji o drukarce*

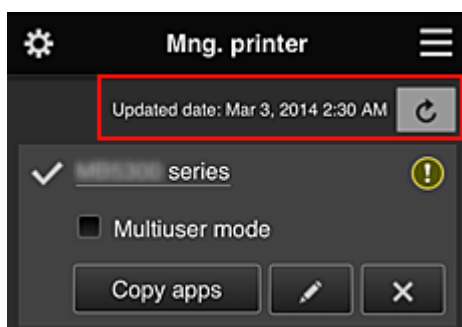


Zostanie wyświetlona nazwa zarejestrowanej drukarki.


Ikona wskazuje wybraną aktualnie drukarkę.

Ikona  wskazuje wystąpienie błędu w działaniu drukarki.

• Wyświetlanie daty/godziny zaktualizowania informacji o drukarce*



Ta ikona służy do wyświetlania daty i godziny ostatniego zaktualizowania informacji o drukarce.

 służy do odświeżania informacji.

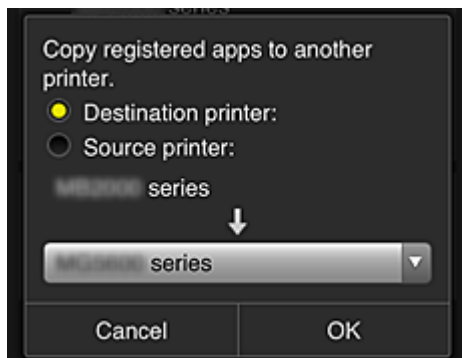
• Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)

Zaznacz pole wyboru [Tryb wieloosobowy \(Multiuser mode\)](#), jeśli z drukarki korzysta wielu użytkowników.

- **Kopiuj apl.**


Wybierz tę opcję, aby skopiować do innej drukarki aplikacje dodane do wybranej drukarki.

Po wybraniu ikony  pojawia się poniższy ekran.



Wybierz ustawienie opcji **Drukarka docelowa (Destination printer)** oraz **Drukarka źródłowa (Source printer)**. Następnie wybierz opcję **OK**.

- **Zmiana nazwy drukarki**

Po wybraniu ikony  pojawia się ekran zmiany nazwy drukarki.

Zmień nazwę, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»» Uwaga

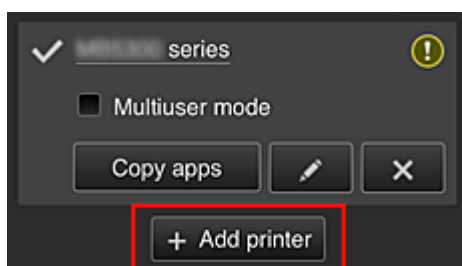
- W przypadku nazwy drukarki obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Maks. 128 znaków

- **Usuwanie drukarek**

Po wybraniu ikony  drukarka zostaje usunięta z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Przed przekazaniem drukarki nowemu właścicielowi, wybierz opcję **Wyczyść informacje zapisane na drukarce (Clear the information saved on the printer)**.

- **Dodawanie drukarek**



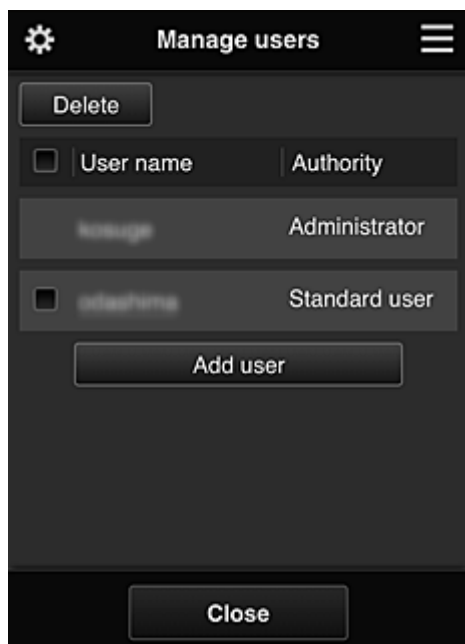
Wybierz tę opcję, aby dodać drukarki, które mają być dostępne za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Aby dodać drukarkę, potrzebujesz jej [ID rejestracji drukarki](#).

»» Uwaga

- Działanie maksymalnie 16 drukarek jest gwarantowane w przypadku każdego adresu e-mail.

Ekran Zarz. użytł. (Manage users)



Na ekranie **Zarz. użytł. (Manage users)** możesz [sprawdzać informacje o użytkownikach](#) zarejestrowanych w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [usuwać](#) i [dodawać użytkowników](#) oraz [zmieniać ustawienia kont Administrator i Standardowe \(Standard user\)](#).

- **Usuwanie użytkowników**

Zaznacz pole wyboru użytkownika, którego chcesz usunąć, a następnie wybierz opcję **Usuń (Delete)**.

Nie możesz jednak usunąć siebie. Aby to zrobić, anuluj swoje członkostwo na ekranie [informacji o użytkowniku](#).

- **Dodawanie użytkownika**

Wybierz opcję **Dodaj użytkownika (Add user)**. Pojawi się ekran rejestracji użytkownika.

- **Zmiana ustawień kont Administrator i Standardowe (Standard user)**

Możesz zmieniać uprawnienia kont **Administrator** i **Standardowe (Standard user)**.

(2) Obszar nazwy drukarki


Wyświetlana jest w nim zarejestrowana nazwa wybranej drukarki.

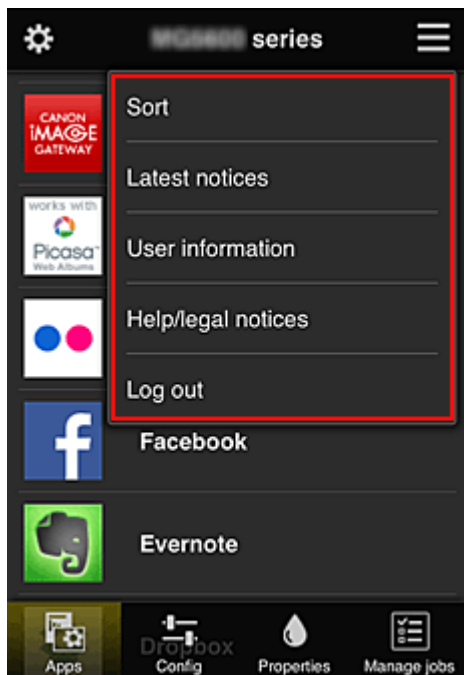
Administrator może [zmieniać nazwę drukarki](#).

(3) Prawe menu kontekstowe

Po wybraniu ikony  pojawia się menu kontekstowe.



Wyświetlane informacje zależą od menu wybranego aktualnie w obszarze menu.

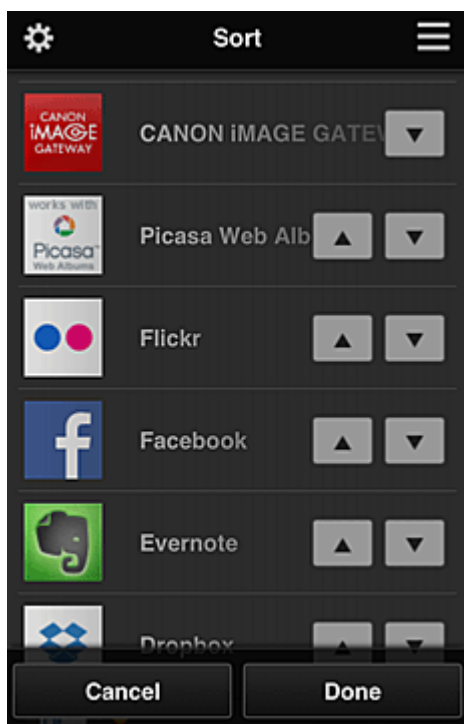
Symbol  wskazuje, że masz nowe, nieprzeczytane powiadomienie.




- **Sort** **Sortuj (Sort)**

Umożliwia wyświetlanie ekranu służącego do sortowania aplikacji.

Kolejność wyświetlania aplikacji możesz zmieniać za pomocą przycisków  . Po zakończeniu sortowania naciśnij przycisk **Gotowe (Done)**, aby potwierdzić nową kolejność.



- **Latest notices** **Najnowsze powiadomienia (Latest notices)***

Służy do wyświetlania najnowszych powiadomień. Symbol  wskazuje, że masz nowe, nieprzeczytane powiadomienie.

- **User information** **Informacje o użytkowniku (User information)***

Służy do wyświetlania ekranu Informacje o użytkowniku.

Możesz na nim zmieniać zarejestrowany adres e-mail, hasło, język, strefę czasową i inne ustawienia.

- **Help/legal notices** **Pomoc/inform. prawne (Help/legal notices)***

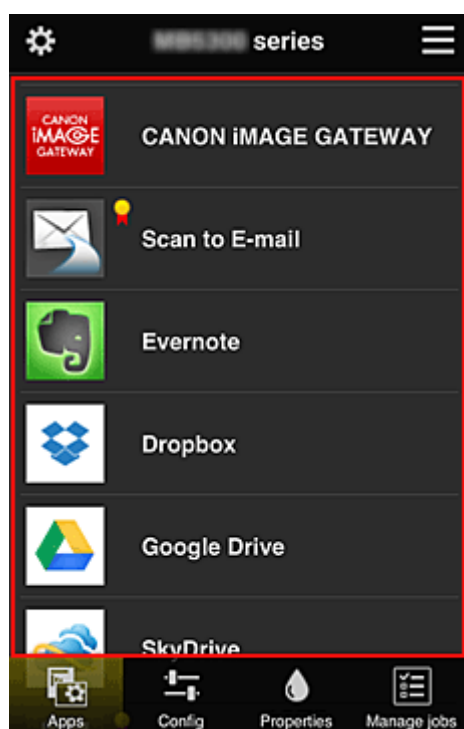
Wyświetlany jest opis ekranu usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center oraz różne przypomnienia.

- **Log out** **Wyloguj się (Log out)***

Służy do wyświetlania ekranu Wyloguj się usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

(4) Obszar wyświetlania

Jego zawartość zmienia się w zależności od wybranego menu.



(5) Obszar menu

Wyświetlane są w nim 4 następujące przyciski menu:

- **Apps** **Aplikacje (Apps)***

Po jego naciśnięciu w [Obszar wyświetlania](#) pojawia się lista zarejestrowanych aplikacji.

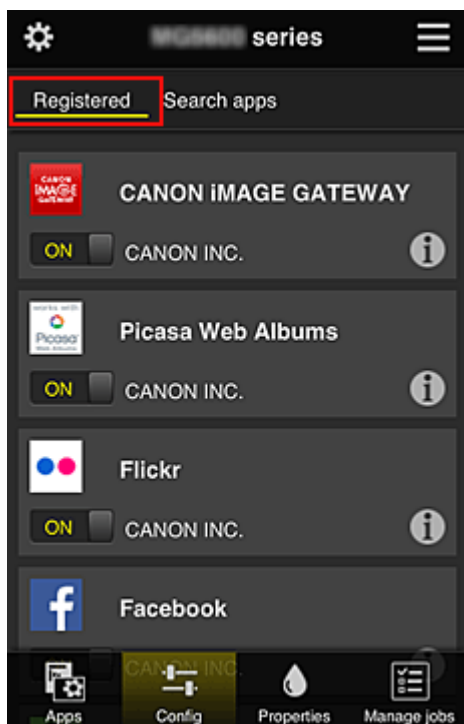
- **Config** **Konfiguracja (Config)**

Po jego naciśnięciu w [Obszar wyświetlania](#) pojawia się ekran Rejestrowanie aplikacji.

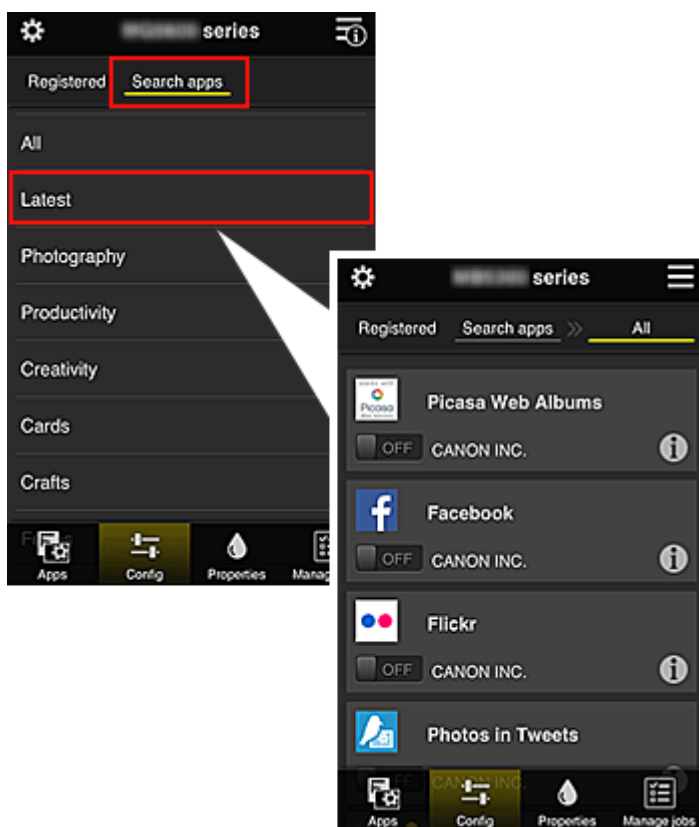
Możesz przełączać się między ekranami **Zarejestr. (Registered)** i **Szukaj aplik. (Search apps)**.


Na ekranie **Zarejestr. (Registered)** wyświetlana jest lista zarejestrowanych aplikacji.

Możesz sprawdzać informacje o aplikacjach oraz wyrejestrowywać je.




Na ekranie **Szukaj aplik.** (**Search apps**) aplikacje możliwe do zarejestrowania za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center są wyświetlane według kategorii.



- Po wybraniu ikony  wyświetlane są szczegółowe informacje o aplikacji.
 ON / OFF — możesz wybrać w celu zarejestrowania lub wyrejestrowania aplikacji.

»» Uwaga

- Opis wyświetlanych ikon
 : aktualnie nie można z niej korzystać, ponieważ nie została jeszcze opublikowana w

Twoim regionie, jest w nim niedostępna lub nie obsługuje Twojego modelu.



: można z niej korzystać w przypadku oryginalnego atramentu firmy Canon.



• **Właściwości (Properties)***

Na tym ekranie podawany jest stan aktualnie wybranej drukarki.

Możesz sprawdzić, ile pozostało w niej atramentu, lub zapoznać się z informacjami o ewentualnych błędach w jej działaniu. Możesz również uzyskać dostęp do sklepu internetowego z atramentem oraz do dokumentu *Podręcznik online*.

»»» Ważne

- W zależności od ustawień drukarki, wyświetlane Właściwości mogą różnić się od tych rzeczywistych.



• **Zarz. zadan. (Manage jobs)***

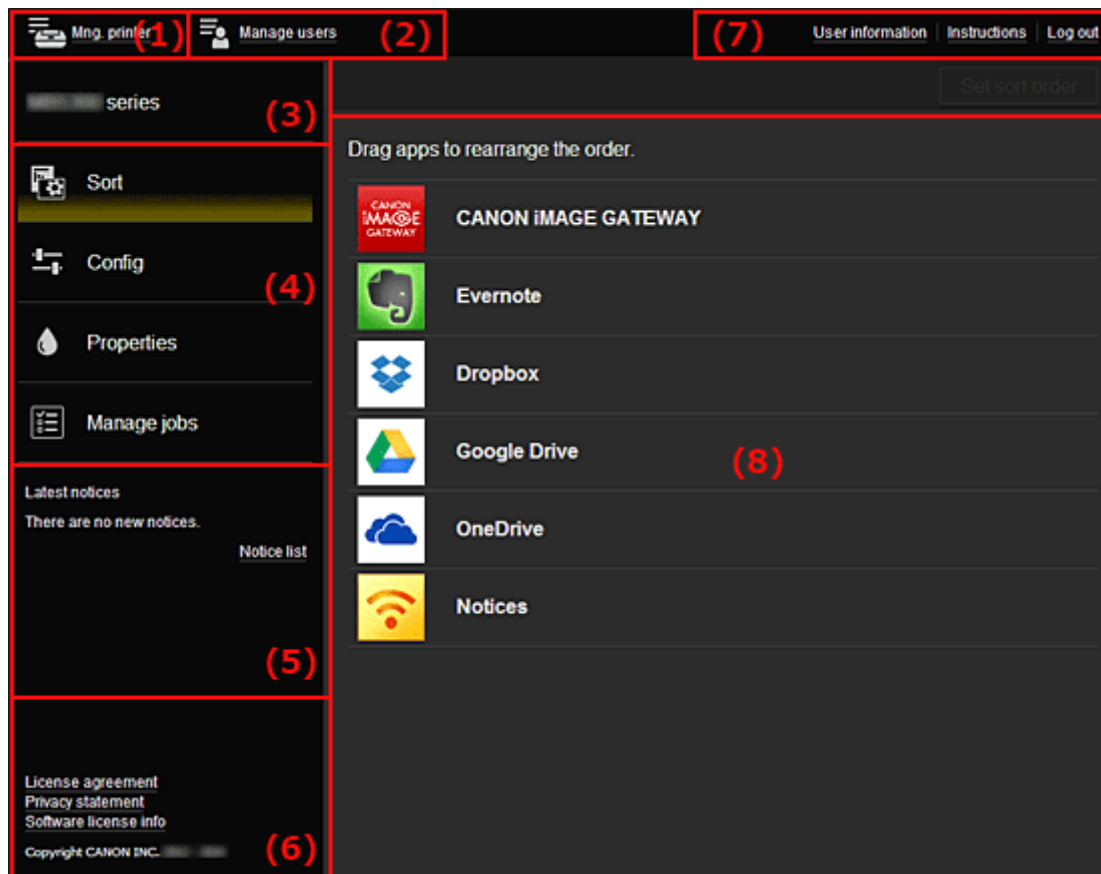
Na tym ekranie możesz sprawdzić stan wydruku i zapoznać się z historią drukowania.

Stan wydruku jest podawany w obszarze **Lista stanów (Status list)**, a historię drukowania znajdziesz w obszarze **Historia (History)**.

Możesz tu również anulować zadania drukowania i usuwać dane historyczne.

Aby anulować lub usunąć zadanie drukowania, wskaż je, a następnie wybierz opcję **Anuluj (Cancel)** lub **Usuń (Delete)**.

W przypadku korzystania z komputera

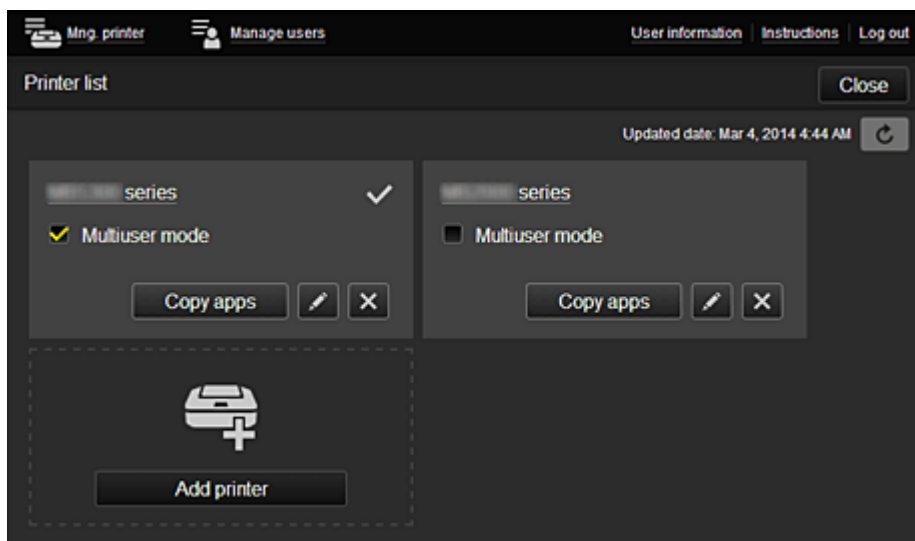


(1) [Przycisk Zarz. druk. \(Mng. printer\)](#)([Wybierz drukarkę \(Select printer\)](#))

- (2) [Przycisk Zarz. użytk. \(Manage users\)](#)
- (3) [Obszar nazwy drukarki](#)
- (4) [Obszar menu](#)
- (5) [Obszar powiadomień](#)
- (6) [Obszar informacyjny](#)
- (7) [Obszar globalnej nawigacji](#)
- (8) [Obszar wyświetlania](#)

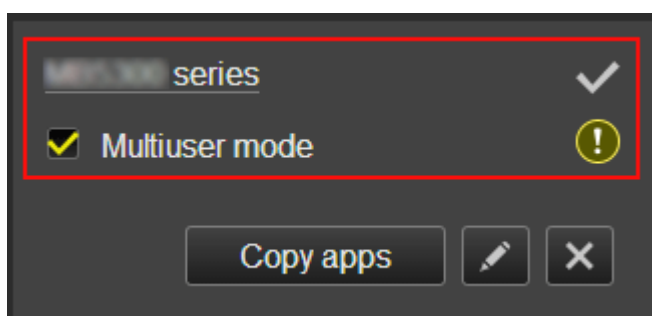
(1) Przycisk Zarz. druk. (Mng. printer)(Wybierz drukarkę (Select printer))

Po wybraniu przycisku **Zarz. druk. (Mng. printer) (Wybierz drukarkę (Select printer))** pojawi się ekran **Zarz. druk. (Mng. printer) (Wybierz drukarkę (Select printer))**.





Na ekranie **Zarz. druk. (Mng. printer)** (ekranie **Wybierz drukarkę (Select printer)**) możesz [sprawdzać*](#) i [aktualizować*](#) informacje o drukarce zarejestrowane w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [zmieniać nazwy drukarek](#), [usuwać](#) i [dodawać drukarki](#) oraz [kopiować aplikacje](#).

- **Sprawdzanie informacji o drukarce***

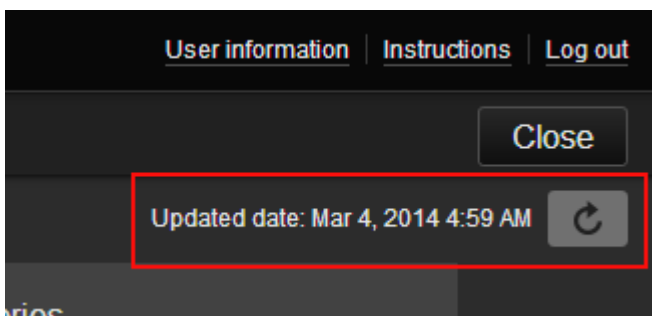


Zostanie wyświetlona nazwa zarejestrowanej drukarki.

Ikona  wskazuje wybraną aktualnie drukarkę.

Ikona  wskazuje wystąpienie błędu w działaniu drukarki.

- Wyświetlanie daty/godziny zaktualizowania informacji o drukarce*




Ta ikona służy do wyświetlania daty i godziny ostatniego zaktualizowania informacji o drukarce.

 służy do odświeżania informacji.

- Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)

Zaznacz pole wyboru [Tryb wieloosobowy \(Multiuser mode\)](#), jeśli z drukarki korzysta wielu użytkowników.

- Zmiana nazwy drukarki

Po wybraniu ikony  pojawia się ekran zmiany nazwy drukarki.

Zmień nazwę, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»» Uwaga

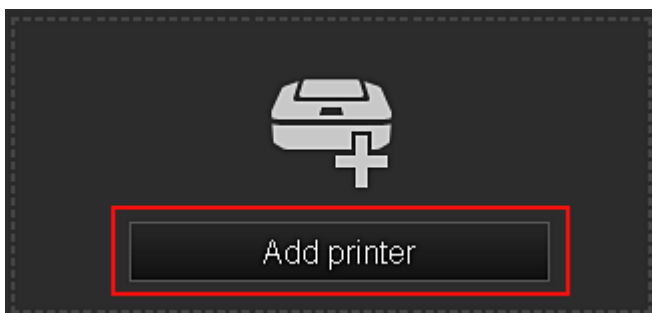
- W przypadku nazwy drukarki obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Maks. 128 znaków

- Usuwanie drukarek

Po wybraniu ikony  drukarka zostaje usunięta z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Przed przekazaniem drukarki nowemu właścicielowi, wybierz opcję **Wyczyść informacje zapisane na drukarce (Clear the information saved on the printer)**.

- Dodawanie drukarek



Wybierz tę opcję, aby dodać drukarki, które mają być dostępne za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Aby dodać drukarkę, potrzebujesz [ID rejestracji drukarki \(Printer registration ID\)](#).

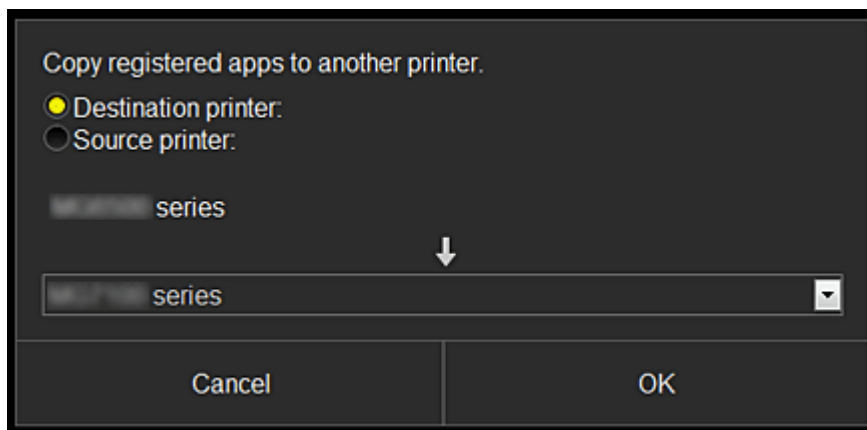
»» Uwaga

- Działanie maksymalnie 16 drukarek jest gwarantowane w przypadku każdego adresu e-mail.

- Kopiuj apl.

Wybierz tę opcję, aby skopiować do innej drukarki aplikacje dodane do wybranej drukarki.

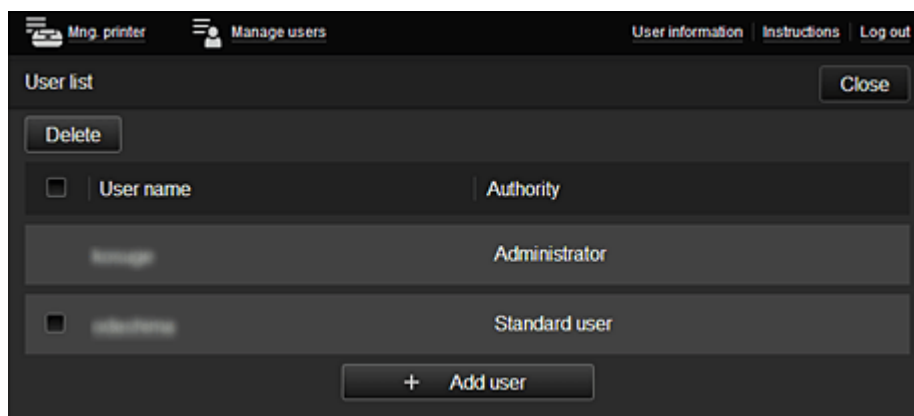
Po wybraniu ikony  pojawia się poniższy ekran.



Wybierz ustawienie opcji **Drukarka docelowa (Destination printer)** oraz **Drukarka źródłowa (Source printer)**. Następnie wybierz opcję **OK**.

(2) Przycisk Zarz. użytł. (Manage users)

Po wybraniu przycisku **Zarz. użytł. (Manage users)** pojawi się ekran Zarz. użytł.



Na ekranie **Zarz. użytł. (Manage users)** możesz [sprawdzać informacje o użytkownikach](#) zarejestrowanych w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [usuwać](#) i [dodawać użytkowników](#) oraz [zmieniać ustawienia kont Administrator i Standardowe \(Standard user\)](#).

• Usuwanie użytkowników

Zaznacz pole wyboru użytkownika, którego chcesz usunąć, a następnie wybierz opcję **Usuń (Delete)**.

Nie możesz jednak usunąć siebie. Aby to zrobić, anuluj swoje członkostwo na ekranie [informacji o użytkowniku](#).

• Dodawanie użytkownika

Wybierz opcję **Dodaj użytkownika (Add user)**. Pojawi się ekran rejestracji użytkownika.

• Zmiana ustawień kont Administrator i Standardowe (Standard user)

Możesz zmieniać uprawnienia kont **Administrator** i **Standardowe (Standard user)**.

(3) Obszar nazwy drukarki

Wyświetlana jest w nim zarejestrowana nazwa wybranej drukarki.

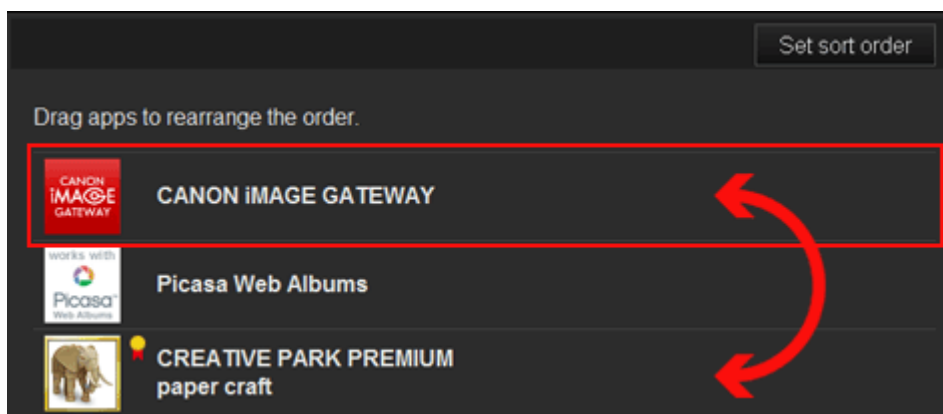
Administrator może [zmieniać nazwę drukarki](#) za pomocą funkcji dostępnych na ekranie **Zarz. druk.** (Mng. printer).

(4) Obszar menu

Wyświetlane są w nim 4 następujące przyciski menu:

-  **Sortuj (Sort) (Aplikacje (Apps))**

Po jego naciśnięciu w [Lewe menu kontekstowe](#) pojawia się lista zarejestrowanych aplikacji. Kolejność możesz zmieniać, przeciągając aplikacje.

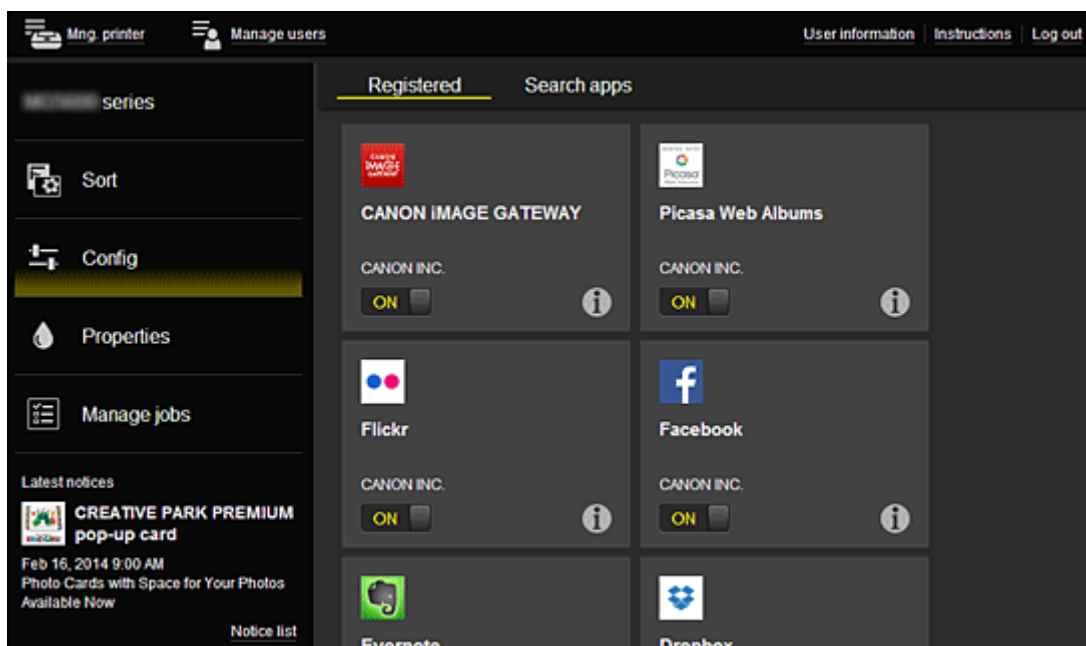


Po zakończeniu sortowania naciśnij przycisk **Ust. kol. sor. (Set sort order)** i potwierdź nową kolejność.

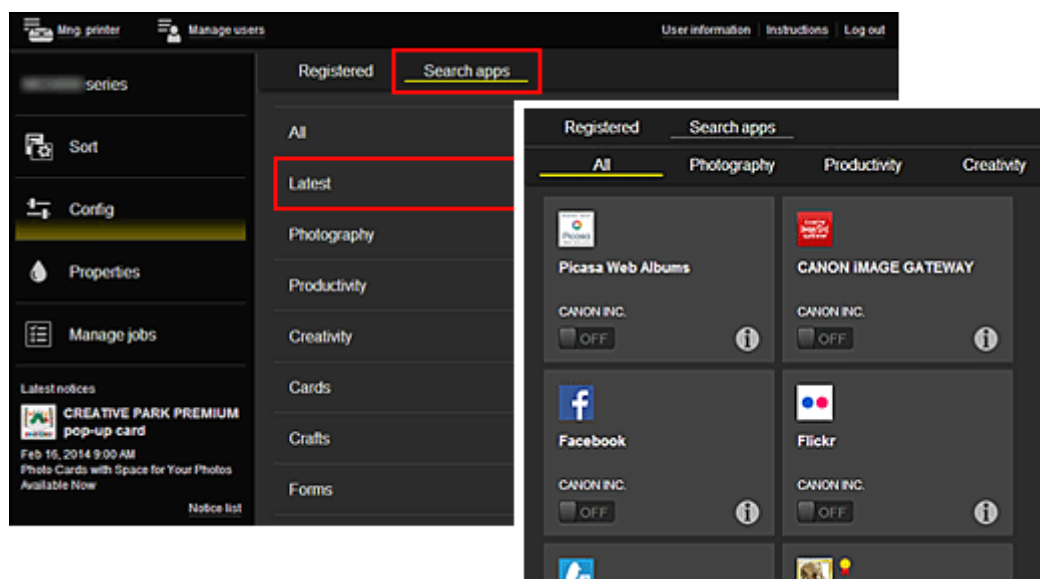
-  **Konfiguracja (Config)**



Po jego naciśnięciu w [Obszar wyświetlania](#) pojawia się ekran Rejestrowanie aplikacji. Możesz przełączać się między ekranami **Zarejestr. (Registered)** i **Szukaj aplik. (Search apps)**.

Na ekranie **Zarejestr. (Registered)** wyświetlana jest lista zarejestrowanych aplikacji. Możesz sprawdzać informacje o aplikacjach oraz wyrejestrowywać je.





Na ekranie **Szukaj aplik. (Search apps)** aplikacje możliwe do zarejestrowania za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center są wyświetlane według kategorii.



- Po wybraniu ikony  wyświetlane są szczegółowe informacje o aplikacji.
 — możesz wybrać w celu zarejestrowania lub wyrejestrowania aplikacji.

»»» Uwaga

- Opis wyświetlanych ikon
 -  : aktualnie nie można z niej korzystać, ponieważ nie została jeszcze opublikowana w Twoim regionie, jest w nim niedostępna lub nie obsługuje Twojego modelu.
 -  : można z niej korzystać w przypadku oryginalnego atramentu firmy Canon.

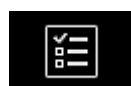


• Właściwości (Properties)*

Na tym ekranie podawany jest stan aktualnie wybranej drukarki. Możesz sprawdzić, ile pozostało w niej atramentu, lub zapoznać się z informacjami o ewentualnych błędach w jej działaniu. Możesz również uzyskać dostęp do sklepu internetowego z atramentem oraz do dokumentu *Podręcznik online*.

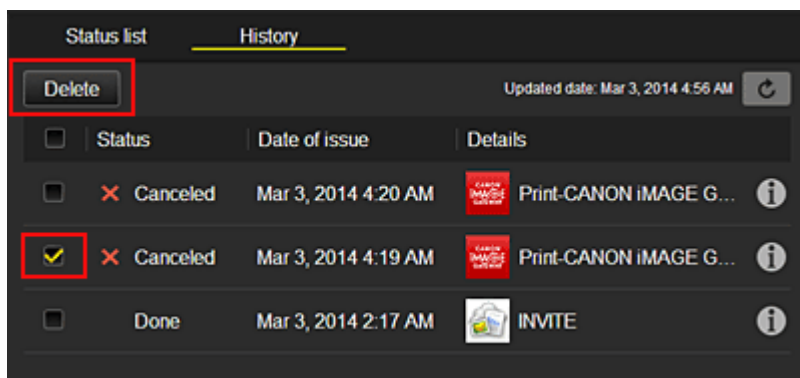
»»» Ważne

- W zależności od ustawień drukarki, wyświetlane Właściwości mogą różnić się od tych rzeczywistych.



• Zarz. zadan. (Manage jobs)*

Na tym ekranie możesz sprawdzić stan wydruku i zapoznać się z historią drukowania. Stan wydruku jest podawany w obszarze **Lista stanów (Status list)**, a historię drukowania znajdziesz w obszarze **Historia (History)**. Możesz tu również anulować zadania drukowania i usuwać dane historyczne. Aby anulować lub usunąć zadanie drukowania, wskaż je, a następnie wybierz opcję **Anuluj (Cancel)** lub **Usuń (Delete)**.



(5) Obszar powiadomień

Służy do wyświetlania najnowszych powiadomień. W przypadku braku powiadomienia, nic nie jest wyświetlane w tym obszarze.

Po wybraniu opcji **Lista powiad.** (**Notice list**) możesz wyświetlić maksymalnie 40 pozycji.

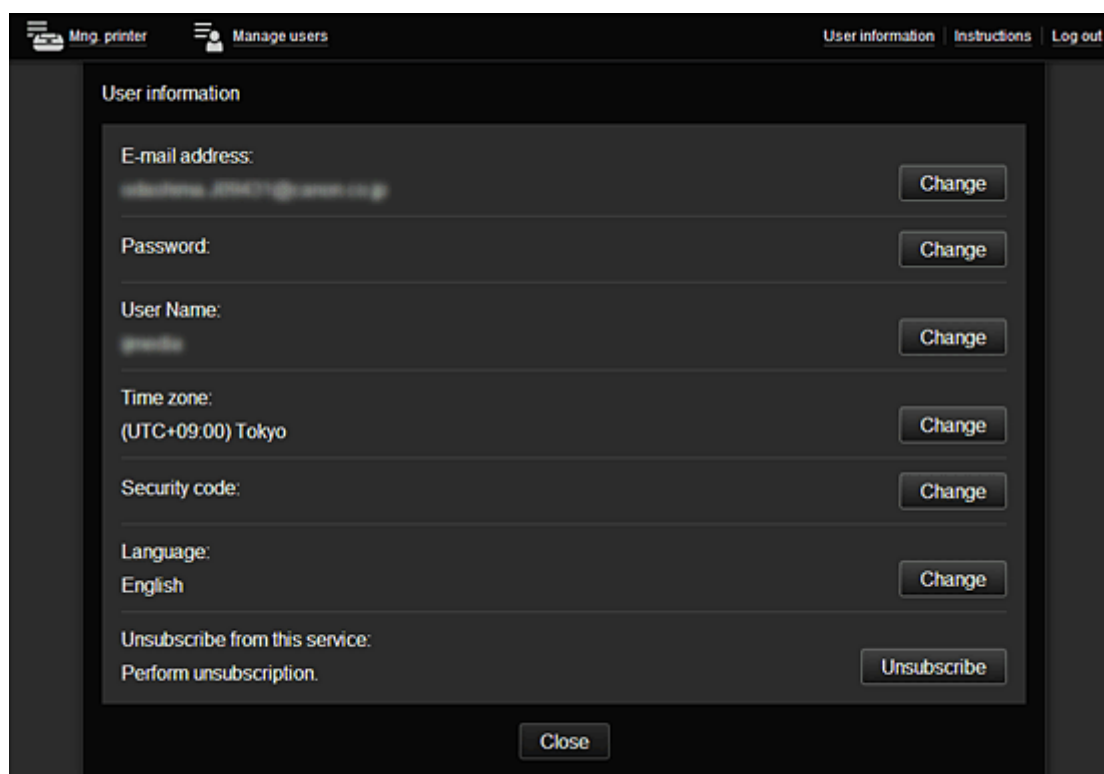
(6) Obszar informacyjny

Służy do wyświetlania innych informacji, np. oświadczenia o ochronie prywatności i danych licencyjnych innych firm.

(7) Obszar globalnej nawigacji

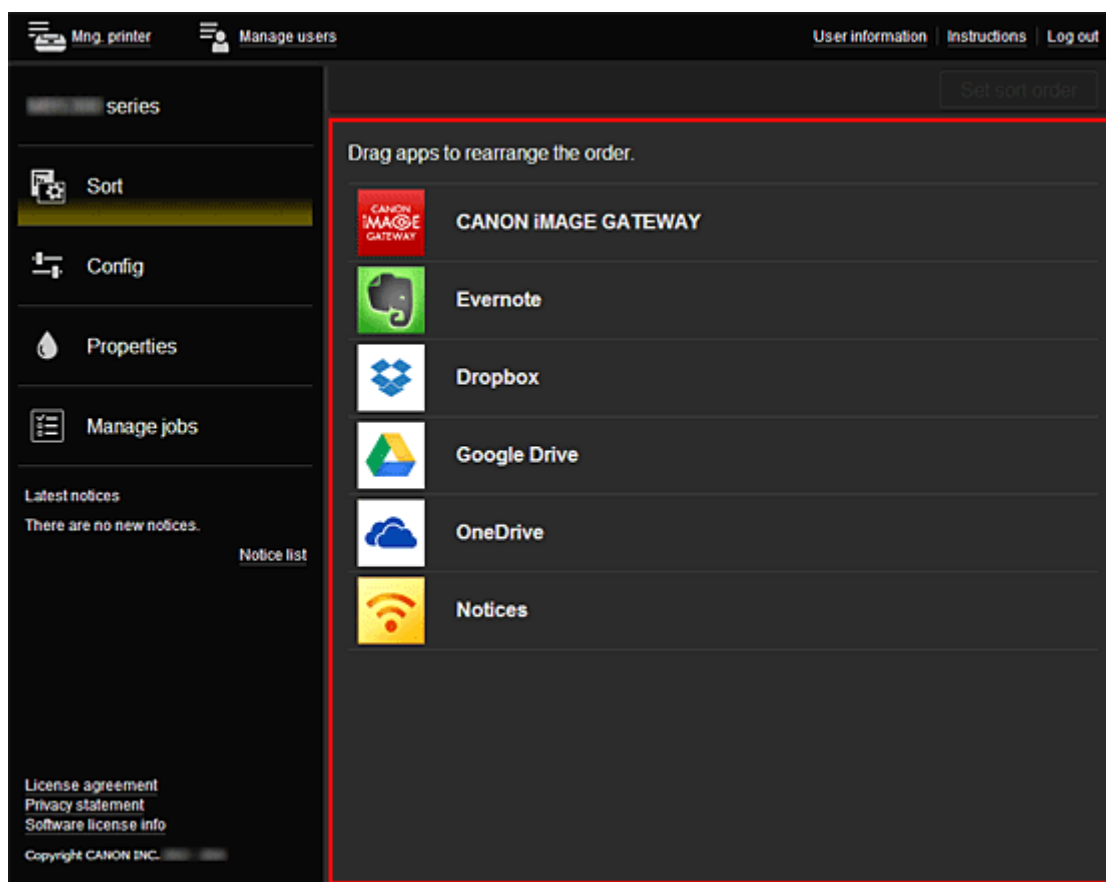
Wyświetlane są w nim przyciski **Informacje o użytkowniku (User information)***, **Instrukcje (Instructions)*** i **Wyloguj się (Log out)***.

Aby zmienić ustawienia, naciśnij przycisk **Informacje o użytkowniku (User information)**.



(8) Obszar wyświetlania

Jego zawartość zmienia się w zależności od wybranego menu.



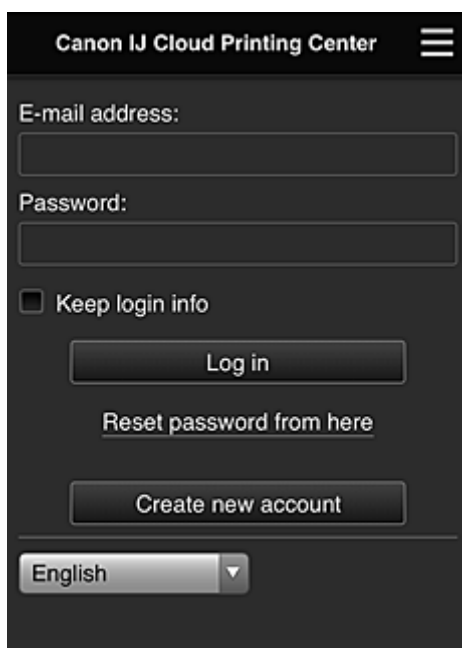
Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Po zakończeniu rejestracji użytkownika możesz zalogować się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center i zacząć z niej korzystać.

1. Korzystając z komputera, smartfonu lub tabletu, przejdź po adres URL logowania (<http://cs.c-ij.com/>)
2. Na ekranie Logowanie wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)** i **Hasło (Password)**, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**

»»» Ważne

- W adresie e-mail i hasle uwzględniana jest wielkość liter. Upewnij się, że wielkość liter jest prawidłowa.



Adres e-mail (E-mail address)

Wpisz adres e-mail wprowadzony podczas rejestracji użytkownika.

Hasło (Password)

Wpisz hasło wprowadzone podczas rejestracji użytkownika.

Zapisz dane logowania (Keep login info)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru ekran logowania jest pomijany przez 14 dni, licząc od ostatniego dnia, w którym korzystano z ekranu usługi.

»»» Ważne

- Jeśli pięć razy z rzędu podejmiesz nieudaną próbę, stracisz możliwość logowania na godzinę.
- Stan zalogowania jest utrzymywany przez godzinę od momentu ostatniego skorzystania z usługi.
- Usługa może działać nieprawidłowo, jeśli w tym samym czasie zalogujesz się w niej za pomocą kilku urządzeń.

Po zalogowaniu się możesz korzystać z przydatnych opcji, np. dodawania aplikacji współpracujących z funkcją portalu drukarki i zarządzania nimi czy też sprawdzania stanu atramentu.

Opis zawartości ekranu oraz instrukcje obsługi można znaleźć w części „[Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

Procedura drukowania

W tej części omówiono procedurę drukowania fotografii na przykładzie usługi CANON IMAGE GATEWAY.

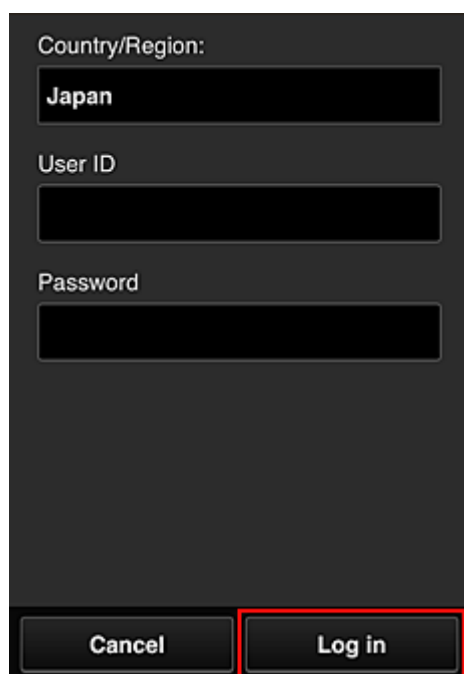
»»» Ważne

- Dostępne funkcje różną się zależnie od aplikacji.
- Procedura drukowania może przebiegać w różny sposób zależnie od aplikacji.
- Należy wcześniej założyć konto, zarejestrować zdjęcie oraz inne dane.
- Można drukować pliki w następujących formatach: JPG, JPEG, PDF, DOCX, DOC, XLSX, XLS, PPTX, PPT i RTF.
Formaty plików, jakie można drukować, różnią się w zależności od aplikacji.
- Przed drukowaniem sprawdź, czy drukarka ma włączone zasilanie i jest podłączona do sieci.
Następnie rozpocznij drukowanie.
- Ta funkcja jest dostępna w przypadku korzystania ze smartfonu lub tabletu.

»»» Uwaga

- Aby drukować pliki w formatach JPG and JPEG, można skorzystać z usługi CANON IMAGE GATEWAY.

1. Na ekranie Główny wybierz aplikację, której chcesz użyć
2. Wprowadź dane zgodnie z instrukcjami podanymi na ekranie uwierzytelniania, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**



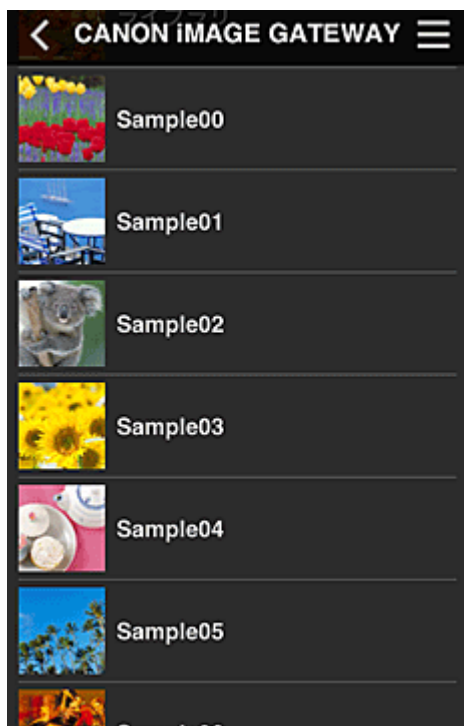
Country/Region:
Japan

User ID

Password

Cancel Log in

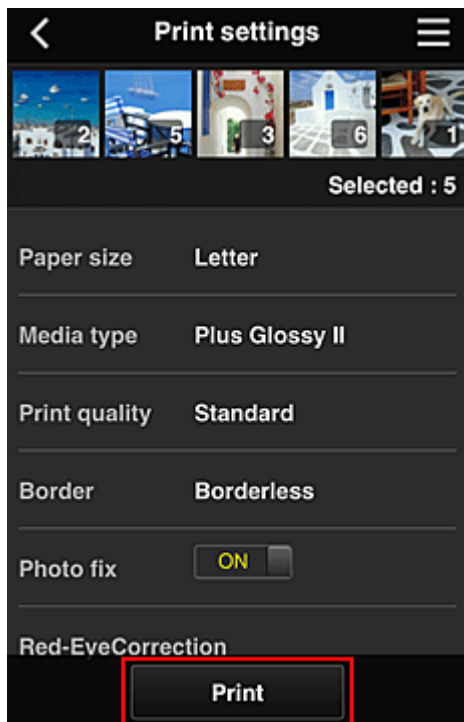
3. Na wyświetlonej liście albumów wybierz odpowiedni album



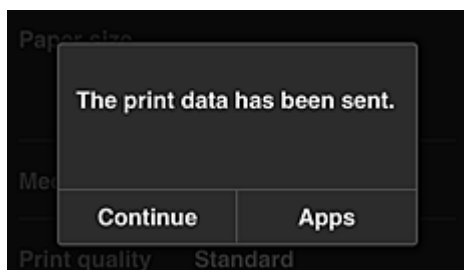
4. Na wyświetlonej liście obrazów wybierz obraz, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**



5. Wprowadź niezbędne ustawienia drukowania, a następnie wybierz opcję **Drukuj (Print)**



6. Pojawi się komunikat o realizowaniu zadania drukowania i rozpocznie się drukowanie



Aby kontynuować drukowanie, wybierz opcję **Kontynuuj (Continue)** i wykonaj czynności od punktu 3. Aby zakończyć drukowanie, wybierz opcję **Aplikacje (Apps)**. Zostanie ponownie wyświetlony ekran z listą aplikacji.

»»» Ważne

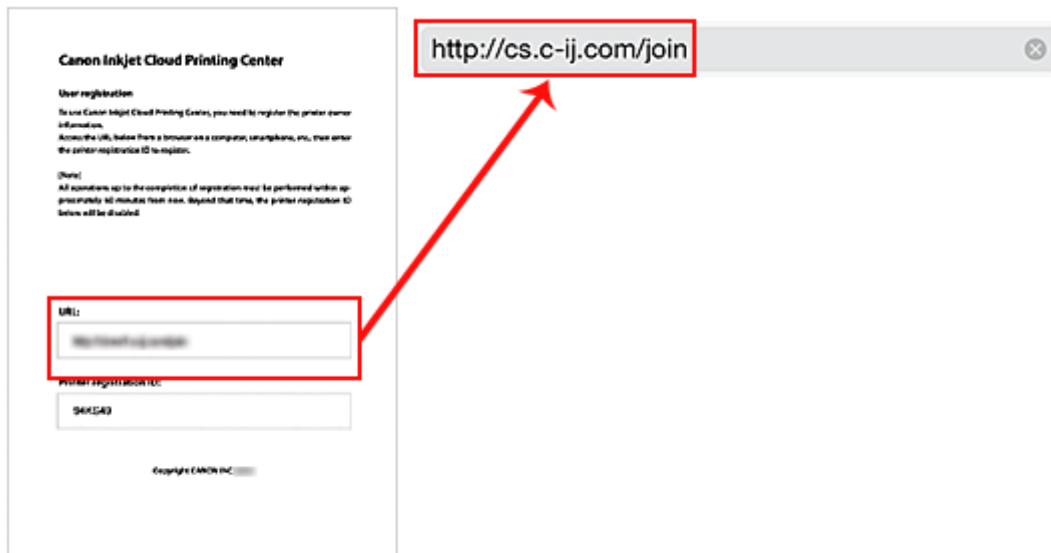
- Jeśli zadanie drukowania nie zostanie wydrukowane w ciągu 24 godzin od jego wysłania, wygaśnie i nie będzie można go już wydrukować.
- W przypadku płatnych aplikacji, które ograniczają liczbę zadań drukowania, zadania, które wygasły i nie mogły być już wydrukowane, również zaliczają się do liczby wydruków.

■ [Dodawanie drukarki](#)

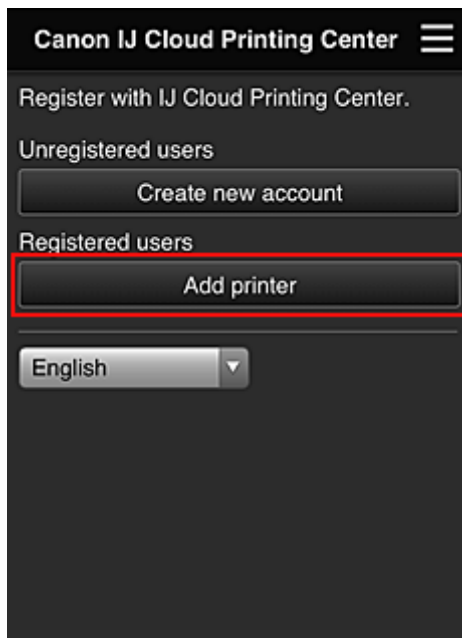
Dodawanie drukarki

Mając jedno konto, możesz korzystać z usług Canon Inkjet Cloud Printing Center na wielu drukarkach. Procedura dodawania drukarki jest następująca:

1. Wydrukuj [dane rejestracyjne](#) za pomocą drukarki, którą chcesz dodać
2. Przejdź pod adres URL witryny uwierzytelniania za pomocą przeglądarki internetowej uruchomionej w smartfonie, tablecie lub na komputerze



3. Wybierz opcję **Dodaj drukarkę (Add printer)**



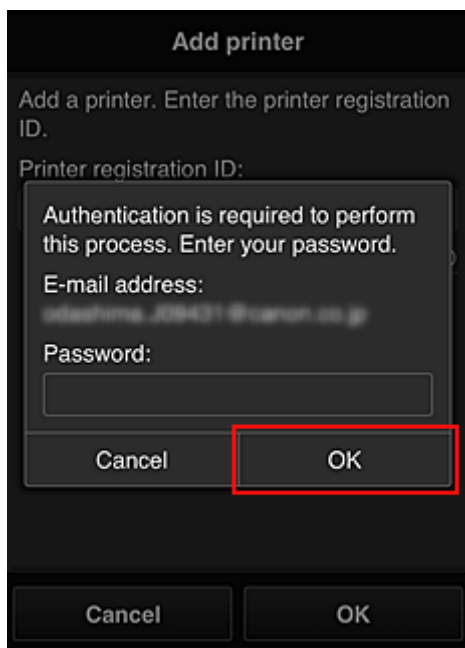
4. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia wybierz opcję **OK**
5. Wprowadź swój **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)** i wybierz opcję **OK**



»»» Uwaga

- Jeśli do korzystania z usługi służy Ci **Zdalny interfejs użytkownika (Remote UI)**, ID rejestracji drukarki (**Printer registration ID**) jest wprowadzany automatycznie.

6. Wprowadź otrzymane uprzednio **Hasło (Password)** do konta i wybierz opcję **OK**



Dodawanie drukarki dobiega na tym końca.

Jeśli nie pojawi się komunikat o dodaniu drukarki, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

■ [Dodawanie użytkownika MAXIFY Cloud Link](#)

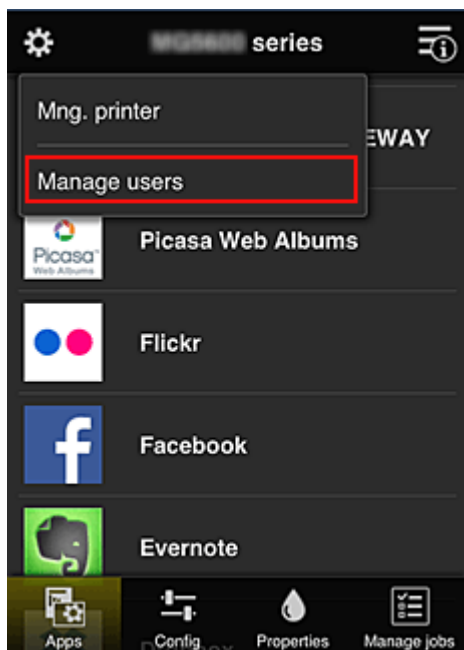
Dodawanie użytkownika MAXIFY Cloud Link

Z jednej drukarki może korzystać kilka osób.

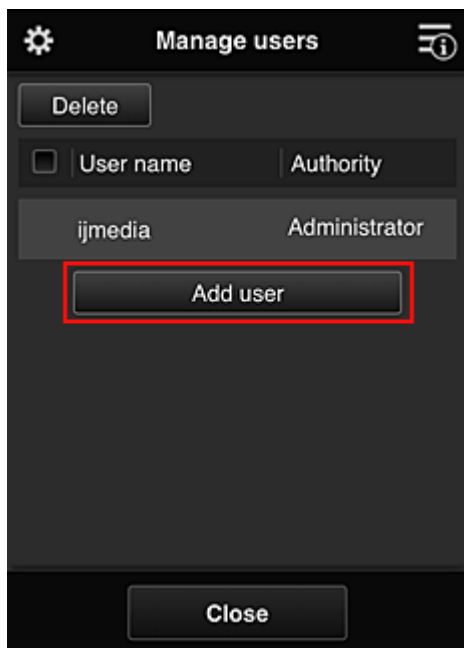
W tej części opisano procedurę dodawania użytkowników i nadawania im uprawnień.

Dodawanie użytkownika

1. Wybierz na ekranie usługi opcję **Zarz. użyt.** (**Manage users**)



2. Wybierz opcję **Dodaj użytkownika** (**Add user**)



»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Dodaj użytkownika (Add user)** usługa najpierw sprawdzi, czy osiągnięta została maksymalna liczba użytkowników. Jeśli będzie można dodać nowych, pojawi się ekran rejestracji użytkownika.

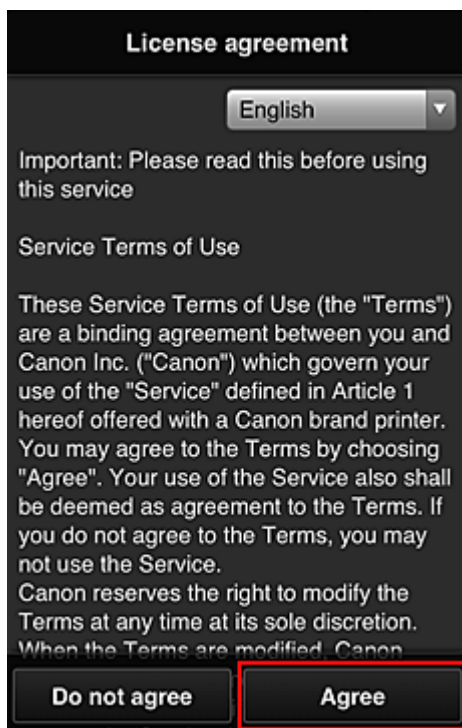
- Maksymalna liczba użytkowników, których można dodać do 1 drukarki, wynosi 20.

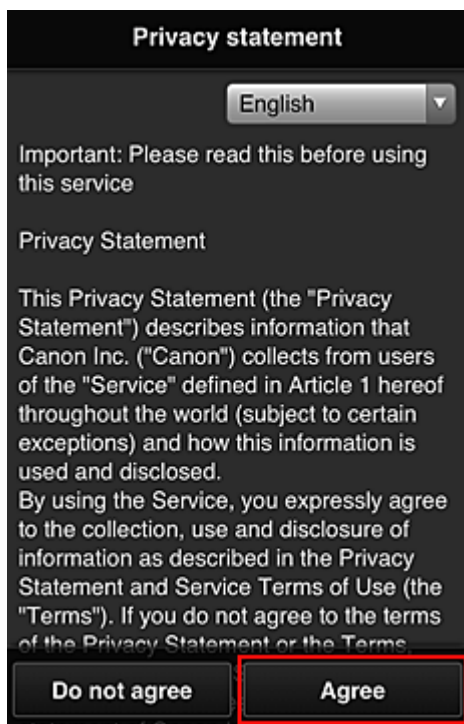
3. Wprowadź adres e-mail użytkownika do dodania, a następnie wybierz **OK**

Adres URL do ukończenia rejestracji zostanie wtedy wysłany na podany adres e-mail.

4. Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail

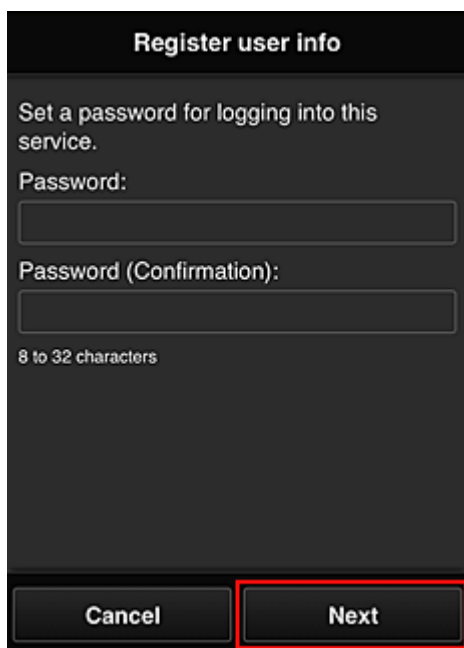
5. Przeczytaj warunki wyświetlone na ekranach **Umowa licencyjna (License agreement)** oraz **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)**. W przypadku wyrażenia zgody na warunki, wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**





6. Na ekranie wprowadzania informacji o użytkowniku wpisz **Hasło (Password)** i wybierz opcję **Dalej (Next)**

Wprowadź hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.



»»» Ważne

- W przypadku hasła obowiązują następujące ograniczenia:
 - Hasło musi mieć długość od 8 do 32 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[\\]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

7. Wypełnij pole **Nazwa użytkownika (User Name)**

Wprowadź nazwę identyfikującą użytkownika.

Register user info

User Name:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Next

»»» Ważne

- W przypadku pola **Nazwa użytkownika (User Name)** obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Hasło musi mieć długość od 1 do 20 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@[^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

8. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)** i wybierz opcję **Dalej (Next)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.

Register user info

User Name:

1 to 20 characters

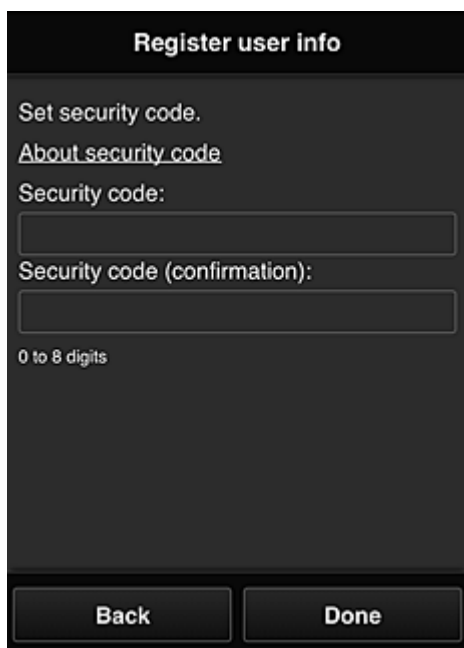
Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Next

9. Wprowadź **Kod bezpieczeństwa (Security code)** i wybierz opcję **Gotowe (Done)**

Wprowadź kod uwierzytelniania użytkownika.



»»» Ważne

- W przypadku pola **Kod bezpieczeństwa (Security code)** obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Cyfry jednobajtowe

Główna rejestracja została zakończona, co potwierdza wysłana wiadomość e-mail.

»»» Uwaga

- Do drukarki zostanie dodany plik cookie dla wybranego użytkownika i przywrócony zostanie stan logowania dla każdego użytkownika. Do 1 drukarki można zarejestrować pliki cookie dla maksymalnie 8 użytkowników.

Uprawnienia użytkownika drukarki

Jeśli kilku użytkowników korzysta z usługi chmury dla 1 drukarki, każdy z nich jest skategoryzowany jako **Administrator** lub **Standardowe (Standard user)**.

»»» Uwaga

- Użytkownik zarejestrowany jako pierwszy uzyskuje kategorię **Administrator**. Administrator może zmieniać uprawnienia użytkowników na [ekranie Zarz. użyt. \(Manage users\)](#).

Administrator może zmieniać informacje o drukarce, dodawać i usuwać aplikacje, zarządzać użytkownikami oraz wykonywać różne inne czynności.

Użytkownik o kategorii **Standardowe (Standard user)** może sprawdzać informacje o drukarce i uruchamiać aplikacje.

Informacje na temat funkcji dostępnych dla poszczególnych użytkowników można znaleźć w części „[Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

Jeśli korzystasz z MAXIFY Cloud Link z poziomu drukarki, wybierz na [ekranie Zarz. druk. \(Mng. printer\)](#) opcję **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**, aby ustawić drukarkę na **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**. Każdy z użytkowników będzie mógł wtedy uruchomić aplikację i drukować dokumenty.

■ [Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center

- [Jeśli nie można zainstalować aplikacji](#)
- [Jeśli zarejestrowanej aplikacji nie ma na liście Aplikacje](#)
- [Jeśli informacje nie są aktualizowane po naciśnięciu przycisku **Aktualizuj \(Update\)**](#)
- [Jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail umożliwiającej rejestrację](#)
- [Drukowanie rozpoczyna się samoczynnie bez udziału użytkownika](#)
- [Jeśli nie możesz prawidłowo zalogować się nawet po wprowadzeniu właściwego hasła w systemie iOS lub Mac](#)

Jeśli nie można zainstalować aplikacji

Sprawdź, w jakim kraju lub regionie została zakupiona drukarka.

Jeśli zostanie ona zabrana poza teren kraju lub regionu, w którym ją zakupiono, nie będzie można zainstalować aplikacji.

Jeśli zarejestrowanej aplikacji nie ma na liście Aplikacje

Sprawdź język wyświetlania usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Jeśli włączony jest język wyświetlania, którego nie obsługuje dana aplikacja, nie pojawi się ona na liście aplikacji, ale mimo to zostanie zarejestrowana.

Jeśli przywrócisz docelowy język tej aplikacji, pojawi się ona na liście aplikacji i będzie można ją uruchomić, zarejestrować lub wyrejestrować.

Jeśli informacje nie są aktualizowane po naciśnięciu przycisku Aktualizuj (Update)

W związku z tym, że ekran Właściwości wymaga połączenia z produktem za pośrednictwem sieci, informacje mogą być na nim wyświetlane z pewnym opóźnieniem. Poczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie zaktualizować informacje.

Jeśli informacje nadal nie są aktualizowane, upewnij się, że drukarka jest podłączona do Internetu.

Jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail umożliwiającej rejestrację

Podczas rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center mógł zostać wpisany niewłaściwy adres e-mail.



Na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**, aby usunąć rejestrację usługi.

Po zresetowaniu drukarki powtórz procedurę rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center od początku.

Drukowanie rozpoczyna się samoczynnie bez udziału użytkownika

Być może osoby trzecie nielegalnie korzystają z usług Canon Inkjet Cloud Printing Center.



Na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**, aby usunąć rejestrację usługi.

Po zresetowaniu drukarki powtórz procedurę rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center od początku.

Jeśli nie możesz prawidłowo zalogować się nawet po wprowadzeniu właściwego hasła w systemie iOS lub Mac

Jeśli korzystasz z systemu iOS lub Mac, a hasło zawiera symbol ¥, wprowadź zamiast niego odwrotny ukośnik (\). Instrukcje wprowadzania odwrotnego ukośnika można znaleźć w pomocy systemu operacyjnego.

Co to jest Kod bezpieczeństwa?

Kod bezpieczeństwa (Security code) identyfikuje użytkowników udostępniających między sobą tę samą drukarkę.

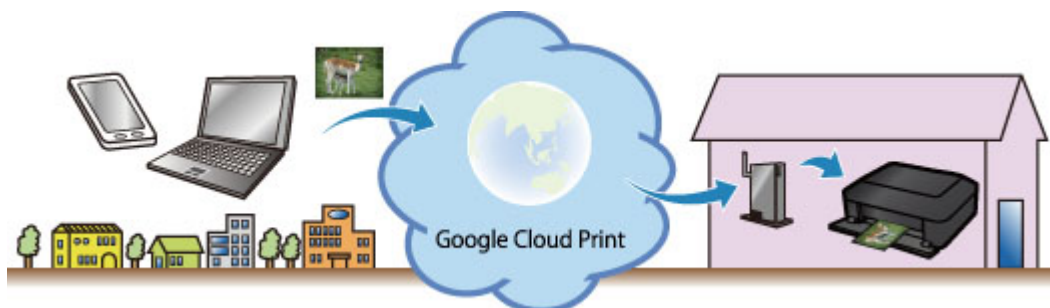
»»» Ważne

- Należy ustawić **Kod bezpieczeństwa (Security code)** — w przeciwnym wypadku inny użytkownik może skorzystać z Twojego konta.
- Kod ten jest ważny tylko wtedy, gdy użyjesz opcji MAXIFY Cloud Link w panelu operacyjnym drukarki. Nie możesz użyć tego kodu, jeśli korzystasz z Canon Inkjet Cloud Printing Center na smartfonie, tablecie lub na komputerze.

Drukowanie z usługi Google Cloud Print

Drukarka jest zgodna z Google Cloud Print™ (Google Cloud Print to usługa świadczona przez firmę Google Inc.).

Korzystając z usługi Google Cloud Print, możesz drukować z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji lub usług zgodnych z Google Cloud Print.



1. [Przygotowanie do drukowania z usługi Google Cloud Print](#)
2. [Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print](#)

»»» Ważne

- Rejestracja drukarki i drukowanie za pośrednictwem usługi Google Cloud Print wymagają połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
- Funkcja ta może być niedostępna, w zależności od kraju lub regionu zamieszkania użytkownika.

Przygotowanie do drukowania z usługi Google Cloud Print

Aby drukować za pośrednictwem usługi Google Cloud Print, musisz wcześniej założyć konto Google i zarejestrować drukarkę w usłudze Google Cloud Print.

■ [Zakładanie konta Google](#)

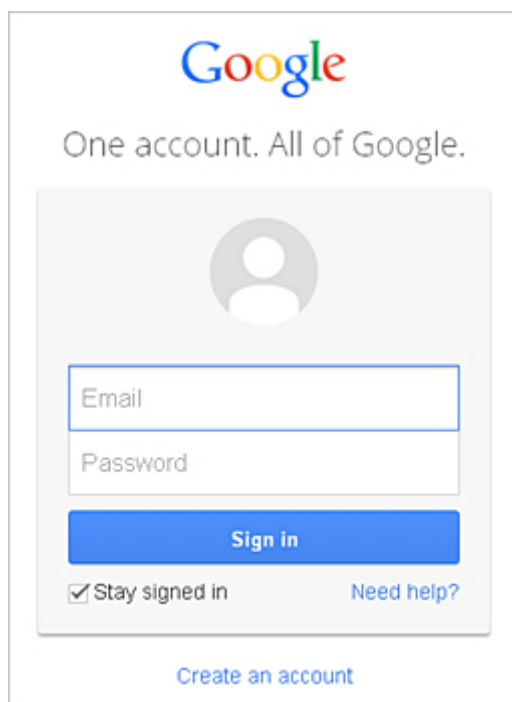
Jeśli masz już konto Google, zarejestruj drukarkę.

■ [Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print](#)

Zakładanie konta Google

Najpierw załóż konto Google, aby móc zarejestrować drukarkę w usłudze Google Cloud Print.

Uzyskaj dostęp do usługi Google Cloud Print za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze lub urządzeniu przenośnym, a następnie wprowadź wymagane informacje.



* Powyższy ekran może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print

Zarejestruj drukarkę w usłudze Google Cloud Print.

Wykonanie procedury uwierzytelniania za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej na komputerze lub w urządzeniu przenośnym jest wymagane w ramach procesu rejestracji. W związku z tym, że podczas procesu rejestracji drukarka drukuje adres URL uwierzytelniania, przygotuj zwykły papier formatu A4 lub Letter.

►►► Ważne

- Rejestracja drukarki i drukowanie za pośrednictwem usługi Google Cloud Print wymagają połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.
- W przypadku zmiany właściciela(-ki) drukarki [usuń drukarkę z usługi Google Cloud Print](#).

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona

2. Na panelu operacyjnym wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**.
3. Wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **GoogleCloudPrint** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka została już zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print, pojawi się komunikat potwierdzenia ponownej rejestracji drukarki.

4. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia rejestracji drukarki wybierz opcję **Tak (Yes)**
5. Wybierz język wyświetlania na ekranie ustawień drukowania usługi Google Cloud Print
Pojawi się komunikat potwierdzający drukowanie adresu URL uwierzytelniania.
6. Załaduj papier zwykły w formacie A4 lub Letter, a następnie wybierz opcję OK
Zostanie wydrukowany adres URL uwierzytelniania.
7. Upewnij się, że adres URL uwierzytelniania został wydrukowany, a następnie wybierz opcję **Tak (Yes)**
8. Wykonaj procedurę uwierzytelniania za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej na komputerze lub w urządzeniu przenośnym
Przejdź pod adres URL za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej na komputerze lub na urządzeniu przenośnym i wykonaj procedurę uwierzytelniania, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»»» Uwaga

- Wykonaj procedurę uwierzytelniania za pośrednictwem założonego uprzednio konta Google.

9. Gdy na monitorze LCD drukarki pojawi się komunikat o zakończeniu rejestracji, wybierz opcję OK
Jeśli procedura uwierzytelniania zakończy się prawidłowo, wyświetlane są elementy rejestracji. Po zakończeniu procedury uwierzytelniania [można wydrukować dane z użyciem usługi Google Cloud Print](#).
Jeśli procedura uwierzytelniania zakończy się nieprawidłowo i wyświetlany jest komunikat o błędzie, wybierz opcję OK. Gdy pojawi się komunikat potwierdzenia drukowania adresu URL uwierzytelniania, wydrukuj ten adres, a następnie ponownie wykonaj na komputerze procedurę uwierzytelniania.

Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print

Jeśli zmieni się właściciel(-ka) drukarki lub chcesz ponownie zarejestrować drukarkę, usuń drukarkę z usługi Google Cloud Print, wykonując poniższe czynności.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona

2. Na panelu operacyjnym wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**.
3. Wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **GoogleCloudPrint** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**
4. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia usunięcia drukarki wybierz opcję **Tak (Yes)**

Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print

Gdy wysyłasz dane wydruku za pośrednictwem usługi Google Cloud Print, drukarka odbiera je i automatycznie drukuje, o ile tylko drukarka jest włączona.

W przypadku drukowania ze smartfona, tabletu, komputera lub innego urządzenia zewnętrznego za pośrednictwem usługi Google Cloud Print należy wcześniej załadować papier do drukarki.

Wysyłanie danych wydruku z użyciem usługi Google Cloud Print

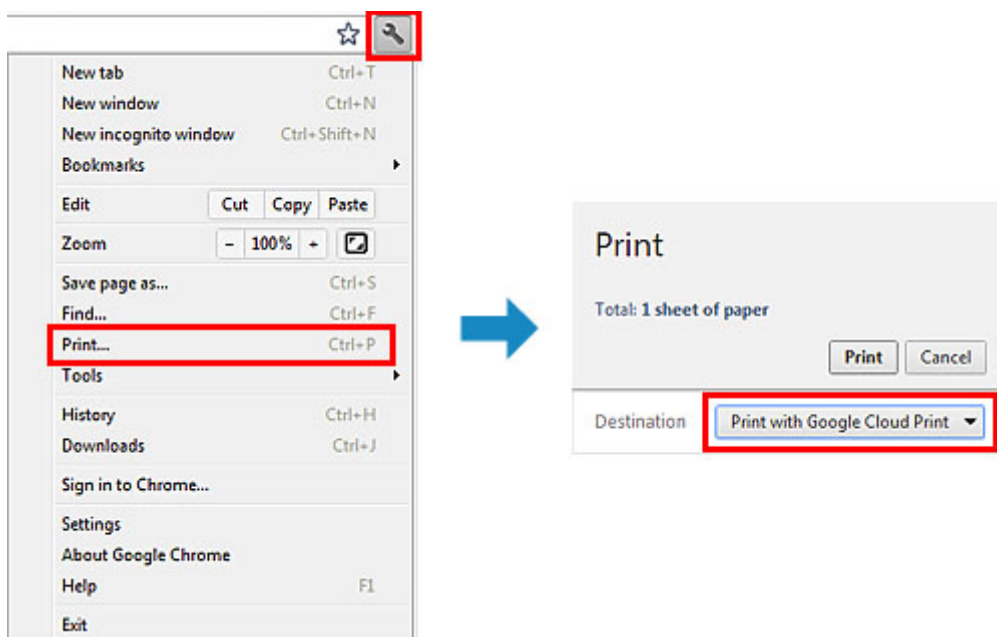
1. Upewnij się, że drukarka jest włączona

»»» Uwaga

- Jeśli chcesz wysłać dane wydruku spoza swojego miejsca zamieszkania, musisz wcześniej włączyć drukarkę.

2. Wyślij dane wydruku za pomocą smartfona, tabletu lub komputera

Na poniższej ilustracji przedstawiono przykładowe drukowanie za pośrednictwem przeglądarki internetowej połączonej z usługą Google Cloud Print. Zawartość ekranu może się zmieniać w zależności od użytych aplikacji lub usług zgodnych z usługą Google Cloud Print.



Jeśli czynności przygotowujące do drukowania za pośrednictwem usługi Google Cloud Print zostały zakończone, a drukarka jest włączona, drukarka odbierze dane wydruku i automatycznie je wydrukuje.

»»» Uwaga

- W zależności od stanu połączenia drukowanie danych wydruku może trochę potrwać lub drukarka może ich nie odebrać.
- Podczas drukowania z użyciem usługi Google Cloud Print może ono zostać anulowane w zależności od stanu drukarki, np. gdy drukarka jest zajęta wykonywaniem innych zadań lub w przypadku wystąpienia błędu. Aby wznowić drukowanie, sprawdź stan drukarki, a następnie drukuj ponownie z użyciem usługi Google Cloud Print.
- Ustawienia drukowania:

- W przypadku wybrania typu nośnika innego niż zwykły papier albo wybrania rozmiaru papieru innego niż A4, Letter, B5 lub A5, dane wydruku są drukowane jednostronnie, nawet jeśli zostało wybrane drukowanie dwustronne. (* Rozmiar papieru zależy od modelu drukarki. Informacje na temat obsługiwanych formatów papieru można znaleźć na stronie głównej instrukcji *Podręcznik online* oraz w części „Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego” dotyczącej konkretnego modelu).
- W przypadku wybrania dla typu nośnika zwykłego papieru albo wybrania dla rozmiaru papieru formatu B5 lub A5, dane wydruku są drukowane z obramowaniem, nawet jeśli zostało wybrane drukowanie bez obramowania.
- Sporządzone wydruki mogą nieco różnić się od obrazu, który chcesz wydrukować, w zależności od danych wydruku.
- W zależności od urządzenia wysyłającego dane wydruku do usługi Google Cloud Print modyfikowanie ustawień drukowania może być niedostępne.

Jeśli chcesz niezwłocznie drukować za pośrednictwem usługi Google Cloud Print

Jeśli drukarka nie może odebrać danych wydruku lub chcesz niezwłocznie rozpocząć drukowanie, możesz sprawdzić, czy w usłudze Google Cloud Print nie występuje jakieś zadanie drukowania i ręcznie włączyć drukowanie.

Wykonaj poniższe czynności.

»»» Ważne

- Ta funkcja może być niedostępna w zależności od modelu drukarki.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona
2. Na panelu operacyjnym wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**.
3. Wybierz opcję **Zapytanie usł. WWW (Web service inquiry)**

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka nie została zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print, opcja **Zapytanie usł. WWW (Web service inquiry)** nie jest wyświetlana.
[Zarejestruj drukarkę w usłudze Google Cloud Print.](#)

4. Wybierz opcję **GoogleCloudPrint**

5. Naciśnij przycisk **OK**

Nawiąż połączenie z serwerem. Jeśli są dostępne dane drukowania, wydrukuj je.

Drukowanie z urządzenia zgodnego ze standardem AirPrint

W tym dokumencie objaśniono, jak używać funkcji AirPrint do bezprzewodowego drukowania z urządzenia iPad, iPhone i iPod touch na drukarce firmy Canon.

Funkcja AirPrint umożliwia drukowanie zdjęć, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów z urządzenia Apple bezpośrednio na drukarce bez instalowania sterownika.



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji AirPrint**

Do korzystania z funkcji AirPrint potrzebne będzie jedno z następujących urządzeń firmy Apple, działających pod kontrolą najnowszej wersji systemu iOS:

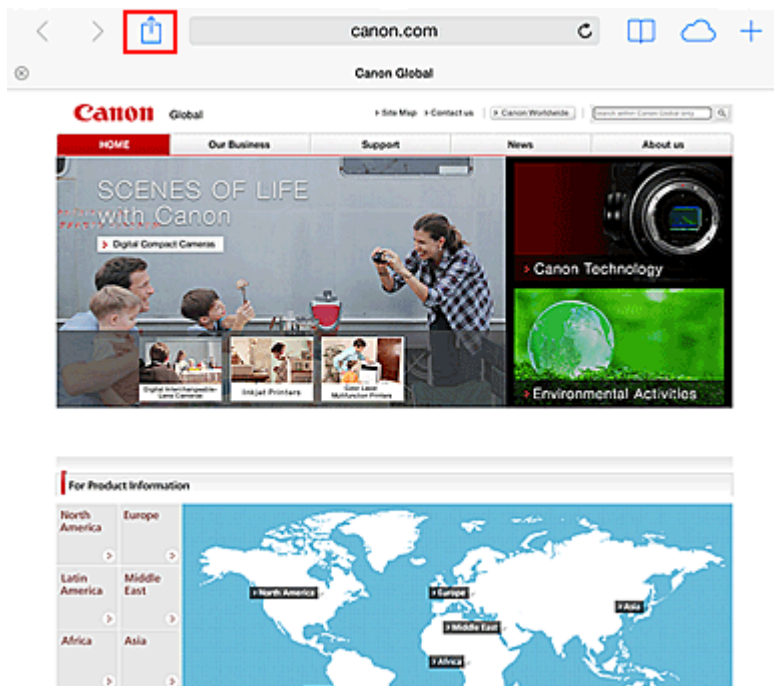
- iPad (wszystkie modele)
- iPhone (3GS lub nowszy)
- iPod touch (trzeciej generacji lub nowszy)

- **Środowisko sieciowe**

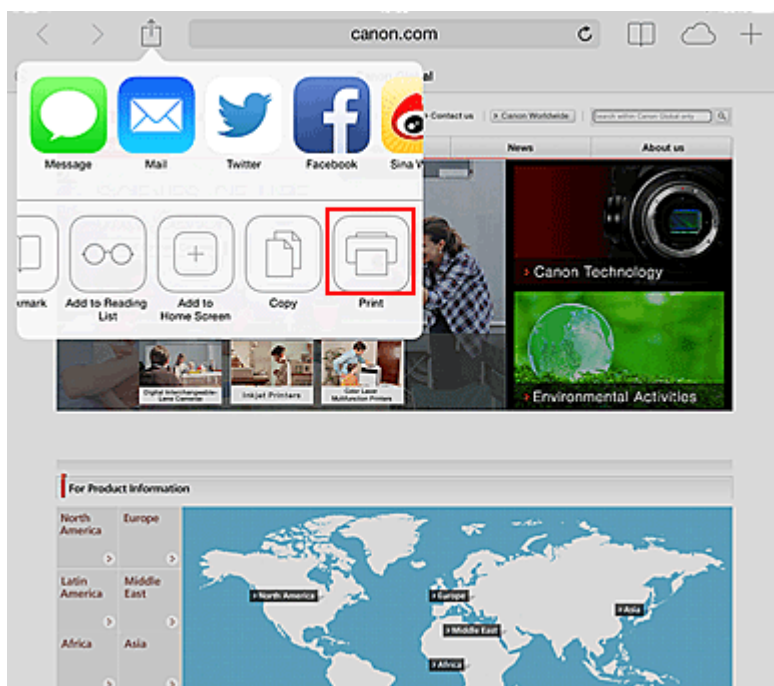
Urządzenie firmy Apple (iPad, iPhone lub iPod touch) i drukarka muszą być połączone z tą samą siecią Wi-Fi lub połączone w trybie AP.

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint

1. Sprawdź, czy drukarka jest włączona, a urządzenie firmy Apple i drukarka są podłączone do sieci lub połączone ze sobą w trybie AP.
2. W aplikacji na urządzeniu firmy Apple kliknij ikonę operacji, aby wyświetlić opcje menu.



3. W opcjach menu kliknij **Drukuj (Print)**.



4. W oknie **Opcje drukarki (Printer Options)** wybierz używany model.

»»» Ważne

- Niektóre aplikacje nie obsługują funkcji AirPrint, więc okno **Opcje drukarki (Printer Options)** może nie zostać wyświetlone. Jeśli aplikacja nie umożliwia użycia opcji drukarki, nie można z niej drukować.

»»» Uwaga

- **Opcje drukarki (Printer Options)** różnią się w zależności od używanej aplikacji i modelu urządzenia.

5. W przypadku drukowania pliku o wielu stronach, na przykład pliku PDF, kliknij opcję **Zakres (Range)**, a następnie **Wszystkie strony (All Pages)** lub wybierz zakres stron do wydrukowania.
6. W przypadku opcji **1 Kopia (1 Copy)** kliknij ikonę + lub -, aby ustawić odpowiednią liczbę kopii.
7. W przypadku opcji **Druk dwustronny (Duplex Printing)** kliknij opcję **Włącz (On)**, aby włączyć drukowanie dwustronne, lub opcję **Wyłącz (Off)**, aby wyłączyć tę funkcję.
8. Kliknij przycisk **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Rozmiar papieru

Podczas używania funkcji AirPrint rozmiar papieru jest wybierany automatycznie zgodnie z aplikacją używaną na urządzeniu firmy Apple i regionem, w którym używana jest funkcja AirPrint.

W przypadku używania aplikacji firmy Apple do obróbki zdjęć, domyślny rozmiar papieru to L w Japonii i 4"x6" lub KG w innych krajach i regionach.

Gdy dokumenty są drukowane z aplikacji Safari firmy Apple, domyślny rozmiar papieru to Letter w Stanach Zjednoczonych i A4 w Japonii i Europie.

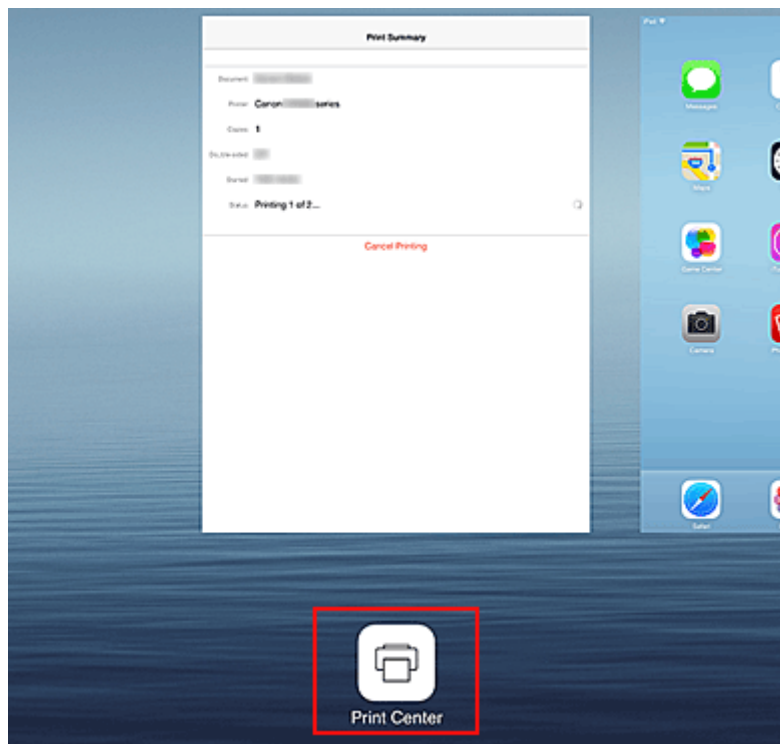
»» Ważne

- Używana aplikacja może obsługiwać inne rozmiary papieru.

Sprawdzanie stanu drukowania

Podczas drukowania na liście ostatnio używanych aplikacji wyświetlana jest ikona **Centrum drukowania (Print Center)**, za której pomocą można śledzić postęp drukowania.

Naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu firmy Apple, aby przełączyć je w tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**. Następnie przesunij w prawo, aby wyświetlić ikonę **Centrum drukowania (Print Center)** oraz **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**.



Usuwanie zadania drukowania

Aby usunąć zadanie drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- W przypadku drukarki: jeśli drukarka jest wyposażona w monitor LCD, anuluj zadanie drukowania za pomocą panelu operacyjnego.
Jeśli natomiast drukarka nie ma monitora LCD, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce, aby anulować zadanie drukowania.
- W przypadku urządzenia firmy Apple: naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu firmy Apple, aby włączyć tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**, a następnie przesuwaj na ekranie w prawo. Dotknij ikony **Centrum drukowania (Print Center)**, aby wyświetlić **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**. Dotknij zadania drukowania, które chcesz anulować, a następnie dotknij polecenia **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)**.

Rozwiązywanie problemów z funkcją AirPrint

Jeśli dokument nie jest drukowany, należy sprawdzić następujące kwestie:

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona. Jeśli drukarka jest włączona, wyłącz ją i włącz ponownie, a następnie sprawdź, czy problem został rozwiązany.
2. Upewnij się, że drukarka jest podłączona przez sieć LAN do tej samej podsiatki, co urządzenie, na którym zainstalowano system iOS.
3. Upewnij się, że ilość papieru i atramentu w drukarce jest wystarczająca.
4. Jeśli drukarka jest wyposażona w monitor LCD, sprawdź, czy na monitorze LCD nie jest wyświetlany żaden komunikat o błędzie.

Jeśli problem nie ustępuje, uruchom drukowanie za pomocą sterownika drukarki na komputerze i sprawdź, czy można normalnie wydrukować dokument na drukarce.

Jeśli wydrukowanie dokumentu nie jest możliwe, przeczytaj *Podręcznik online* dla posiadanego modelu.

»» Uwaga

- Po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim drukarka będzie mogła się komunikować za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponownie wydrukować.
- Jeśli usługa Bonjour w drukarce jest wyłączona, nie można używać funkcji AirPrint. Sprawdź ustawienia sieci LAN w drukarce i włącz usługę Bonjour.

»» Uwaga

- Okna użyte w objaśnieniach mogą różnić się od elementów wyświetlanych w aplikacji lub w urządzeniu firmy Apple.


Sprawdzanie informacji o drukarce

Za pomocą smartfona, tabletu czy komputera można sprawdzić **Stan druk. (Printer status)** i włączyć funkcje narzędziowe z aplikacji, takich jak Canon Inkjet Print Utility czy MAXIFY Printing Solutions.

Dzięki niej można ponadto korzystać z wygodnych usług WWW udostępnianych przez firmę Canon.

1. Wybieranie informacji o drukarce na ekranie Aplikacje

»»» Uwaga

- Aby wyświetlić informacje o drukarce, możesz też wprowadzić jej adres IPv4 bezpośrednio w przeglądarce internetowej.
 1. Włóż do drukarki arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter
 2. Na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje: **Ustaw. urządzenia (Device settings)** -> **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** -> **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)**
Rozpocznie się drukowanie adresu IP.
 3. Uruchom przeglądarkę internetową na komputerze, w smartfonie lub tablecie i wprowadź następujący adres URL:
http://<Adres IP drukarki>
W miejsce ciągu <Adres IP drukarki> wprowadź adres IP odczytany po wykonaniu poprzedniej procedury.

2. Wprowadzanie danych w polach **Nazwa użytkownika (Username)** i hasło administratora

Na ekranie uwierzytelniania wypełnij pola **Nazwa użytkownika (Username)** i **Hasło (Password)**.

Nazwa użytkownika (Username): ADMIN

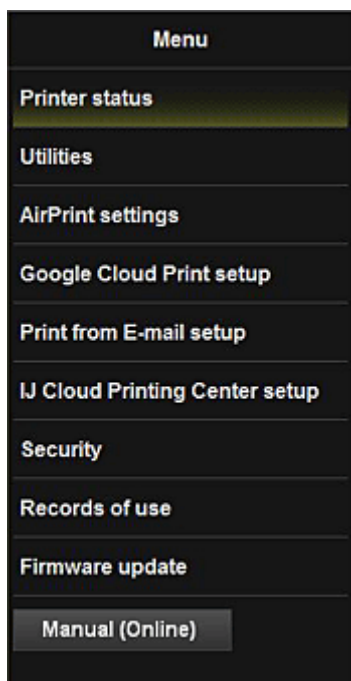
Hasło (Password): patrz część „[Hasło administratora — informacje](#)”.

»»» Uwaga

- Pole **Nazwa użytkownika (Username)** może być wyświetlane w różny sposób w zależności od przeglądarki internetowej.

3. Wyświetlanie informacji o drukarce

Pojawi się główny ekran informacji o drukarce.



Stan druk. (Printer status)

Ta funkcja wyświetla informacje o drukarce, np. ilość pozostałego atramentu czy też stan, oraz szczegółowe informacje o błędach.

Za jej pomocą możesz również połączyć się z witryną umożliwiającą zakup atramentu oraz korzystać z usług WWW.

Narzędzia (Utilities)

Ta funkcja umożliwia konfigurowanie i włączanie funkcji narzędziowych drukarki, np. czyszczenia.

Ustaw. AirPrint (AirPrint settings)

Ta funkcja umożliwia określenie ustawień usługi Apple AirPrint, np. informacji o położeniu.

Konfigur. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)

Ta funkcja umożliwia zarejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print lub usunięcie z niej drukarki.

Ust. usł. Dru. z wiad. e-mail (Print from E-mail setup)

Umożliwia rejestrowanie drukarek, sprawdzanie adresów drukowania i usuwanie zarejestrowanych drukarek.

Konf. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)

Umożliwia użytkownikowi rejestrowanie się w usłudze IJ Cloud Printing Center i usuwanie rejestracji.

Zabezpieczenia (Security)

Umożliwia ustawienie hasła dla konta **Administrator** oraz **Ograniczenia operacji (Operation restrictions)** dla urządzenia.

▶▶▶ Ważne

- Ustawione fabrycznie **Hasło (Password)** można sprawdzić w części „[Hasło administratora — informacje](#)”.
- Ze względów bezpieczeństwa zalecamy zmienić **Hasło (Password)** na własne.
- Przy wprowadzaniu hasła obowiązują następujące ograniczenia dotyczące tworzących je znaków:
 - Hasło może się składać z od 0 do 32 znaków.
 - Dozwolone są tylko jednobajtowe znaki alfanumeryczne.

Przykłady użycia (Records of use)

Umożliwia wyświetlanie rejestru użycia drukarki, np. liczby wydrukowanych stron.

Aktualizacja oprogramowania (Firmware update)

Ta funkcja umożliwia aktualizowanie oprogramowania układowego i sprawdzanie informacji o jego wersji.

Podręcznik (online) (Manual (Online))

Ta funkcja wyświetla *Podręcznik online*.

Korzystanie z usługi Drukuj z wiadomości e-mail

Korzystając z usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)**, można z łatwością drukować fotografie lub dokumenty zapisane w smartfonie, tablecie lub na komputerze poprzez dodawanie ich do wiadomości e-mail jako załączników.

Pozwala to na bezproblemowe drukowanie spoza domu, np. podczas wyjazdów wakacyjnych. Również Twoi krewni i znajomi mogą drukować w ten sposób, gdy ich zarejestrujesz.

Z usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)** można korzystać za pomocą dowolnej zgodnej z nią drukarki firmy Canon.



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko sieciowe**

Ten produkt musi być podłączony do sieci LAN mającej połączenie z Internetem.

»»» Ważne

- Użytkownik ponosi koszty dostępu do Internetu.
- Ta funkcja może być niedostępna w niektórych krajach/regionach.
- Ta funkcja może być niedostępna w zależności od modelu drukarki.

Przygotowanie do korzystania z usługi Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)

Aby skorzystać z usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)**, musisz zarejestrować drukarkę, wprowadzając informacje o jej właścicielu(-ce).



1. Wydrukuj adres URL strony rejestracji drukarki i kod PIN

- Przejdź pod adres URL i wprowadź adres e-mail właściciela(-ki) oraz inne wymagane informacje
- Sprawdź, czy na wprowadzony przez Ciebie adres e-mail została wysłana wiadomość
- Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail i ukończ procedurę rejestracji drukarki

»»» Uwaga

- Adres e-mail widoczny na ekranie po zakończeniu rejestracji będzie używany wyłącznie na potrzeby usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)**.

■ [Tutaj możesz znaleźć szczegółowe informacje na temat procedury rejestracji](#)

Drukowanie ze smartfona, tabletu lub komputera

- Przygotuj plik, który chcesz wydrukować

Format, liczbę i rozmiar plików obsługiwanych przez tę funkcję drukowania podano poniżej.

Obsługiwane formaty plików

- Pliki Adobe PDF
- Pliki JPEG
- Pliki DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT i PPTX

»»» Ważne

- Można drukować tylko pliki załączone do wiadomości e-mail. Treść wiadomości e-mail nie jest drukowana.
- Nie można drukować plików Adobe PDF ani plików DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT i PPTX, które są zaszyfrowane, chronione hasłem lub przeznaczone dla osób mających problemy z czytaniem.
- Nie można drukować plików dołączonych w formie skompresowanej.
- Nie można drukować plików w innych formatach niż Adobe PDF, JPEG, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT i PPTX.

Obsługiwana liczba plików i dopuszczalne rozmiary plików

- Można drukować maksymalnie 10 załączników.
- Maksymalny rozmiar wiadomości e-mail z załącznikami wynosi 10 MB.

»»» Uwaga

- Rozmiar wiadomości e-mail jest ustalany na podstawie wielkości całego przesyłanego pliku, w skład którego wchodzi wiadomość e-mail i jej nagłówek. W związku z tym czasami nie można wydrukować załącznika, mimo że jego rozmiar nie przekracza 10 MB.
- Jeśli rozmiar załączonego pliku JPEG nie przekracza 10 KB, nie można go wydrukować.

- Za pomocą smartfona, tabletu lub komputera dołącz do wiadomości e-mail plik, który chcesz wydrukować, i wyślij ją na adres e-mail drukowania



Aby sprawdzić adres drukowania, na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** - > **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **Ustaw. usł. Drukuj z wiad. e-mail (Print from E-mail setup)** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**.

»»» Ważne

- Nie można korzystać z usługi, gdy jest ona poddawana konserwacji.

Korzystanie z usługi wspólnie z innymi osobami

Aby umożliwić korzystanie z tej usługi wielu użytkownikom (niebędącym właścicielami drukarki), zarejestruj ich jako członków.

1. Jako właściciel(-ka) drukarki przejdź pod adres URL strony logowania w usłudze (<https://pr.mp.c-ij.com/po>) za pomocą smartfona, tabletu lub komputera i zaloguj się
2. Wybierz nazwę drukarki, dla której chcesz dodać członka. Kliknij kolejno przyciski **Ustawienia członków (Member Settings)** -> **Dodaj (Add)**, aby wprowadzić adres e-mail członka, a następnie kliknij przycisk **Dodaj (Add)**

Na adres e-mail nowo zarejestrowanego członka zostaje wysłany adres URL strony rejestracji członka.

3. Zarejestrowany członek przechodzi pod adres URL podany w wiadomości e-mail i może ukończyć rejestrację

Możesz korzystać z tej usługi za pośrednictwem zarejestrowanego adresu e-mail.

»»» Uwaga

- Możesz zarejestrować maksymalnie 500 członków.

Rozwiązywanie problemów z usługą Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)

- [Dokument nie jest drukowany](#)
- [Jeśli nie możesz zarejestrować się w usłudze lub jej usunąć](#)
- [Jeśli nie możesz drukować po naprawie drukarki](#)

Dokument nie jest drukowany

Jeśli dokument nie jest drukowany, należy sprawdzić następujące kwestie:

- Upewnij się, że drukarka jest włączona.
Jeśli drukarka jest włączona, wyłącz ją i włącz ponownie, a następnie sprawdź, czy problem został rozwiązany.
- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci.
- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci LAN, a sieć LAN ma połączenie z Internetem.
- Upewnij się, że na monitorze LCD drukarki nie jest wyświetlany żaden komunikat o błędzie.
Jeśli problem nie ustępuje, uruchom drukowanie za pomocą sterownika drukarki na komputerze i

sprawdź, czy można normalnie wydrukować dokument na drukarce.

Jeśli wydrukowanie dokumentu jest niemożliwe, zapoznaj się z instrukcją *Podręcznik online* odpowiednią dla swojej drukarki.

- Upewnij się, że plik dołączony do wiadomości e-mail ma format Adobe PDF, JPEG, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT lub PPTX.
- Sprawdź, czy docelowy adres e-mail, na jaki wysyłasz dokument, jest prawidłowy.



Aby sprawdzić adres drukowania, na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk

Ustawienia (Setup), a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** - > **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **Ustaw. usł. Drukuj z wiad. e-mail (Print from E-mail setup)** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**.

- Upewnij się, że adres e-mail użytkownika służący do korzystania z tej usługi jest zarejestrowany. Aby sprawdzić szczegóły błędów, właściciel(-ka) drukarki musi przejść pod adres URL strony logowania (<https://pr.mp.c-ij.com/po>).
- Na ekranie **Stan wydruku (Print Status)** kliknij przycisk **Przejdź do ekranu historii drukowania (Go to Print History Screen)** i sprawdź historię wysłanych zadań. Znajdziesz tam szczegóły błędów. Aby sprawdzić szczegóły błędów, właściciel(-ka) drukarki musi przejść pod adres URL strony logowania (<https://pr.mp.c-ij.com/po>).

»» Uwaga

- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim zostanie nawiązana komunikacja. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponownie drukowanie.

Jeśli nie możesz zarejestrować się w usłudze lub jej usunąć

Jeśli nie możesz zarejestrować się w usłudze

- Jeśli na panelu operacyjnym drukarki pojawia się komunikat „**Rejestracja w usłudze „Drukuj z wiadomości e-mail” nie powiodła się. (Failed to register with "Print from E-mail".)**”, rejestracja w usłudze **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)** nie została zakończona na czas. Wybierz opcję **OK**, aby usunąć błąd, i zacznij ponownie od początku.
- Upewnij się, że oprogramowanie układowe drukarki zostało zaktualizowane.

Jeśli nie otrzymasz pocztą e-mail adresu URL strony umożliwiającej ukończenie rejestracji


- Mógł zostać wprowadzony nieprawidłowy adres e-mail. Poczekaj około 30 minut i za pomocą panelu operacyjnego wydrukuj adres URL strony rejestracji drukarki i kod PIN. Następnie wykonaj jeszcze raz od początku procedurę rejestracji.

Jeśli nie możesz usunąć usługi

- Jeśli na panelu operacyjnym drukarki wyświetlany jest komunikat „**Połączenie z usługą „Drukuj z wiadomości e-mail” nie powiodło się. Usunięto jedynie informacje z drukarki. (Failed to connect to "Print from E-mail". Only the information on the printer was deleted.)**”, nie można usunąć danych rejestracyjnych zapisanych w usłudze **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)** mimo skasowania informacji o niej przechowywanych w drukarce.

Wybierz opcję **OK**, aby usunąć komunikat o błędzie, a następnie przejdź pod adres URL logowania w usłudze (<https://pr.mp.c-ij.com/po>) w celu usunięcia danych rejestracyjnych.

- Jeśli nie można usunąć danych usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)** przechowywanych w drukarce, mimo skasowania danych rejestracyjnych zapisanych w samej

usłudze, na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **Ustaw. usł. Drukuj z wiad. e-mail (Print from E-mail setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from service)** i usuń dane rejestracyjne.

Jeśli nie możesz drukować po naprawie drukarki

Ponownie zarejestruj drukarkę i jej właściciela(-kę)

- Naprawa drukarki powoduje usunięcie wszystkich zarejestrowanych informacji, co uniemożliwia korzystanie z usługi **Drukuj z wiadomości e-mail (Print from E-mail)**.

Jeśli chcesz ponownie z niej korzystać, musisz jeszcze raz zarejestrować drukarkę i jej właściciela(-kę).

Więcej informacji na temat procedury ponownej rejestracji można znaleźć w części „[Przygotowanie do korzystania z usługi Drukuj z wiadomości e-mail](#)”.

Nawet jeśli inni użytkownicy niż właściciel(-ka) byli zarejestrowani jako członkowie, powtórz rejestrację, zaczynając [tutaj](#).

Przygotowanie do korzystania z usługi Drukuj z wiadomości e-mail

Aby korzystać z tej usługi w celu drukowania fotografii lub dokumentów, musisz wykonać podaną niżej procedurę i zarejestrować drukarkę.

Wydrukuj adres URL strony rejestracji drukarki i kod PIN


Najpierw wydrukuj adres URL strony rejestracji drukarki i kod PIN.

Upewnij się, że w drukarce znajduje się wystarczająca ilość atramentu, a następnie rozpocznij drukowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki.

1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci.

»»» Ważne

- Ten produkt musi być podłączony do sieci LAN mającej połączenie z Internetem.

2. Na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **Ustaw. usł. Drukuj z wiad. e-mail (Print from E-mail setup)** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wydrukować adres URL strony rejestracji drukarki i kod PIN

»»» Ważne

- Nie wolno wyłączać drukarki, dopóki nie zakończy się proces rejestracji.
W ciągu 25 minut przejdź pod wydrukowany adres URL i zaloguj się.
- Jeśli anulujesz rejestrację przed jej zakończeniem, powtórz całą procedurę od wydrukowania danych rejestracyjnych.

Przejdź pod wydrukowany adres URL i wprowadź adres e-mail właściciela(-ki) oraz inne wymagane informacje

Następnie wprowadź adres e-mail właściciela(-ki) i inne wymagane informacje.

1. Przejdź pod wydrukowany adres URL za pomocą przeglądarki internetowej uruchomionej w smartfonie, tablecie lub na komputerze, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log In)**
2. W oknie umowy o użytkowaniu wybierz opcję **Zgadzam się (Agree)**

»»» Ważne

- Jeśli w oknie umowy o użytkowaniu nie wybierzesz opcji **Zgadzam się (Agree)**, nie możesz zarejestrować się jako właściciel(-ka) drukarki.

3. Wprowadź adres e-mail właściciela(-ki) drukarki i wybierz opcję **Dalej (Next)**

»»» Ważne

- Na wprowadzony adres e-mail właściciela(-ki) drukarki zostanie wysłana wiadomość z informacjami niezbędnymi do ukończenia rejestracji.
- Jeśli masz ustawione na koncie odbieranie poczty z określonej domeny, zmień jego konfigurację w taki sposób, aby móc odbierać wiadomości z adresu „info@mp.c-ij.com”.

»»» Uwaga

- Po zarejestrowaniu właściciela(-ki) drukarki nie można już zmienić adresu e-mail. Aby zmienić ten adres e-mail, usuń rejestrację drukarki i ponownie zarejestruj jej właściciela(-kę), używając innego adresu e-mail. W takim przypadku wszystkie zarejestrowane uprzednio informacje zostaną usunięte.
- Po rozpoczęciu drukowania lub obsługi serwisowej na zarejestrowany adres e-mail wysyłane jest automatycznie odpowiednie powiadomienie.

4. W oknie **Rejestracja właściciela drukarki (Printer Owner Registration)** wprowadź widoczne poniżej informacje i kliknij przycisk **Dalej (Next)**

Nazwa użytkownika (User Name)

Wprowadź dowolną nazwę.

Wprowadzona nazwa jest wyświetlana przy logowaniu.

»»» Ważne

- Maksymalna liczba znaków, jakie można wprowadzić, wynosi 30.

Język (Language)

Wybierz język, jakiego chcesz używać.

Wybrany język jest stosowany w wiadomościach e-mail z powiadomieniami, np. dotyczącymi rozpoczęcia drukowania.

Strefa czasowa (Time Zone)

Zapoznaj się z [tą częścią](#) i wybierz strefę czasową miasta, które znajduje się najbliżej Twojego miejsca zamieszkania.

Format wyświetlania daty/godziny (Date/Time Display Format)

Wybierz odpowiedni dla siebie format.

Jest on stosowany do informacji o dacie/godzinie wyświetlanych przez tę usługę na ekranie i umieszczanych przez nią w wiadomościach e-mail z powiadomieniami.

Czas letni (Daylight Saving Time)

To ustawienie jest powiązane z ustawieniem **Strefa czasowa (Time Zone)** i ma zastosowanie do informacji o dacie/godzinie wyświetlanych przez tę usługę na ekranie oraz umieszczanych przez nią w wiadomościach e-mail z powiadomieniami.

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** do wyświetlanych informacji o dacie/godzinie dodawana jest 1 godzina w stosunku do ustawienia opcji **Strefa czasowa (Time Zone)**.

5. W oknie **Rejestracja drukarki (Printer Registration)** wypełnij pole **Nazwa drukarki (Printer Name)** i wybierz opcję **Potwierdź (Confirm)**

Wprowadź dowolną nazwę, która umożliwi identyfikację drukarki.

»»» Ważne

- Maksymalna liczba znaków, jakie można wprowadzić, wynosi 30.

6. W oknie **Potwierdzenie rejestracji właściciela (Confirm Owner Registration)** sprawdź dane rejestracyjne, a następnie wybierz opcję **Zarejestruj (Register)**

Zostanie wyświetlone hasło tymczasowe.

»»» Ważne

- Widoczne hasło tymczasowe nie zostanie podane w wiadomości e-mail z powiadomieniem. Przed zamknięciem ekranu należy zapisać hasło tymczasowe.

Sprawdź, czy na wprowadzony przez Ciebie adres e-mail została wysłana wiadomość

Na wprowadzony adres e-mail zarejestrowanego(-ej) właściciela(-ki) drukarki wysyłana jest wiadomość z adresem URL niezbędnym do ukończenia rejestracji.

Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail i ukończ rejestrację drukarki

1. Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail

»»» Ważne

- Musisz ukończyć rejestrację w ciągu 30 minut.

2. Wprowadź zarejestrowany adres e-mail właściciela(-ki) drukarki oraz hasło tymczasowe, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log In)**
3. Ustaw własne hasło i wybierz opcję **Zarejestruj (Register)**

Po ustawieniu hasła pojawiają się adres e-mail drukarki i adres URL usługi, co kończy procedurę rejestracji drukarki.

»»» Ważne

- Przy wprowadzaniu hasła obowiązują następujące ograniczenia dotyczące tworzących je znaków:
 - Hasło musi się składać z co najmniej 8 znaków.
 - Można stosować jednobajtowe duże i małe litery oraz jednobajtowe cyfry.
 - W hasło należy stosować kombinację wszystkich rodzajów znaków, jakich można używać.
- Wyświetlany adres e-mail drukarki i adres URL strony logowania nie są przesyłane pocztą e-mail. Przed zamknięciem ekranu należy zapisać adres e-mail drukarki i adres URL strony logowania.

Lista stref czasowych

(UTC-12:00)	Linia zmiany daty
(UTC-11:00)	Wyspa Midway
(UTC-10:00)	Hawaje
(UTC-09:00)	Alaska
(UTC-08:00)	Tijuana, Kalifornia Dolna, czas pacyficzny (Stany Zjednoczone i Kanada)
(UTC-07:00)	Arizona, Chihuahua, La Paz, Mazatlan, czas górski (Stany Zjednoczone i Kanada)
(UTC-06:00)	Guadalajara, Meksyk, Monterrey, Saskatchewan, Ameryka Środkowa, czas środkowy (Stany Zjednoczone i Kanada)
(UTC-05:00)	Indiana (Wschodnia), Bogota, Lima, Quito, czas wschodni (Stany Zjednoczone i Kanada), Caracas
(UTC-04:00)	Asuncion, Santiago, Georgetown, La Paz, San Juan, Manaus, czas atlantycki (Kanada), Nowa Fundlandia
(UTC-03:00)	Cayenne, Grenlandia, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
(UTC-02:00)	Środkowy Atlantyk
(UTC-01:00)	Azory, Wyspy Zielonego Przylądka
(UTC+00:00)	Casablanca, Dublin, Edynburg, Lizbona, Londyn, Monrovia, Reykiawik, uniwersalny czas koordynowany
(UTC+01:00)	Amsterdam, Berlin, Berno, Rzym, Sztokholm, Wiedeń, Sarajewo, Skopje, Warszawa, Zagrzeb, Bruksela, Kopenhaga, Madryt, Paryż, Belgrad, Bratysława, Budapeszt, Lublana, Praga, Afryka Środkowozachodnia
(UTC+02:00)	Ateny, Bukareszt, Stambuł, Amman, Windhoek, Jerozolima, Kair, Harare, Pretoria, Bejrut, Helsinki, Kijów, Ryga, Sofia, Tallinn, Wilno, Mińsk
(UTC+03:00)	Kuwejt, Rijad, Tbilisi, Nairobi, Bagdad, Moskwa, Petersburg, Wołgograd, Teheran
(UTC+04:00)	Abu Zabi, Maskat, Erewań, Baku, Port Louis, Kabul
(UTC+05:00)	Islamabad, Karaczi, Jekaterynburg, Taszkent, Sri Dżajawardanapura Kotte, Ćennaj, Kalkuta, Mumbai, New Delhi, Katmandu
(UTC+06:00)	Astana, Dhaka, Ałmaty, Nowosybirsk, Rangun
(UTC+07:00)	Krasnojarsk, Bangkok, Hanoi, Dżakarta
(UTC+08:00)	Irkuck, Ulan Bator, Kuala Lumpur, Singapur, Perth, Tajpej, Pekin, Chongqing, Hongkong, Urumczy
(UTC+09:00)	Seul, Jakuck, Osaka, Sapporo, Tokio, Adelajda, Darwin
(UTC+10:00)	Władywostok, Canberra, Melbourne, Sydney, Guam, Port Moresby, Brisbane, Hobart
(UTC+11:00)	Magadan, Wyspy Salomona, Nowa Kaledonia
(UTC+12:00)	Auckland, Wellington, Fidzi, Wyspy Marshalla, Pietropawłowsk Kamczacki
(UTC+13:00)	Samoa, Nuku'alofa

Łatwe drukowanie ze smartfona lub tabletu za pomocą programu MAXIFY Printing Solutions

Korzystając z programu MAXIFY Printing Solutions, można z łatwością drukować bezprzewodowo fotografie zapisane w smartfonie lub tablecie.

Program MAXIFY Printing Solutions można pobrać z witryn App Store i Google Play.



Drukowanie z użyciem systemu Windows RT

W przypadku korzystania z systemu Windows RT można łatwo drukować, po prostu podłączając drukarkę do sieci.

Więcej informacji na temat podłączania do sieci można znaleźć pod adresem URL (<http://www.canon.com/ijsetup>) strony poświęconej konfigurowaniu tego produktu pod kątem obsługi za pomocą komputera, smartfonu lub tabletu.

Po nawiązaniu połączenia oprogramowanie Canon Inkjet Print Utility służące do określenia szczegółowych ustawień drukowania zostanie pobrane automatycznie.

Za pomocą programu Canon Inkjet Print Utility można sprawdzić stan drukarki (opcja **Stan druk. (Printer status)**) i określić szczegółowe ustawienia drukowania. (Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od środowiska sieciowego i metody połączenia.)

Podstawowe informacje o drukarce

▶ Instrukcja bezpieczeństwa

- Środki ostrożności
- Informacje dotyczące przepisów i bezpieczeństwa

▶ Podstawowe elementy i czynności

- Podstawowe elementy
- Informacje na temat zasilania drukarki
- Wyświetlacz LCD i panel operacyjny

▶ Ładowanie papieru/oryginałów

- Ładowanie papieru

▶ Wymiana zbiornika z atramentem

- Wymiana zbiornika z atramentem
- Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera
- Sprawdzanie stanu atramentu

▶ Konserwacja

- Gdy wydruk staje się blady lub kolory są niewłaściwe
- Konserwacja za pomocą komputera
- Czyszczenie drukarki

▶ Zmiana ustawień drukarki

- Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera
- Zmiana ustawień Urządzenia na wyświetlaczu LCD

▶ Informacje o połączeniu sieciowym

- Przydatne informacje o połączeniu sieciowym

▶ Połączenia sieciowe — Informacje

- Zmiana i potwierdzanie ustawień sieciowych
- Ekran połączenia sieciowego w programie IJ Network Tool
- Inne ekrany programu IJ Network Tool
- Połączenia sieciowe — Dodatek

▶ Porady służące uzyskiwaniu optymalnej jakości drukowania

- Przydatne informacje na temat atramentu
- Najważniejsze czynności warunkujące udane drukowanie
- Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem
- Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie
- Anulowanie zadania drukowania
- Klucz do stabilnej jakości drukowania
- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego transportu drukarki

▶ Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów

▶ Specyfikacje

Instrukcja bezpieczeństwa

- **Środki ostrożności**
- **Informacje dotyczące przepisów i bezpieczeństwa**

Środki ostrożności

Wybór miejsca

- Urządzenia nie należy ustawiać w miejscu niestabilnym ani narażonym na nadmierne wibracje.
- Urządzenia nie należy ustawiać w miejscu bardzo wilgotnym lub zapyłonym, wystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego, na zewnątrz pomieszczeń ani w pobliżu źródła ciepła. Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, urządzenie należy używać w środowisku pracy o parametrach określonych w Podręcznik ekranowy.
- Urządzenia nie należy umieszczać na grubej tkaninie ani dywanie.
- Umieścić urządzenie w takim miejscu, by jego tylna część znajdowała się co najmniej 2 cale (5 cm) od ściany.

Zasilanie

- Należy zadbać o to, aby miejsce wokół gniazdka zasilania było zawsze dostępne, tak aby w razie potrzeby można było łatwo odłączyć przewód zasilający.
- Nie wolno wyciągać wtyczki, ciągnąc za przewód. Pociągnięcie za przewód może uszkodzić przewód zasilający, co grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Nie należy używać przedłużaczy.

Praca przy urządzeniu

- Podczas drukowania nie należy wkładać rąk ani palców do wnętrza urządzenia.
- Podczas przenoszenia urządzenia należy trzymać je z obu stron. Jeżeli urządzenie waży ponad 14 kg, zalecane jest, aby urządzenie podnosiły dwie osoby. Upuszczenie urządzenia prowadzi do obrażeń. Aby sprawdzić ciężar urządzenia, zobacz Podręcznik ekranowy.
- Na urządzeniu nie należy stawiać żadnych przedmiotów. W szczególności na urządzeniu nie należy umieszczać przedmiotów metalowych (spinaczy do papieru, zszywek itd.) ani pojemników zawierających substancje łatwopalne (alkohol, rozcieńczalniki).
- Urządzenia nie należy przenosić ani używać w położeniu ukośnym, na boku ani odwróconym, ponieważ wyciekający atrament może je uszkodzić.

Praca przy urządzeniu (Drukarka wielofunkcyjna)

- Podczas skanowania grubych książek z wykorzystaniem płyty szklanej nie należy dociskać pokrywy dokumentów. Płyta szklana może pęknąć i spowodować obrażenia ciała.

Głowice drukujące/zbiorniki z atramentem i kasety FINE

- Zbiorniki z atramentem należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Jeżeli atrament* zostanie przypadkowo polizany lub połknięty, należy przepłukać usta bądź podać jedną lub dwie szklanki wody do popicia. W przypadku podrażnienia lub uczucia dyskomfortu należy natychmiast zasięgnąć porady medycznej.

* Atrament przezroczysty zawiera sole kwasu azotowego (dotyczy modeli z atramentem przezroczystym).

- Jeśli atrament dostanie się do oczu, należy je natychmiast przemyć wodą. Jeśli atrament wejdzie w kontakt ze skórą, należy ją natychmiast umyć wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie oczu lub skóry będzie się utrzymywać, należy natychmiast zasięgnąć porady medycznej.
- Nigdy nie należy dotykać styków elektrycznych głowicy drukującej ani kaset FINE po zakończeniu drukowania.
Metalowe części mogą być bardzo gorące i mogłyby spowodować poparzenia.
- Zbiorników z atramentem ani kaset FINE nie wolno wrzucać do ognia.
- Nie należy demontować ani modyfikować głowicy drukującej, zbiorników z atramentem ani kaset FINE.

Informacje dotyczące przepisów i bezpieczeństwa

Dla modeli z akumulatorem litowym

- Zużyte akumulatory należy zutylizować zgodnie z miejscowymi przepisami.
- Użyci nieprawidłowego typu akumulatora grozi jego wybuchem.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/weee.

Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.

Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m², lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Kod zgodności z przepisami (Regulatory Model Code - RMC) to oznaczenie identyfikacyjne stanowiące dowód, że produkt jest zgodny z przepisami. Kod RMC różni się od marketingowego numeru modelu produktu.



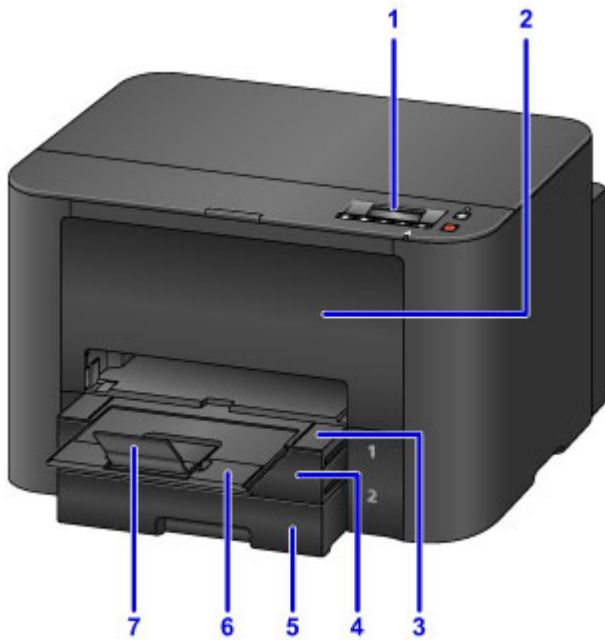
Podstawowe elementy i czynności

- Podstawowe elementy
- Informacje na temat zasilania drukarki
- Wyświetlacz LCD i panel operacyjny

Podstawowe elementy

- **Widok z przodu**
- **Widok z tyłu**
- **Widok od wewnątrz**
- **Panel operacyjny**

Widok z przodu



(1) panel operacyjny

Umożliwia zmianę ustawień i obsługę drukarki.

■ [Panel operacyjny](#)

(2) pokrywa przednia

Należy ją otworzyć w celu wymiany zbiornika z atramentem lub wyjęcia papieru zaciętego w drukarce.

(3) taca wyprowadzania papieru

Należy ją wysunąć, aby podeprzeć zadrukowany papier. Przykrywa ona wtedy kasetę. W zwykłych warunkach należy ją wysunąć.

(4) kasetę 1

Przyjmuje wszystkie formaty papieru zgodne z tą drukarką (papier zwykły, papier fotograficzny, koperty itd.).

■ [Źródło papieru, do którego należy załadować papier](#)

(5) kasetę 2

Przyjmuje papier zwykły formatu A4, Letter i Legal.

■ [Źródło papieru, do którego należy załadować papier](#)

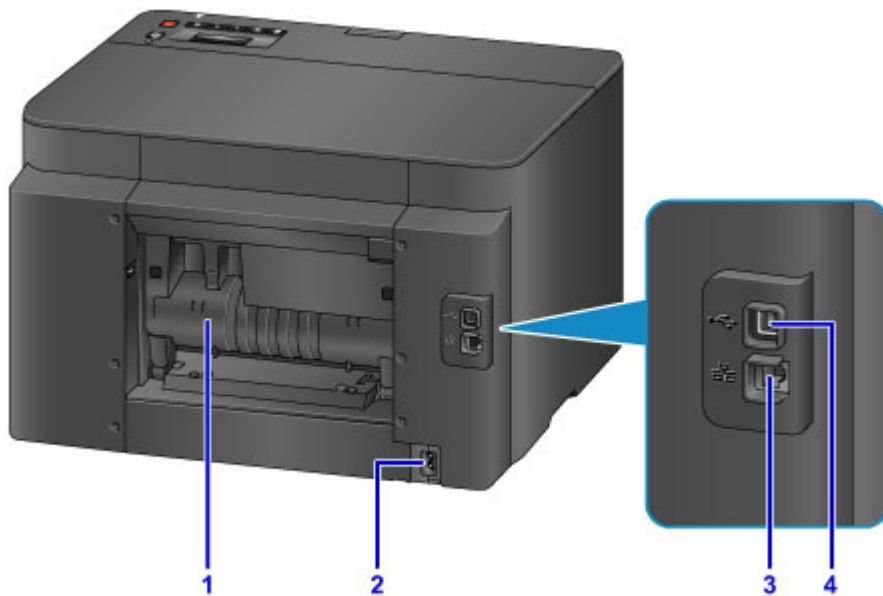
(6) przedłużenie tacy wyjściowej

Należy ją rozkładać, aby podparć wysunięty papier.

(7) podpórka wyprowadzania papieru

Należy ją otworzyć w celu podparcia wysuniętego papieru.

Widok z tyłu



(1) pokrywa tylna

Otwórz przy wyjmowaniu zaciętego papieru.

(2) złącze kabla zasilania

Podłącz dołączony kabel zasilania.

(3) gniazdo przewodowej sieci LAN

Podłącz kabel LAN, aby podłączyć drukarkę do sieci.

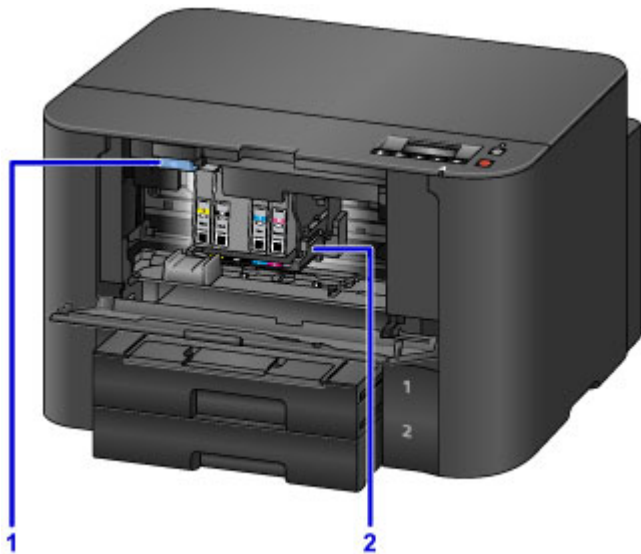
(4) port USB

Podłącz kabel USB, aby połączyć drukarkę z komputerem.

»»» Ważne

- Nie należy dotykać metalowej obudowy.
- Podczas drukowania nie należy podłączać ani odłączać kabla USB lub LAN.

Widok od wewnątrz



(1) Dźwignia wysuwania zbiornika z atramentem

Odciągnij przy wyjmowaniu zbiornika z atramentem.

(2) uchwyt głowicy drukującej

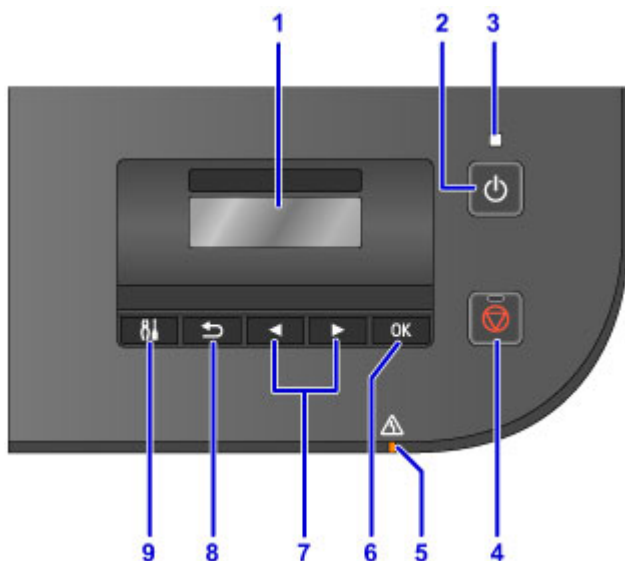
Głowica drukująca jest instalowana fabrycznie.

»» Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat wymiany zbiorników z atramentem można znaleźć w części [Wymiana zbiornika z atramentem](#).

Panel operacyjny

* Na poniższej ilustracji przedstawiono w celach poglądowych zaświecone wszystkie przyciski i kontrolki na panelu operacyjnym.



(1) Wyświetlacz LCD (ciekłokrystaliczny)

Wyświetla komunikaty, pozycje menu i informacje o stanie aktywności urządzenia.

(2) Przycisk WŁ. (ON)

Służy do włączania i wyłączania zasilania.

■ [Włączanie i wyłączanie drukarki](#)

(3) Kontrolka ZASILANIE (POWER)

Po włączeniu zasilania miga, a następnie świeci światłem ciągłym.

(4) Przycisk Zatrzymaj (Stop)

Umożliwia anulowanie wykonywanego zadania.

(5) Kontrolka Alarm

Świeci lub miga po wystąpieniu błędu.

(6) Przycisk OK

Zatwierdza wybór pozycji menu lub ustawienia. Ten przycisk służy również do usuwania błędów.

(7) Przyciski ◀ i ▶

Służy do wybierania menu lub elementów ustawień.

■ [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

(8) Przycisk Wstecz (Back)

Powoduje wyświetlenie na ekranie poprzedniego ekranu.

(9) Przycisk Ustawienia (Setup)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Menu ustawień (Setup menu)**. W menu tym można przeprowadzać konserwację drukarki oraz zmieniać jej ustawienia.

Informacje na temat zasilania drukarki

- **Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie**
- **Włączanie i wyłączanie drukarki**
- **Uwagi dotyczące kabla zasilania**
- **Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania**

Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie

Gdy drukarka jest włączona, kontrolka **ZASILANIE (POWER)** świeci się.

Nawet gdy wyświetlacz LCD jest wygaszony, jeśli tylko świeci się kontrolka **ZASILANIE (POWER)**, drukarka jest włączona.



»»» Uwaga

- Po włączeniu zasilania drukarki upływa około 10 sekund, zanim można zacząć z niej korzystać. Poczekaj, aż na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran gotowości.
- Wyświetlacz LCD jest wyłączany, jeśli drukarka nie jest używana przez ponad 5 minut. Aby przywrócić obraz, naciśnij dowolny przycisk na panelu operacyjnym (oprócz przycisku **WŁ. (ON)**) lub rozpocznij drukowanie.

Włączanie i wyłączenie drukarki

Włączanie drukarki

1. Aby włączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** zacznie migać, a następnie będzie świecić światłem ciąglem.

- [Sprawdzenie, czy jest włączone zasilanie](#)



»»» Uwaga

- Po włączeniu zasilania drukarki upływa około 10 sekund, zanim można zacząć z niej korzystać. Poczekaj, aż na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran gotowości.
- Jeśli kontrolka **Alarm** świeci się lub miga, a na wyświetlaczu LCD pojawia się komunikat o błędzie, zapoznaj się z częścią [Wyświetla się komunikat](#).
- Można ustawić w drukarce automatyczne włączanie po nadejściu zadania drukowania lub skanowania z komputera połączanego za pomocą kabla USB lub sieci bezprzewodowej. Funkcja ta jest domyślnie wyłączona. Szczegółowe informacje na temat funkcji automatycznego włączania można znaleźć poniżej.

Za pomocą drukarki

- [Automatyczne włączanie/wyłączenie drukarki](#)

Za pomocą komputera

- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#)

Wyłączanie drukarki

1. Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Drukarka zostanie wyłączona, gdy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać.



»»» Ważne

- W przypadku [odłączania kabla zasilania](#) po wyłączeniu drukarki należy upewnić się, że nie świeci kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.

»» Uwaga

- Można ustawić w drukarce automatyczne wyłączenie, gdy przez określony czas nie są wykonywane przy niej żadne czynności ani też nie są przesyłane do drukarki żadne zadania drukowania. Jest to ustawienie domyślne. Szczegółowe informacje na temat funkcji automatycznego wyłączenia można znaleźć poniżej.

Za pomocą drukarki

- [Automatyczne włączanie/wyłączenie drukarki](#)

Za pomocą komputera

- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#)

Uwagi dotyczące kabla zasilania

Raz w miesiącu należy odłączyć kabel zasilania, aby sprawdzić, czy nie wykazuje żadnych anomalii wymienionych poniżej.

- Kabel zasilania jest gorący.
- Kabel zasilania jest zardzewiały.
- Kabel zasilania jest zgięty.
- Kabel zasilania jest zużyty.
- Kabel zasilania jest postrzępiony.

Przestroga

- Jeśli kabel zasilania wykazuje opisane powyżej anomalie, należy [odłączyć go](#) i skontaktować się z serwisem. Korzystanie z drukarki w sytuacji, gdy występuje jedna z powyższych anomalii, może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem.

Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania

Poniższa procedura dotyczy odłączania kabla zasilania.

»» Ważne

- Przed odłączeniem kabla zasilania naciśnij przycisk **WŁ. (ON)** i sprawdź, czy zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**. Odłączenie kabla zasilania przed zgaśnięciem kontrolki **ZASILANIE (POWER)** może spowodować zaschnięcie lub zatkanie dysz głowicy drukującej oraz pogorszenie jakości wydruku.

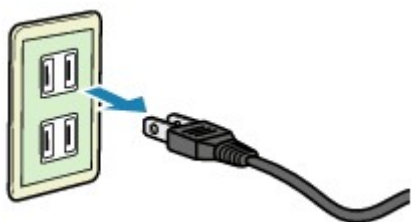
1. Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.



2. Sprawdź, czy zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.



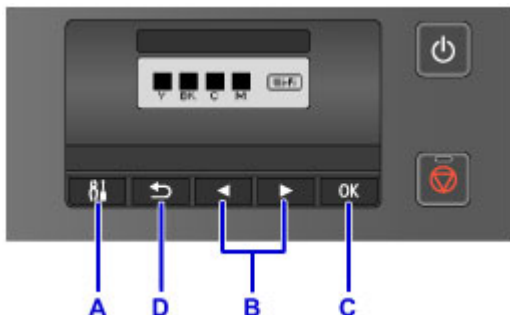
3. Odłącz kabel zasilania.



Dane techniczne kabla zasilania zmieniają się w zależności od kraju lub regionu, w którym ma być użytkowany.

Wyświetlacz LCD i panel operacyjny

Naciśnięcie przycisku **Ustawienia (Setup)** (A) na panelu operacyjnym powoduje wyświetlenie ekranu **Menu ustawień (Setup menu)** służącego do wyboru różnych funkcji lub ustawień.



Wybieranie menu lub elementu ustawień

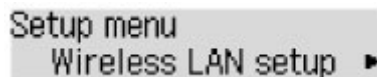
Na ekranie menu lub ustawień wybierz element lub opcję za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B), a następnie naciśnij przycisk **OK** (C), aby kontynuować procedurę.

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)** (D).

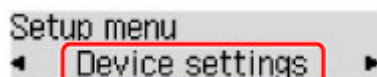
Przykład: zmiana ustawienia automatycznego przełączania źródła papieru w przypadku kaset.



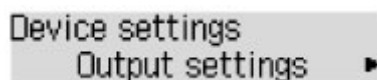
Naciśnij na ekranie gotowości przycisk **Ustawienia (Setup)** (A).



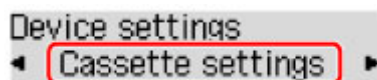
Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.



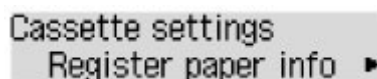
Naciśnij przycisk **OK** (C).



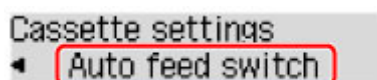
Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Ustawienia kasety (Cassette settings)**.



Naciśnij przycisk **OK** (C).



Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Przeł. autom. pod. (Auto feed switch)**.



Naciśnij przycisk **OK** (C).

Auto feed switch
*ON ▶

Zmień ustawienie za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B), a następnie naciśnij przycisk **OK** (C).

Ładowanie papieru

- ▶ Ładowanie papieru

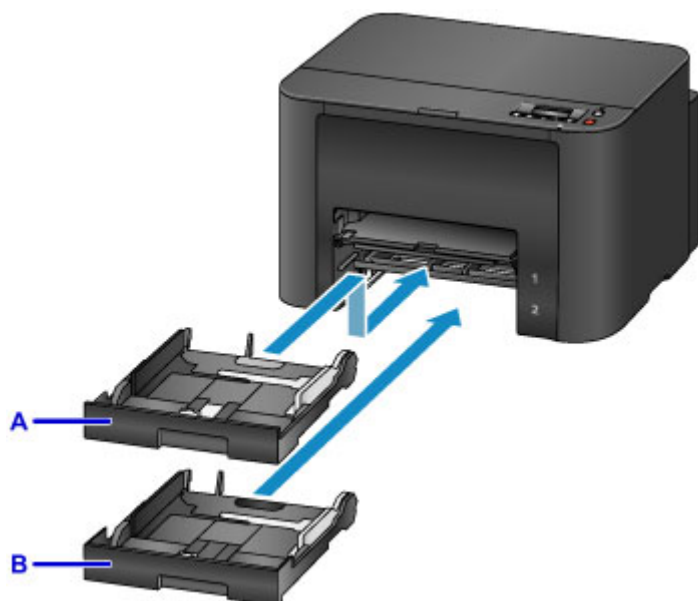
Ładowanie papieru

- ▶ **Źródło papieru, do którego należy załadować papier**
- ▶ **Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego**
- ▶ **Ładowanie kopert**
- ▶ **Zgodne typy nośników**
- ▶ **Niezgodne typy nośników**
- ▶ **Obszar wydruku**

Źródło papieru, do którego należy załadować papier

Rozmiary stron i typy nośnika zgodne z drukarką

Papier można ładować do dwóch źródeł: górnej kasety 1 (A) i dolnej kasety 2 (B).



Do górnej kasety 1 (A) można ładować wszystkie rozmiary papieru zgodne z tą drukarką (papier zwykły, papier fotograficzny, koperty itd.).

Do dolnej kasety 2 (B) można ładować papier formatu A4, Letter i Legal.

■ [Zgodne typy nośników](#)

Możesz załadować ten sam rozmiar papieru zwykłego (A4, Letter lub Legal) do obu kaset, a następnie ustawić w drukarce automatyczne przełączanie źródła papieru i pobieranie arkuszy z drugiej kasety, jeśli skończy się papier w pierwszej kasecie.

■ [Ustawienia kasety](#)

»»» Uwaga

- Podczas drukowania należy wybrać prawidłowy rozmiar strony i typ nośnika. W przypadku wybrania nieprawidłowego rozmiaru strony i typu nośnika drukarka może pobierać papier z niewłaściwego źródła lub nie być w stanie zapewnić odpowiedniej jakości wydruku.

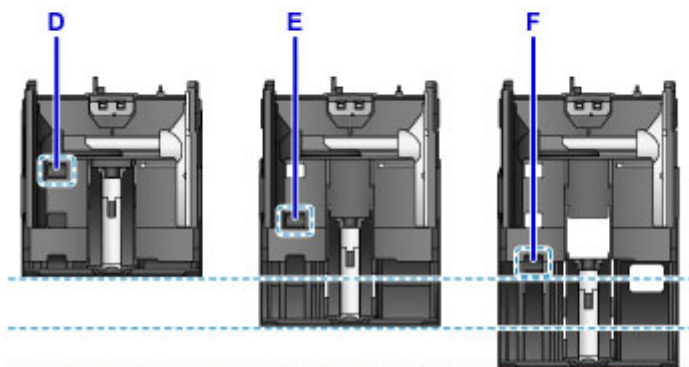
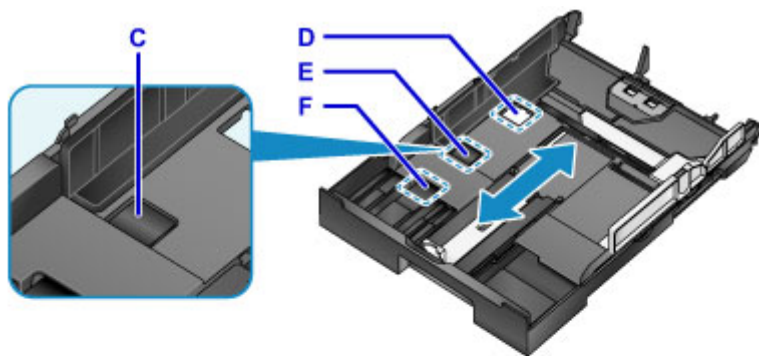
Szczegółowe informacje o ładowaniu papieru do kasety można znaleźć poniżej.

■ [Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego](#)

■ [Ładowanie kopert](#)

Dopasowywanie kasety do papieru

Kasetę można dopasowywać do trzech długości. Naciśnij blokadę (C) na kasecie, aby przedłużyć kasetę.



D: Położenie blokady służące do chowania kasety

Jeśli nie zamierzasz korzystać z drukarki przez dłuższy czas lub chcesz ją przenieść, ustaw blokadę w położeniu D. Kasecja zrówna się z szerokością drukarki. W tym położeniu blokady nie można ładować papieru.

E: Położenie blokady odpowiednie dla papieru formatu A4 lub Letter bądź mniejszego

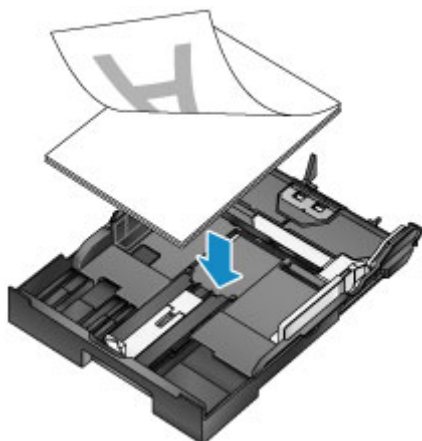
W przypadku papieru formatu A4 lub Letter bądź mniejszego ustaw blokadę w położeniu E. Wprawdzie kasecja wystaje wtedy z drukarki, ale możesz ją zasłonić, wysuwając tacę wyprowadzania papieru. Przy normalnej eksploatacji ustaw kasecję w tym położeniu.

F: Położenie blokady odpowiednie dla papieru formatu większego niż A4 lub Letter

W przypadku papieru formatu większego niż A4, np. Legal, ustaw blokadę kasety w położeniu F. Po ustawieniu blokady w tej pozycji i włożeniu kasety do drukarki wysunięcie tacy wyprowadzania papieru nie wystarczy do pełnego zasłonięcia kasety. (Kasecja będzie wystawać z drukarki.)

Ładowanie papieru stroną do zadrukowania skierowaną do dołu

Jeśli papier ma tylko jedną stronę przeznaczoną do zadrukowania (przednią lub tylną), jak np. papier fotograficzny, należy go ładować bielszą (lub błyszczącą) stroną skierowaną do dołu.



Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego

Możesz ładować papier do kasety 1 i kasety 2.

* W tej części opisano sposób ładowania papieru do kasety 1. Procedura ładowania papieru do kasety 2 jest dokładnie taka sama.

▶▶▶ Ważne

- Papier zwykły przycięty do mniejszego rozmiaru, np. 10 x 15 cm (4 x 6 cali) lub 13 x 18 cm (5 x 7 cali), w celu wykonania wydruku próbnego może zaciąć się w urządzeniu.

▶▶▶ Uwaga

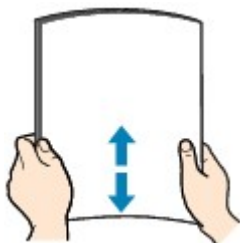
- Do kasety 1 można ładować wszystkie rozmiary papieru zgodne z tą drukarką (papier zwykły, papier fotograficzny, koperty itd.).
- Do kasety 2 można ładować papier formatu A4, Letter i Legal.
- W przypadku drukowania fotografii zaleca się korzystanie z oryginalnych papierów fotograficznych firmy Canon.

Szczegółowe informacje na temat oryginalnych papierów firmy Canon można znaleźć w części [Zgodne typy nośników](#).

- Można korzystać ze standardowego papieru do kopiarek.
- Informacje na temat rozmiarów i gramatur papieru zgodnych z tą drukarką można znaleźć w części [Zgodne typy nośników](#).
- Informacje o ładowaniu kopert można znaleźć w części [Ładowanie kopert](#).

1. Przygotuj papier.

Wyrównaj krawędzie papieru. Jeśli papier jest zwinięty, wyprostuj go.



▶▶▶ Uwaga

- Przed załadowaniem papieru należy dokładnie wyrównać jego krawędzie. Załadowanie papieru bez wyrównania krawędzi może spowodować jego zacięcie.
- Jeśli papier jest zwinięty, należy wygiąć go delikatnie w przeciwnym kierunku, trzymając za przeciwległe rogi aż do momentu całkowitego wyprostowania.

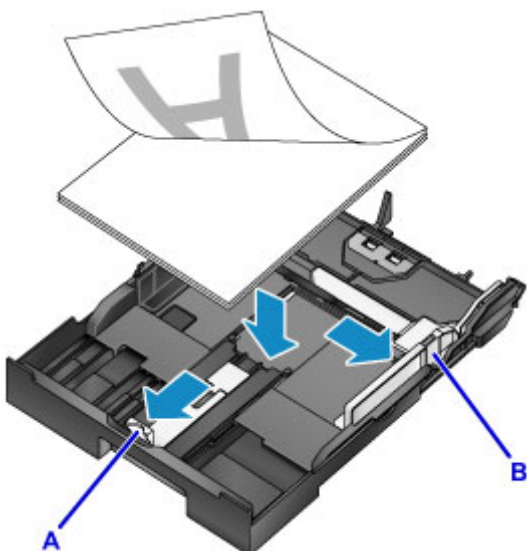
Szczegółowe informacje na temat prostowania zwiniętego papieru można znaleźć w: „Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.” w części [Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#).

- W przypadku użycia papieru Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201 należy załadować tylko jeden arkusz w takim stanie, w jakim się znajduje, nawet jeśli jest pozwijany. Odgięcie tego papieru w celu wyprostowania może spowodować popękanie powierzchni papieru i pogorszenie jakości wydruku.

2. Wyjmij kasetę z drukarki.

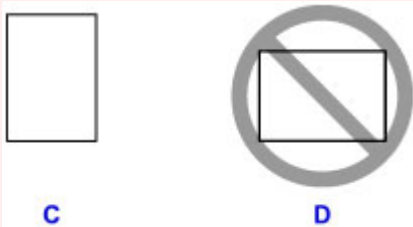


3. Przesuń prowadnice papieru (A) z przodu i (B) z prawej strony, aby je otworzyć.
4. Załaduj stos arkuszy STRONĄ DO ZADRUKOWANIA SKIEROWANĄ DO DOŁU i umieść go na środku kasety.



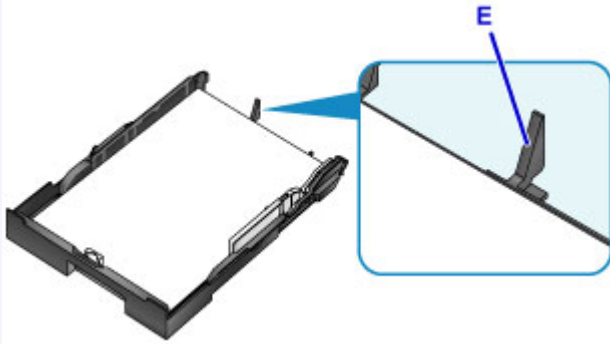
»» Ważne

- Papier należy ładować w orientacji pionowej (C). Ładowanie papieru w orientacji poziomej (D) może spowodować jego zacięcie.

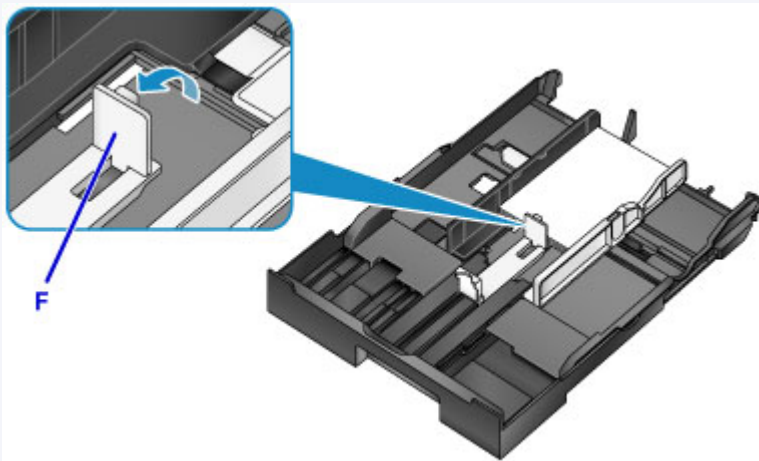


»» Uwaga

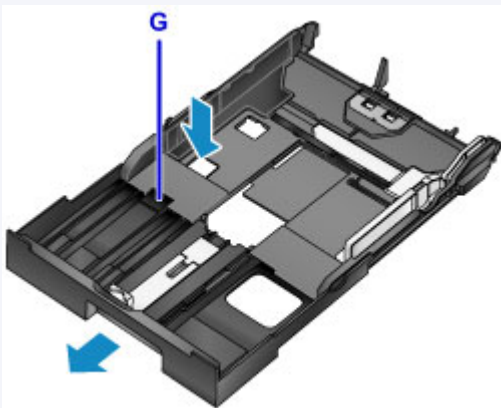
- Jeśli papier ma tylko jedną stronę przeznaczoną do zadrukowania (przednią lub tylną), jak np. papier fotograficzny, należy go ładować bielszą (lub błyszczącą) stroną skierowaną do dołu.
 - Wyrównaj stos papieru z krawędzią kasety w sposób przedstawiony na poniższym rysunku.
- Jeśli stos papieru będzie się stykać z występnym (E), papier może być podawany nieprawidłowo.



- Aby załadować papier formatu 13 x 18 cm (5 x 7 cali) lub mniejszego, unieś uchwyt (F) prowadnicy papieru. (Papier formatu 13 x 18 cm (5 x 7 cali) lub mniejszego można ładować tylko do kasety 1).



- Aby załadować do kasety papier większego niż A4, naciśnij blokadę (G) na kasecie, a następnie przedłuż kasetę do końca.

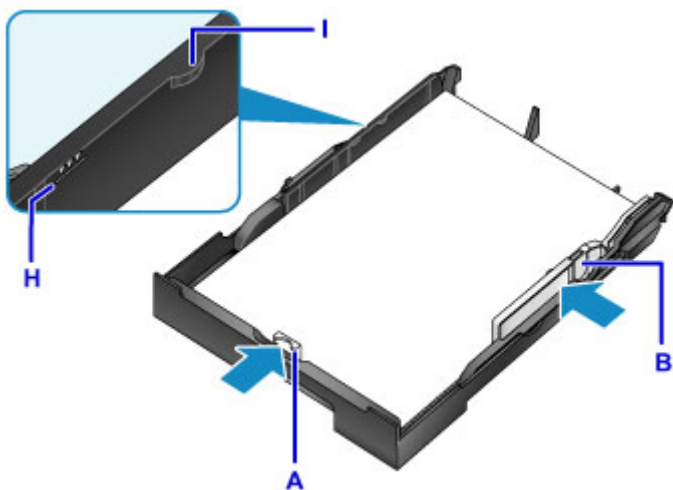


5. Wyrównaj przednią prowadnicę papieru (A) ze stosem arkuszy.

W przypadku standardowych formatów ustaw prowadnicę papieru (A) w odpowiednim położeniu, w którym zatrzaśnie się na swoim miejscu.

6. Przesuń prowadnicę papieru (B) z prawej strony, aby wyrównać lewą i prawą prowadnicę papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Prowadnicę papieru nie należy dosuwać zbyt blisko papieru. W przeciwnym razie papier może zostać załadowany niepoprawnie.



»» Uwaga

- Nie należy ładować arkuszy papieru powyżej wskaźnika limitu pojemności (H).
- Wysokość stosu arkuszy nie powinna przekraczać uchwytów (I) na prowadnicach papieru.

7. Włóż kasetę do drukarki.

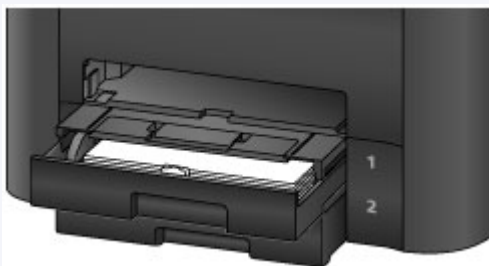
Wsuwaj kasetę do drukarki, aż się zatrzyma.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze dotyczący kasety.



»» Uwaga

- W przypadku załadowania papieru formatu A4 lub Letter bądź mniejszego kasetka ma długość identyczną z przedłużoną tacą wyprowadzania papieru, która dzięki temu zasłania kasetę.
- W przypadku załadowania papieru formatu większego niż A4 i Letter przedłużona kasetka wystaje poza tacę wyprowadzania papieru. Nie należy wciskać kasety do środka drukarki. Mogłoby to spowodować uszkodzenie drukarki lub kasety.



8. Naciśnij przycisk **OK**.

Register cassette 1 pape
[OK]Next

9. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar papieru załadowanego do kasety, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII

»»» Uwaga

- Bieżące ustawienia rozmiaru strony i typu nośnika będą oznaczone gwiazdką „*”.

■ [Ustawienie papieru w celu drukowania](#)

10. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz typ papieru załadowanego do kasety, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

11. Wysuń przedłużenie tacy wyjściowej (J), a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (K).



»»» Uwaga

- Przy drukowaniu wybierz rozmiar i typ załadowanego papieru na ekranie ustawień drukowania w sterowniku drukarki.

Ładowanie kopert

Koperty można umieszczać w kasecie 1.

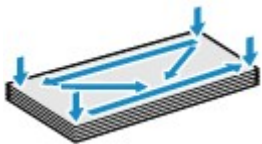
Adres jest automatycznie obracany i drukowany zgodnie z orientacją koperty określoną przez sterownik drukarki.

»» Ważne

- Nie należy używać następujących kopert. Mogą powodować zacięcie w drukarce lub nieprawidłowe działanie drukarki.
 - Koperty z wytłaczanymi lub przetworzonymi powierzchniami
 - Koperty z podwójnymi skrzydełkami
 - Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne i klejące

1. Przygotuj koperty.

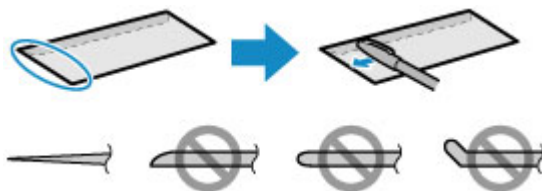
- Dociśnij wszystkie cztery rogi kopert, aby je spłaszczyć.



- Jeśli koperty są zwinięte, chwyć przeciwległe rogi i delikatnie odegnij je w przeciwną stronę.



- Jeśli róg koperty jest zwinięty, rozprostuj go.
- Dociśnij przednią krawędź koperty i wyprostuj jej zgięcia za pomocą długopisu.



Na powyższych rysunkach przedstawiono widok krawędzi wiodącej koperty z boku.

»» Ważne

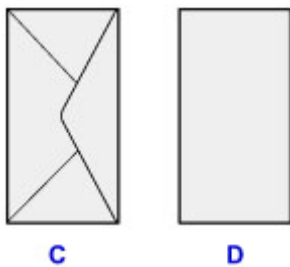
- Koperty mogą się zaciąć w drukarce, jeśli nie są wyprostowane lub ich krawędzie nie są wyrównane. Upewnij się, że zagięcia lub nierówności nie przekraczają 3 mm (0,1 cala).

2. Wyjmij kasetę 1 z drukarki.



3. Przesuń prowadnice papieru (A) z przodu i (B) z prawej strony, aby je otworzyć.
4. Załaduj koperty STRONĄ DO ZADRUKOWANIA SKIEROWANĄ DO DOŁU i umieść je na środku kasety 1.

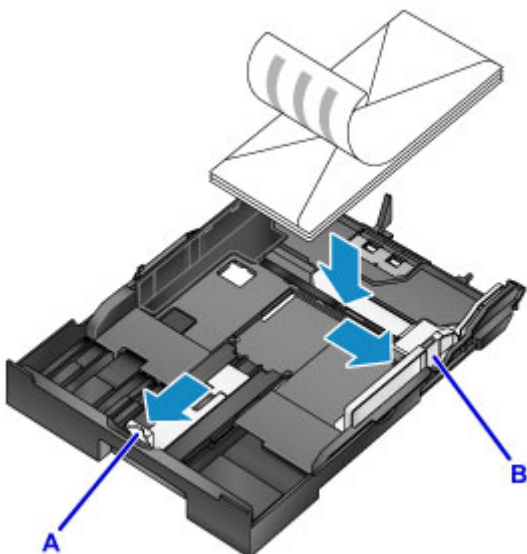
Kłapka koperty powinna znajdować się na górze, jak pokazano na poniższym rysunku (C).



C: Strona tylna

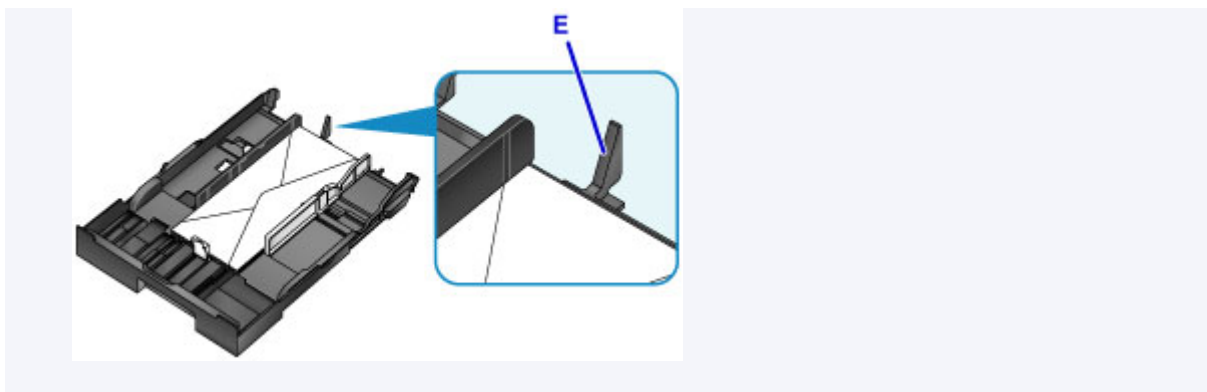
D: Strona adresowa

Jednocześnie można załadować maksymalnie 10 kopert.



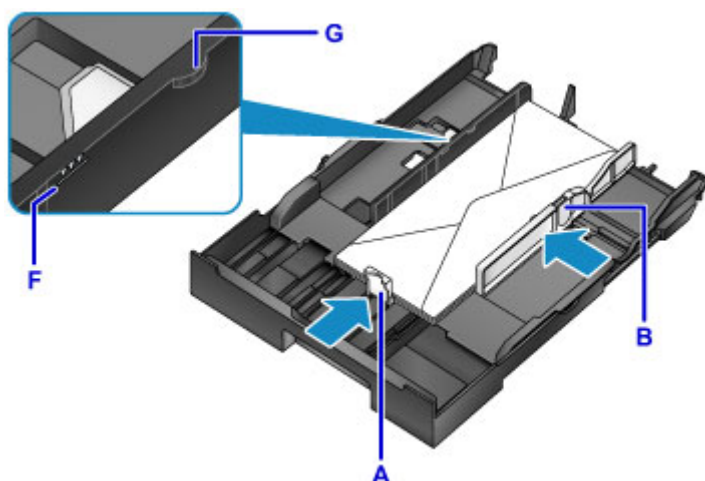
»» Uwaga

- Wyrównaj stos kopert z krawędzią kasety 1 w sposób przedstawiony na poniższym rysunku. Jeśli koperty będą się stykać z występem (E), mogą być podawane nieprawidłowo.



5. Wyrównaj przednią prowadnicę papieru (A) ze stosem kopert.
6. Przesuń prowadnicę papieru (B) z prawej strony, aby wyrównać lewą i prawą prowadnicę papieru z obiema krawędziami stosu kopert.

Prowadnic papieru nie należy dosuwać zbyt blisko kopert. W przeciwnym razie koperty mogą być podawane nieprawidłowo.



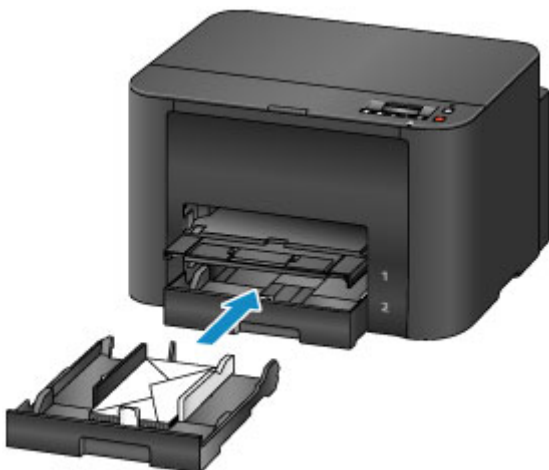
»» Uwaga

- Kopert nie należy ładować powyżej wskaźnika limitu pojemności (F).
- Wysokość stosu kopert nie powinna przekraczać uchwytów (G) na prowadnicach papieru.

7. Włóż kasetę 1 do drukarki.

Wsuwaj kasetę 1 do drukarki, aż się zatrzyma.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze dotyczący kasety.



8. Naciśnij przycisk **OK**.

```
Register cassette 1 pape  
[OK]Next
```

9. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar kopert załadowanych do kasety, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

```
Size: ◀ Envelope DL ▶  
Type: *Plain paper
```

»»» Uwaga

- Bieżące ustawienia rozmiaru strony i typu nośnika będą oznaczone gwiazdką „*”.

■ [Ustawienie papieru w celu drukowania](#)

10. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz typ kopert załadowanych do kasety, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

```
Size: Envelope DL  
Type: ◀ Envelope ▶
```

11. Wsuń przedłużenie tacy wyjściowej (H), a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (I).



»» Uwaga

- Przy drukowaniu wybierz rozmiar i typ załadowanych kopert na ekranie ustawień drukowania w sterowniku drukarki.

Zgodne typy nośników

Aby uzyskać najlepsze wyniki drukowania, wybierz papier przeznaczony do danych celów. Firma Canon oferuje różne rodzaje papieru odpowiednie do drukowania dokumentów oraz specjalny papier do zdjęć lub ilustracji. Do drukowania ważnych zdjęć zalecamy używanie oryginalnego papieru firmy Canon.

Typy nośników

Papiery dostępne w handlu

- Papier zwykły (w tym papier z makulatury)
- Koperty

Oryginalne papiery firmy Canon

Numer modelu oryginalnego papieru firmy Canon jest widoczny w nawiasach. Szczegółowe informacje dotyczące strony do zadrukowania oraz uwagi dotyczące zastosowania papieru można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z papierem. Informacje na temat rozmiarów strony dostępnych w przypadku poszczególnych typów oryginalnego papieru marki Canon można znaleźć w naszej witrynie internetowej.

»» Uwaga

- W niektórych krajach lub regionach niektóre typy oryginalnego papieru marki Canon mogą być niedostępne w sprzedaży. W Stanach Zjednoczonych papier nie jest sprzedawany według numeru modelu. Można jednak zakupić papier o odpowiedniej nazwie.

Papier do drukowania zdjęć:

- Glossy Photo Paper „Everyday Use” <GP-501/GP-601>
- Photo Paper Glossy <GP-601>
- Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Papier do drukowania dokumentów biznesowych:

- High Resolution Paper <HR-101N>
 - [Limit pojemności papieru](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)

Rozmiary stron

Dostępne są następujące rozmiary stron.

»» Uwaga

- Można ładować nośniki o następujących formatach:
 - kasetą 1: A4, B5, A5, Letter, Legal, 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 13 x 18 cm (5 x 7 cali), 20 x 25 cm (8 x 10 cali), koperta DL i koperta zwykła 10
 - kasetą 2: A4, Letter i Legal

Rozmiary standardowe:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
- 13 x 18 cm (5 x 7 cali)
- 20 x 25 cm (8 x 10 cali)
- Koperta DL
- Koperta Com 10

Rozmiary niestandardowe:

Można drukować na papierze o niestandardowym formacie, który mieści się w następującym przedziale:

- kasetą 1
 - Minimalny rozmiar: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 cala)
 - Maksymalny rozmiar: 215,9 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 cala)
- kasetą 2
 - Minimalny rozmiar: 210,0 x 279,4 mm (8,27 x 11,00 cala)
 - Maksymalny rozmiar: 215,9 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 cala)

Gramatura papieru

Można stosować papier o następującej gramaturze.

- Od 64 do 105 g /m² (17 do 28 funtów) (papier zwykły, z wyjątkiem oryginalnych papierów firmy Canon)

Nie należy używać cięższego ani lżejszego papieru (z wyjątkiem oryginalnego papieru firmy Canon), ponieważ mogłoby to spowodować zacięcie nośnika w drukarce.

Uwagi dotyczące przechowywania papieru

- Z opakowania należy wyjmować tylko wymaganą liczbę arkuszy, bezpośrednio przed drukowaniem.
- Aby uniknąć zwinienia papieru, podczas przerw w drukowaniu należy wyjąć nieużywany papier z tylnej tacy, włożyć go z powrotem do opakowania i przechowywać poziomo. Ponadto podczas przechowywania należy unikać wysokiej temperatury, wilgoci i bezpośredniego światła słonecznego.

Limit pojemności papieru

Papiery dostępne w handlu

Nazwa nośnika	Kaseta 1	Kaseta 2	Taca wyprowadzania papieru
Papier zwykły (w tym papier z makulatury)* ¹	Okolo 250 arkuszy	Okolo 250 arkuszy	Okolo 75 arkuszy
Koperty	10 kopert	nd.* ²	* ³

Oryginalne papiery firmy Canon

»»» Uwaga

- Podawanie poniższych rodzajów papieru z kasety 2 może spowodować uszkodzenie drukarki. Papier tego typu należy zawsze ładować do kasety 1.
- Zalecane jest usunięcie wydrukowanych wcześniej arkuszy z tacy wyprowadzania papieru przed rozpoczęciem drukowania ciągłego w celu uniknięcia rozmycia kolorów i odbarwienia papieru (z wyjątkiem papieru High Resolution Paper <HR-101N>).

Papier do drukowania zdjęć:

Nazwa nośnika <nr modelu>	Kaseta 1
Glossy Photo Paper „Everyday Use” <GP-501/GP-601>* ⁴	10 arkuszy: A4 i Letter 20 arkuszy: 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Photo Paper Glossy <GP-601>* ⁴	10 arkuszy: A4 i Letter 20 arkuszy: 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>* ⁴	10 arkuszy: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 cali) i 20 x 25 cm (8 x 10 cali) 20 arkuszy: 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Photo Paper Pro Luster <LU-101>* ⁴	10 arkuszy: A4 i Letter
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>* ⁴	10 arkuszy: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 cali) i 20 x 25 cm (8 x 10 cali) 20 arkuszy: 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Matte Photo Paper <MP-101>	10 arkuszy: A4 i Letter 20 arkuszy: 10 x 15 cm (4 x 6 cali)

Papier do drukowania dokumentów biznesowych:

Nazwa nośnika <nr modelu>	Kaseta 1	Taca wyprowadzania papieru
High Resolution Paper <HR-101N>	65 arkuszy	65 arkuszy

*1 W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoka lub bardzo niska temperatura lub wilgotność) podawanie papieru przy maksymalnej pojemności może okazać się niemożliwe. W takim przypadku zmniejsz liczbę wkładanych jednocześnie arkuszy do mniej niż połowy.

*2 Podawanie kopert z kasety 2 może spowodować uszkodzenie drukarki. Papier tego typu należy zawsze ładować do kasety 1.

*3 Przed rozpoczęciem drukowania ciągłego zalecane jest usunięcie z tacy wyprowadzania papieru zadrukowanej uprzednio koperty, aby uniknąć rozmycia kolorów i odbarwienia papieru.

*4 W przypadku ładowania większej liczby arkuszy papieru strona przeznaczona do zadruku może zostać pobudzona lub papier może nie być podawany prawidłowo. W takiej sytuacji należy podawać papier po jednym arkuszu.

Niezgodne typy nośników

Nie należy stosować typów papieru wymienionych na poniższej liście. Zastosowanie takiego papieru nie tylko daje niezadowalające rezultaty, lecz także powoduje zacięcia papieru lub niewłaściwe działanie drukarki.

- Papier poskładany, wygięty lub pomarszczony
- Papier wilgotny
- Papier zbyt cienki (o gramaturze poniżej 64 g /m² (17 funtów))
- Papier zbyt gruby (zwykły papier firmy innej niż Canon o gramaturze powyżej 105 g /m² (28 funtów))
- Papier cieńszy niż pocztówka, w tym papier zwykły lub z notesu przycięty do mniejszego rozmiaru (w przypadku drukowania na papierze o rozmiarze A5 lub mniejszym)
- Pocztówki
- Pocztówki z naklejoną fotografią lub naklejką
- Koperty z podwójnymi skrzydełkami
- Koperty z wytłaczanymi lub przetworzonymi powierzchniami
- Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne i klejące
- Jakikolwiek typ papieru z otworami
- Papier o kształcie innym niż prostokątny
- Papier spięty zszywkami lub skleiony
- Papier z materiałem samoprzylepnym
- Papier ozdobiony elementami błyszczącymi itp.


Obszar wydruku

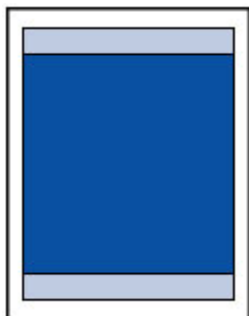
- **Obszar wydruku**
- **Rozmiary inne niż Letter, Legal i koperty**
- **Letter, Legal**
- **Koperty**

Obszar wydruku

Aby zapewnić najwyższą jakość wydruków, wzdłuż każdego boku nośnika drukarka zachowuje pewien margines. Rzeczywisty obszar wydruku to obszar ograniczony tymi marginesami.

Zalecany obszar wydruku  : firma Canon zaleca, aby wydruki wykonywać wewnątrz tego obszaru.

Obszar wydruku  : obszar, na którym możliwy jest wydruk. Drukowanie na tym obszarze może jednak wpłynąć na jakość wydruku lub na dokładność podawania papieru.

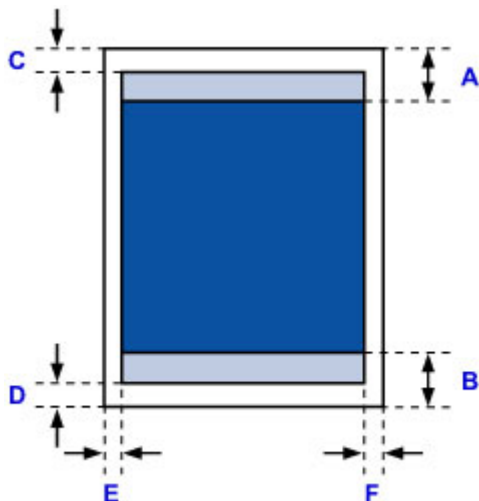


»» Uwaga

- Jeśli włączone jest automatyczne drukowanie dwustronne, obszar, na którym możliwe jest drukowanie, zostanie skrócony od góry strony o 2 mm (0,08 cala).

Rozmiary inne niż Letter, Legal i koperty

Rozmiar	Możliwy obszar wydruku (szerokość x wysokość)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 cala)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 cala)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 cala)
10 x 15 cm (4 x 6 cali)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 cala)
13 x 18 cm (5 x 7 cali)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 cala)
20 x 25 cm (8 x 10 cali)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 cala)



Zalecany obszar wydruku

A: 45,8 mm (1,80 cala)

B: 36,8 mm (1,45 cala)

Możliwy obszar wydruku

C: 3,0 mm (0,12 cala)

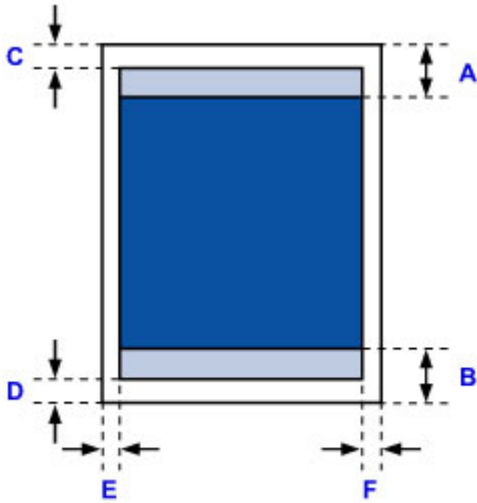
D: 5,0 mm (0,20 cala)


E: 3,4 mm (0,13 cala)

F: 3,4 mm (0,13 cala)

Letter, Legal


Rozmiar	Możliwy obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Letter	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 cala)
Legal	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 cala)



 Zalecany obszar wydruku

A: 45,8 mm (1,80 cala)

B: 36,8 mm (1,45 cala)

 Możliwy obszar wydruku

C: 3,0 mm (0,12 cala)

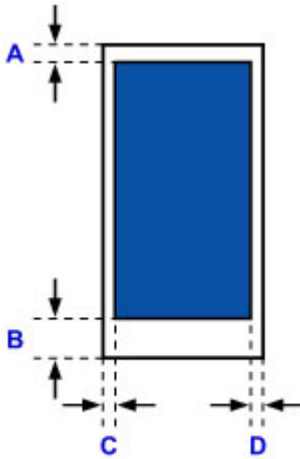
D: 5,0 mm (0,20 cala)


E: 6,4 mm (0,25 cala)

F: 6,3 mm (0,25 cala)

Koperty

Rozmiar	Zalecany obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Koperta DL	98,8 x 170,0 mm (3,88 x 6,69 cala)
Koperta Com 10	93,5 x 209,3 mm (3,68 x 8,24 cala)



 Zalecany obszar wydruku

Koperta DL

A: 21,0 mm (0,83 cala)

B: 29,0 mm (1,14 cala)

C: 5,6 mm (0,22 cala)

D: 5,6 mm (0,22 cala)

Koperta Com 10

A: 3,0 mm (0,12 cala)

B: 29,0 mm (1,14 cala)

C: 5,6 mm (0,22 cala)

D: 5,6 mm (0,22 cala)

Wymiana zbiornika z atramentem

- **Wymiana zbiornika z atramentem**
- **Sprawdzanie stanu atramentu**

Wymiana zbiornika z atramentem

W przypadku pojawiania się ostrzeżeń dotyczących pozostałego atramentu lub występowania innych błędów zostanie wyświetlony komunikat na ekranie LCD w celu poinformowania o błędzie. Podejmij odpowiednie czynności stosownie do treści komunikatu.

■ [Wyświetla się komunikat](#)

▶▶▶ Uwaga

- Jeśli mimo wystarczającej ilości atramentu wydruk jest błąd lub widać na nim białe smugi, zapoznaj się z informacjami podanymi w części [Procedura konserwacji](#).

Procedura wymiany

W przypadku konieczności wymiany zbiornika z atramentem należy postępować zgodnie z poniższą procedurą.

▶▶▶ Ważne

- Po wymontowaniu zbiornika z atramentem natychmiast wymień go na nowy. Nie należy zostawiać drukarki z wymontowanym zbiornikiem z atramentem.
- Zbiorniki z atramentem należy wymieniać na nowe. Instalacja używanych zbiorników z atramentem może spowodować zatkanie się dysz. Dodatkowo po zamontowaniu takich zbiorników z atramentem drukarka nie będzie w stanie podawać prawidłowych informacji o konieczności wymiany zbiorników z atramentem.
- Zainstalowanego zbiornika z atramentem nie należy wyjmować z drukarki i pozostawiać na zewnątrz. Spowodowałoby to wyschnięcie zbiornika z atramentem i drukarka mogłaby nie drukować poprawnie po ponownym zainstalowaniu go. Aby zachować optymalną jakość drukowania, zbiornik z atramentem należy zużyć w ciągu 6 miesięcy od jego pierwszego użycia.

▶▶▶ Uwaga

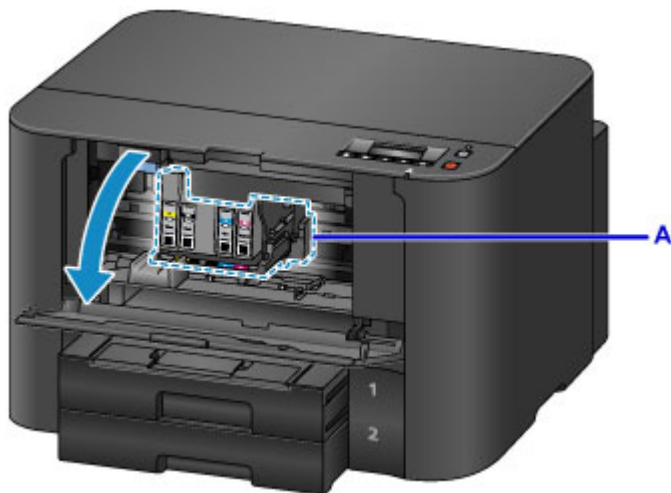
- Nawet w przypadku drukowania czarno-białego dokumentu lub wybrania druku w czerni i bieli urządzenie może zużywać atrament kolorowy.

Procedury czyszczenia i dokładnego czyszczenia głowicy drukującej, których przeprowadzanie może być konieczne w celu zapewnienia odpowiedniej jakości działania drukarki, wiążą się ze zużyciem atramentu. Gdy atrament w zbiorniku z atramentem wyczerpie się, należy wymienić go na nowy.

■ [Przydatne informacje na temat atramentu](#)

1. Upewnij się, że zasilanie jest włączone, a następnie otwórz pokrywę przednią.

Wymienny zbiornik z atramentem jest pokazywany na wyświetlaczu LCD, a uchwyt głowicy drukującej (A) przesuwa się w położenie wymiany tego zbiornika z atramentem.



⚠ Przewaga

- Nie należy zatrzymywać uchwytu głowicy drukującej ręcznie ani przesuwając go z użyciem siły. Uchwytu głowicy drukującej nie należy dotykać do momentu jego zatrzymania.

➤➤➤ Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.
- Nie można wyjąć zbiornika z atramentem, który nie znajduje się w położeniu wymiany. Wyjęcie go z użyciem siły mogłoby spowodować wadliwe działanie drukarki lub uszkodzenie drukarki.
- Nie należy dotykać elementów metalowych lub innych elementów wewnątrz drukarki.
- Jeśli pokrywa przednia była otwarta dłużej niż 60 minut, uchwyt głowicy drukującej przesunie się na prawo. W takim przypadku należy zamknąć pokrywę przednią i otworzyć ją ponownie.

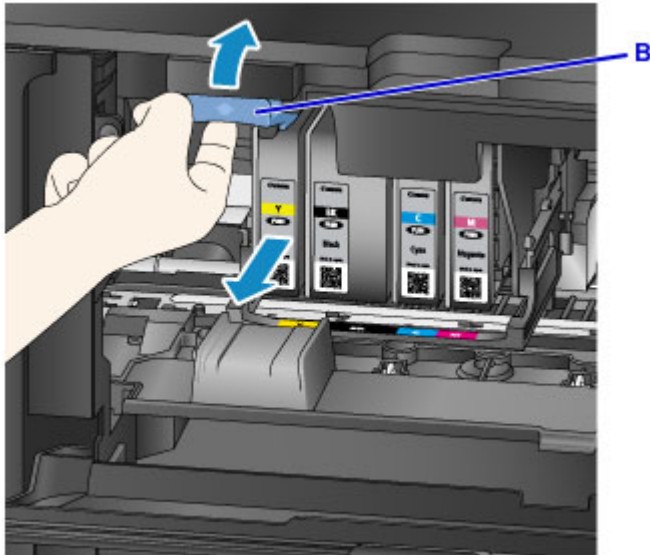
➤➤➤ Uwaga

- Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest monit o wymianę zbiornika z atramentem, zapoznaj się z nim, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

2. Jeśli na wyświetlaczu LCD pokazywany jest zbiornik z atramentem, który wymaga wymiany, odciągnij dźwignię wysuwania zbiornika z atramentem (B).

Zbiornik z atramentem zostanie wysunięty.

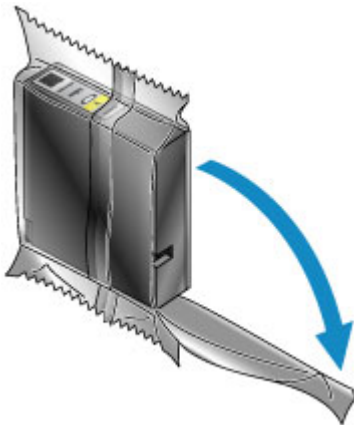
Jeśli chcesz wymienić kolejny zbiornik z atramentem, naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[OK]Dalej ([OK]Next)** i wyświetlić ekran odpowiedni dla zbiornika z atramentem, który ma zostać wymieniony.



Ważne

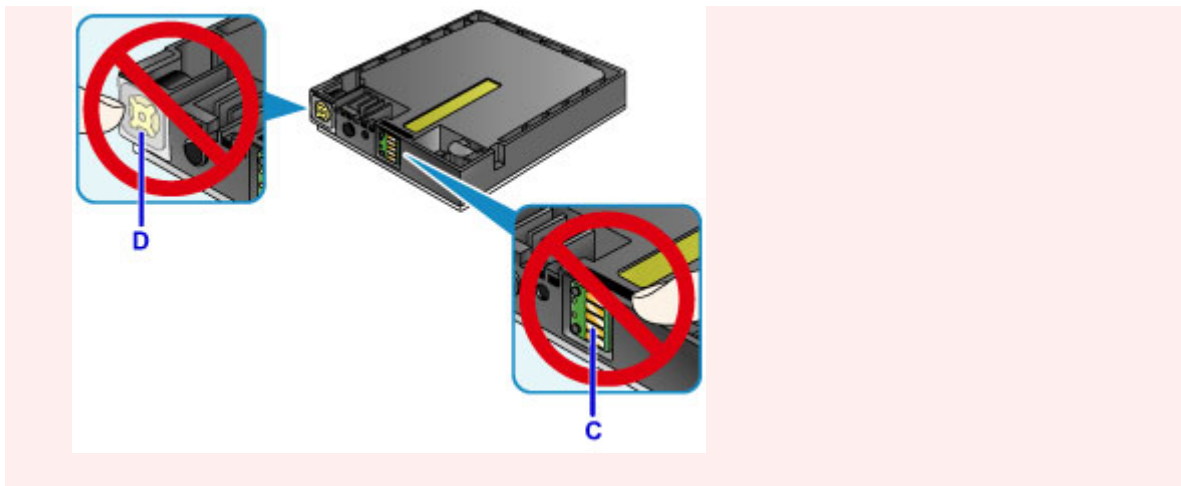
- Wyjęty zbiornik z atramentem włóż do plastikowej torby natychmiast po usunięciu go z drukarki. W przeciwnym razie resztki atramentu mogą poplamieć odzież lub otoczenie.
- Nie wolno dotykać żadnych elementów wewnętrznych oprócz zbiorników z atramentem.
- Puste zbiorniki z atramentem należy wyrzucać zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji materiałów eksploatacyjnych.
- Ze zbiornikami z atramentem należy obchodzić się bardzo ostrożnie. Nie należy go upuszczać ani mocno ścisnąć.

3. Wyjmij zbiornik z atramentem z opakowania.

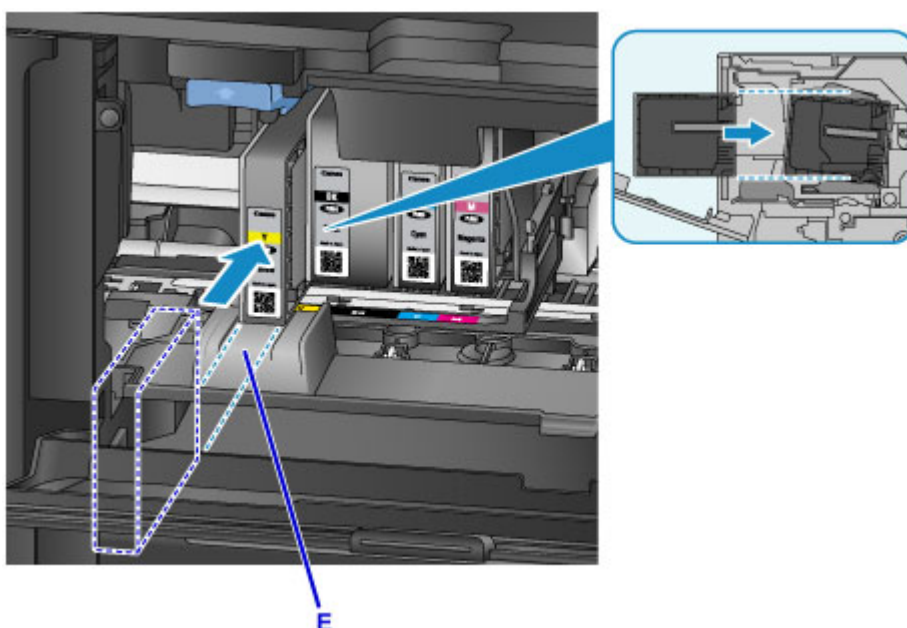


Ważne

- Nie wolno dotykać styków (C) ani złącza (D) zbiornika z atramentem.



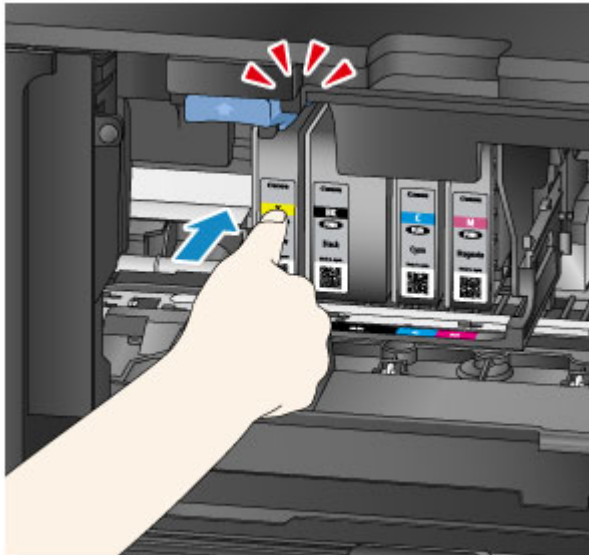
4. Włóż nowy zbiornik z atramentem, ustawiając go równo z prowadnicą instalacyjną (E) drukarki.



»»» Ważne

- Zbiornika z atramentem nie można włożyć w nieprawidłowym miejscu. Sprawdź etykietę widniejącą pod położeniem instalacji, a następnie włóż zbiornik z atramentem w odpowiednim miejscu.

5. Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



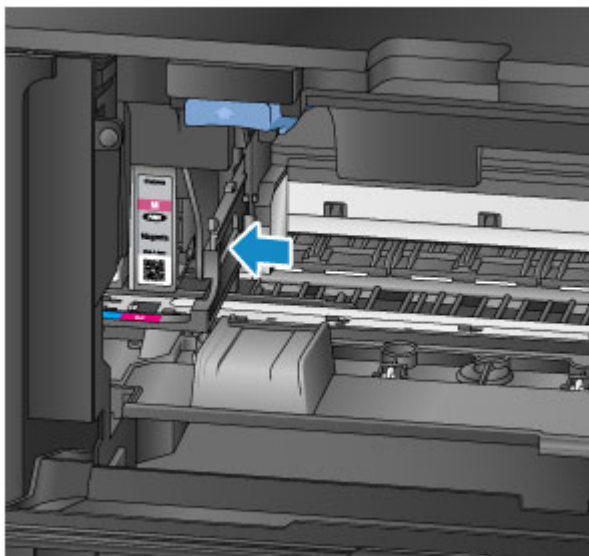
6. Naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[OK]Zamknij ([OK]Exit)**.

Jeśli na ekranie wyświetlany jest przycisk **[OK]Dalej ([OK]Next)**, oznacza to, że można wymienić kolejny zbiornik z atramentem.

Jeśli chcesz wymienić ten zbiornik z atramentem, naciśnij przycisk **OK**, a następnie powtórz powyższą procedurę od punktu 2.

Aby zakończyć wymianę zbiorników z atramentem, naciskaj przycisk **OK**, aż na ekranie pojawi się opcja **[OK]Zamknij ([OK]Exit)**.

Uchwyt głowicy drukującej przesunie się w położenie gotowości. Gdy znajduje się on w tym miejscu, nie można wyjmować zbiorników z atramentem.



Ważne

- Nie można drukować, dopóki nie zostaną zainstalowane wszystkie zbiorniki z atramentem. Upewnij się, że zainstalowano wszystkie zbiorniki z atramentem.
- Zainstalowanego zbiornika z atramentem nie można wyjąć, dopóki nie pojawi się monit o jego wymianę.

7. Zamknij pokrywę przednią.



Po wymianie zbiorników z atramentem drukarka automatycznie rozpoczyna mieszanie atramentu. Poczekaj, aż drukarka przestanie wydawać odgłosy pracy. (Procedura ta trwa w przybliżeniu od 1 do 2 minut).

»» Uwaga

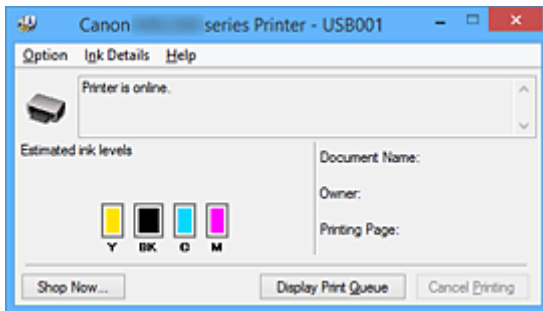
- Jeśli na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o błędzie, podejmij odpowiednie czynności.
 - [Wyświetla się komunikat](#)
- Jeśli głowica drukująca nie jest wyrównana, co widać po krzywo drukowanych liniach prostych lub podobnych objawach, [wyrównaj głowicę drukującą](#).
- Podczas działania drukarka może powodować hałas.

Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera

Można sprawdzić poziom pozostałego atramentu i rodzaje zbiorników z atramentem przeznaczonych do użytkowanego modelu.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Uruchamianie programu Monitor stanu Canon IJ

Kliknij na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)**.
Uruchomi się Monitor stanu Canon IJ i wyświetli obraz stanu atramentu.



»»» Uwaga

- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji drukarki.
- W przypadku odebrania komunikatu o pozostałym poziomie atramentu nad ikoną atramentu pojawi się znacznik.

Na przykład: 🚨

W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

3. W razie konieczności kliknij przycisk **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**

Można sprawdzać informacje dotyczące atramentu.

Jeśli wystąpi ostrzeżenie lub błąd w związku z ilością pozostałego atramentu, na górze obrazu w oknie dialogowym **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** pojawi się ikona powiadomienia.

W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

»»» Uwaga

- Okno dialogowe **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** można też wyświetlić, wybierając w Monitorze stanu Canon IJ ikonę atramentu.

Sprawdzanie stanu atramentu

- ▶ **Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą wyświetlacza LCD drukarki**

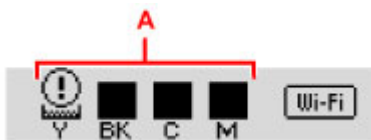
Stan atramentu można też sprawdzić na ekranie komputera.

- ▶ **Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera**

Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą wyświetlacza LCD drukarki

Stan atramentu można sprawdzać na wyświetlaczu LCD.

Symbol jest wyświetlany w obszarze (A), jeśli dostępne są jakiegokolwiek informacje o pozostałym poziomie atramentu.



Przykład: !

W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

»»» Uwaga

- Na powyższym ekranie podano szacunkowe poziomy atramentu.
- Aby wydrukować numer modelu zbiornika z atramentem, wybierz w menu **Informacje o atram. (Ink information)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)** opcję **Drukuj nr atramentu (Print ink number)**.
- Stan atramentu można też sprawdzić na ekranie komputera.

■ [Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera](#)

Konserwacja

- **Gdy wydruk staje się błąd lub kolory są niewłaściwe**
- **Konserwacja za pomocą komputera**
- **Czyszczenie drukarki**

Gdy wydruk staje się błąd lub kolory są niewłaściwe

- **Procedura konserwacji**
- **Drukowanie deseni testu dysz**
- **Analiza testu wzoru dysz**
- **Czyszczenie głowicy drukującej**
- **Dokładne czyszczenie głowicy drukującej**
- **Wyrównywanie głowicy drukującej**

Procedura konserwacji

Jeśli kolory są drukowane nieprawidłowo albo wydruki są rozmyte lub niezadowolające (np. linie proste są drukowane krzywo), należy wykonać poniższą procedurę konserwacji.

»»» Uwaga

- Podniesienie jakości wydruku w ustawieniach sterownika drukarki może poprawić jakość wydruku.

- [Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#)

Gdy wydruki są zamazane lub nierówne:

|| Czynność 1 | Wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej.

Za pomocą drukarki

- [Drukowanie desenu testu dysz](#)

Za pomocą komputera

- [Drukowanie desenu testu dysz za pomocą komputera](#)

|| Czynność 2 | [Przeanalizuj wzór testu dysz.](#)

Jeśli nie są drukowane linie lub wzór zawiera poziome białe smugi:



|| Czynność 3 | Wyczyść głowicę drukującą.

Za pomocą drukarki

- [Czyszczenie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)

Po przeprowadzeniu procedury czyszczenia głowicy drukującej wydrukuj i przeanalizuj wzór testu dysz: ➔

[Czynność 1](#)

Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wykonaniu czynności 1-3:



|| Czynność 4 | Przeprowadź dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Za pomocą drukarki

- [Dokładne czyszczenie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)

»»» Uwaga

- Jeśli wykonanie procedury do punktu 4 nie rozwiązało problemu, wyłącz zasilanie i po 24 godzinach ponownie przeprowadź dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, głowica drukująca może być uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Jeśli wydruki są nierówne, na przykład linie proste są drukowane krzywo:

|| Czynność Wyrównaj głowicę drukującą.

Za pomocą drukarki

- [Wyrównywanie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#)

Drukowanie desenu testu dysz

Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, wydrukuj deseń testu dysz.

»»» Uwaga

- Jeśli atrament skończy się w trakcie drukowania desenu testu dysz, na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

■ [Wyświetla się komunikat](#)

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Załaduj do kasety 1 arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze. Wybierz dla opcji **Rozm.: (Size:)** ustawienie **A4** lub **Letter**, natomiast dla opcji **Typ: (Type:)** — ustawienie **Papier zwykły (Plain paper)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



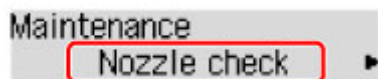
»»» Ważne

- Kasetka 2 jest niedostępna na potrzeby procedury drukowania desenu testu dysz. Pamiętaj, aby załadować papier do kasetki 1.

3. Wsuń przedłużenie tacy wyjściowej, a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru.
4. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Test dysz (Nozzle check)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



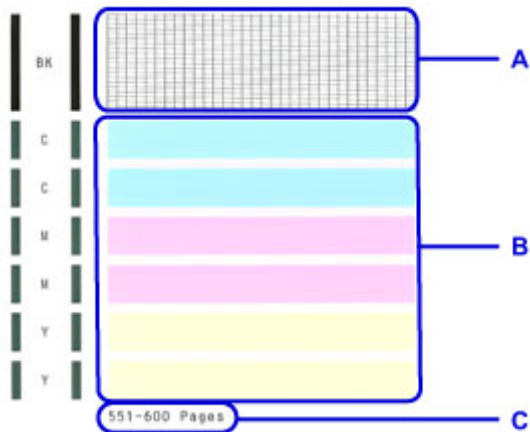
Test wzoru dysz głowicy drukującej zostanie wydrukowany.

6. [Przeanalizuj wzór testu dysz.](#)

Analiza testu wzoru dysz

Przeanalizuj deseń testu dysz i wyczyść głowicę drukującą, jeśli to konieczne.

1. Sprawdź, czy są wydrukowane wszystkie linie wzoru A i czy na wzorze B występują białe, poziome smugi.



C: Liczba arkuszy wydrukowanych do tej pory

Jeśli na wzorze A brakuje linii:

Niezbędne jest [czyszczenie głowicy drukującej](#).



D: Dobrze

E: Źle (brakuje niektórych linii)

Jeśli wzór B zawiera białe, poziome smugi:

Niezbędne jest [czyszczenie głowicy drukującej](#).



F: Dobrze

G: Źle (występują poziome białe smugi)

»»» Uwaga

- Łączna liczba wydrukowanych dotąd arkuszy jest podawana na wydruku deseni testu dysz skokowo co 50 arkuszy.

Czyszczenie głowicy drukującej

Procedurę czyszczenia głowicy drukującej należy przeprowadzić w przypadku brakujących linii lub występowania poziomych białych smug na wydrukowanym deseniu testu dysz. Czyszczenie powoduje udrożnienie dysz w celu przywrócenia prawidłowego stanu głowicy drukującej. Czyszczenie głowicy drukującej wiąże się ze zużywaniem atramentu. Procedurę czyszczenia głowicy drukującej należy przeprowadzać tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

»»» Uwaga

- Głowicę drukującą możesz wyczyścić również za pomocą komputera. W takim przypadku wybierz przy użyciu komputera grupę atramentu do wyczyszczenia, a następnie rozpocznij czyszczenie.

- [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)

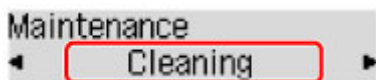
- Podczas czyszczenia głowicy drukującej za pomocą panelu operacyjnego czyszczone są głowice drukujące wszystkich kolorów atramentu.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.

2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

- [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszczenie (Cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Drukarka rozpocznie czyszczenie głowicy drukującej.

Przed zakończeniem procedury czyszczenia głowicy drukującej drukarki nie należy wykonywać żadnych innych czynności. Trwa to około 2 minut.

4. Sprawdź pozycję głowicy drukującej.

Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, [wydrukuj wzór testu dysz](#).

»»» Uwaga

- Jeśli problem nie ustąpi po dwukrotnym wyczyszczeniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [dokładne czyszczenie głowicy drukującej](#).

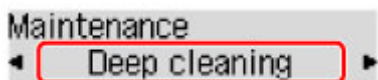
Dokładne czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli wyczyszczenie głowicy drukującej nie spowoduje podniesienia jakości, należy przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy drukującej. Procedura dokładnego czyszczenia głowicy drukującej zużywa większą ilość atramentu niż zwykle czyszczenie głowicy drukującej, w związku z czym należy przeprowadzać ją tylko wówczas, gdy jest konieczne dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

»»» Uwaga

- Głowicę drukującą można dokładnie wyczyścić również za pomocą komputera. W takim przypadku wybierz przy użyciu komputera grupę atramentu do wyczyszczenia, a następnie rozpocznij dokładne czyszczenie.
 - [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)
- Podczas dokładnego czyszczenia głowicy drukującej za pomocą panelu operacyjnego czyszczone są głowice drukujące wszystkich kolorów atramentu.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)
3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Dokładne czyszcz. (Deep cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Drukarka rozpocznie dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Przed zakończeniem procedury dokładnego czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać za pomocą drukarki żadnych innych czynności. Procedura trwa w przybliżeniu od 2 do 3 minut.

4. Sprawdź pozycję głowicy drukującej.

Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, [wydrukuj wzór testu dysz](#).

Jeśli problem nie ustąpi, należy wyłączyć urządzenie i po upływie 24 godzin ponownie przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, głowica drukująca może być uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli linie proste są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowolające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

»»» Uwaga

- Jeśli atrament skończy się w trakcie drukowania deseni testu dysz, na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

■ [Wyświetla się komunikat](#)

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter (w tym papier z makulatury)*

* Należy pamiętać, aby używany papier był biały i czysty z obu stron.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Załaduj do kasety 1 arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze. Wybierz dla opcji **Rozm.: (Size:)** ustawienie **A4** lub **Letter**, natomiast dla opcji **Typ: (Type:)** — ustawienie **Papier zwykły (Plain paper)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



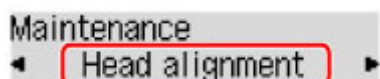
»»» Ważne

- Kaseca 2 jest niedostępna na potrzeby procedury wyrównywania głowic drukujących. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

3. Wsuń przedłużenie tacy wyjściowej, a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru.
4. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Wyrówn. głow. druk. (Head alignment)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Zostanie wydrukowany arkusz wyrównywania głowicy drukującej, a drukarka automatycznie wyrówna pozycję głowicy.

Procedura trwa w przybliżeniu 3–4 minuty.

»»» Uwaga

- Jeśli automatyczne wyrównanie pozycji głowicy drukującej nie powiodło się, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o błędzie.

■ [Wyświetla się komunikat](#)

- Jeśli po wyrównaniu głowicy drukującej zgodnie z powyższą procedurą wyniki drukowania są nadal niezadowalające, należy ręcznie wyrównać głowicę drukującą, korzystając z komputera.

■ [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#)

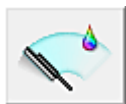
Konserwacja za pomocą komputera

- **Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera**
- **Wyrównywanie głowicy drukującej**
- **Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera**
- **Drukowanie deseni testu dysz za pomocą komputera**

Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera

Funkcja czyszczenia głowicy drukującej umożliwia odblokowanie zatkanej dyszy głowicy drukującej. Głowicę drukującą należy oczyścić, jeśli wydruk jest błąd lub jeden z kolorów nie jest drukowany mimo wystarczającej ilości atramentu.

Procedura czyszczenia głowicy drukującej jest następująca:



Czyszczenie (Cleaning)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Po wyświetleniu okna dialogowego **Czyszczenie głowicy drukującej (Print Head Cleaning)** wybierz grupę atramentu do wyczyszczenia.

Kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**, aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury czyszczenia.

3. Przeprowadź czyszczenie.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**.

Rozpocznie się czyszczenie głowic drukujących.

4. Zakończenie czyszczenia.

Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

5. Sprawdź wyniki.

Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.

Jeśli jednorazowe czyszczenie głowicy drukującej nie daje rezultatu, operację należy powtórzyć.

►► Ważne

- Funkcja **Czyszczenie (Cleaning)** zużywa niewielką ilość atramentu. Częste czyszczenie głowicy drukującej szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.



Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)

Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** daje lepsze rezultaty niż zwykłe czyszczenie.

Przeprowadź dokładne czyszczenie, jeśli dwie próby użycia funkcji **Czyszczenie (Cleaning)** nie rozwiążą problemu z głowicą drukującą.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Kliknij przycisk **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Po wyświetleniu okna dialogowego **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)**, wybierz grupę atramentu do dokładnego wyczyszczenia.

Kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**, aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury dokładnego czyszczenia.

3. Przeprowadź dokładne czyszczenie.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Rozpocznie się dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

4. Zakończenie dokładnego czyszczenia.

Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

5. Sprawdź wyniki.

Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.

»»» Ważne

- Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** zużywa większą ilość atramentu niż **Czyszczenie (Cleaning)**.

Częste czyszczenie głowicy drukującej szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.

»»» Uwaga

- Jeśli po użyciu funkcji **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** nie widać poprawy, wyłącz drukarkę, poczekaj 24 godziny, a następnie przeprowadź ponownie procedurę **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)**. Jeśli nadal nie widać poprawy, mógł się wyczerpać atrament lub głowica drukująca może być zużyta. Szczegółowe informacje na temat czynności, jakie należy wykonać, można znaleźć w części „[Atrament nie jest dozowany](#)”.

Tematy pokrewne

- [Drukowanie deseni testu dysz za pomocą komputera](#)

Wyrównywanie głowicy drukującej

Przeprowadzenie regulacji położenia głowicy drukującej umożliwia usunięcie błędów jej działania oraz ograniczenie niedoskonałości wydruków, np. pojawiania się smug na kolorowych obszarach lub na liniach. Jeśli wydruki mają niejednorodną jakość ze względu na wykrzywianie się linii lub inne niedoskonałości, wyreguluj położenie głowicy drukującej.

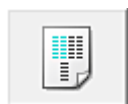
Regulację położenia głowicy drukującej w drukarce można przeprowadzić [automatycznie](#) lub [ręcznie](#).

Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowicy drukującej i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Ta drukarka obsługuje dwie metody wyrównywania głowic: automatyczne wyrównywanie głowic i ręczne wyrównywanie głowic. Zwykle w drukarce ustawiona jest opcja automatycznego wyrównywania głowic. Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Procedura automatycznego wyrównywania głowicy drukującej jest następująca:



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)**.

3. Załaduj papier do drukarki

Włóż do kasety 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

▶▶▶ Ważne

- Kaseca 2 jest niedostępna na potrzeby procedury wyrównywania głowic drukujących. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

▶▶▶ Uwaga

- Liczba arkuszy zmienia się po wybraniu ręcznego wyrównywania głowicy.
- Jeśli w zarejestrowanych w drukarce informacjach o papierze umieszczonym w kasecie podane są inne ustawienia niż format A4 i papier zwykły, może pojawić się błąd. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

4. Wyrównaj głowice.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

»» Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

»» Uwaga

- Przed podjęciem innych czynności poczekaj na zakończenie drukowania. Drukowanie może potrwać około 3–4 minuty.

»» Uwaga

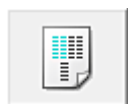
- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące ustawienie, otwórz okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** i kliknij przycisk **Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)**.

Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowicy drukującej i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Ta drukarka obsługuje dwie metody wyrównywania głowic: [automatyczne wyrównywanie głowic](#) i ręczne wyrównywanie głowic. Zwykle w drukarce ustawiona jest opcja automatycznego wyrównywania głowic. Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy.

Procedura ręcznego wyrównywania głowic drukujących jest następująca:



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij polecenie **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. Przełącz na ręczne wyrównywanie głowic.
Zaznacz pole wyboru **Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)**.
4. Zastosuj ustawienia.
Kliknij przycisk **OK**, a po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.
5. Kliknij przycisk **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.
Zostanie otwarte okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)**.

6. Załaduj papier do drukarki

Włóż do kasety 1 dwa arkusze papieru zwykłego formatu A4 lub Letter.

»»» Ważne

- Kasetę 2 jest niedostępna na potrzeby procedury wyrównywania głowic drukujących. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

»» Uwaga

- Jeśli w zarejestrowanych w drukarce informacjach o papierze umieszczonym w kasecie podane są inne ustawienia niż format A4 i papier zwykły, może pojawić się błąd. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

7. Wyrównaj głowice.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

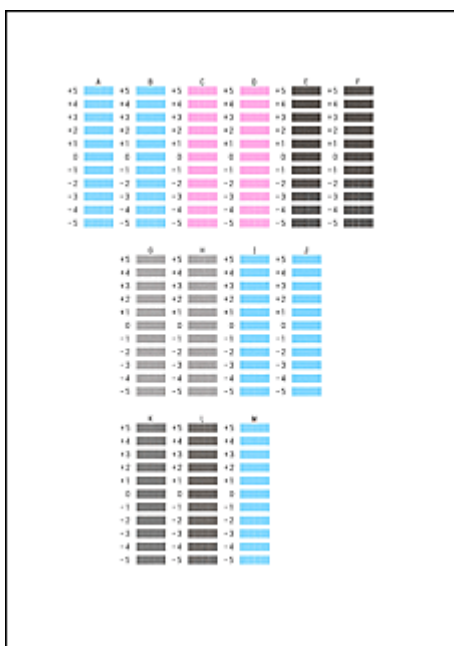
»» Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

8. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź w powiązanych polach numery wzorów mających najmniej widoczne smugi.

Nawet jeśli wzory mające najmniej widoczne smugi zostaną kliknięte w oknie podglądu, ich numery i tak są wprowadzane automatycznie w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego desenu należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych pionowych smug.



(A)



(B)

- (A) Najmniej wyraźne pionowe smugi
- (B) Najwyraźniejsze pionowe smugi

9. Potwierdź wyświetlany komunikat i kliknij przycisk **OK**.

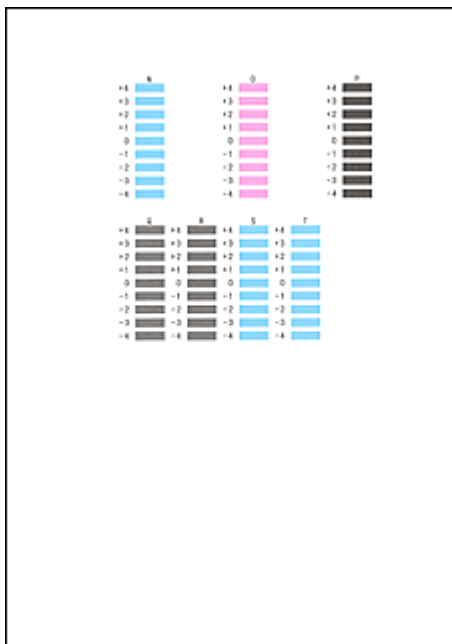
Zostanie wydrukowany drugi wzór.

Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

10. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź numery wzorów mających najmniej zauważalne paski i smugi w powiązanych polach. Nawet jeśli w oknie podglądu zostaną kliknięte wzory mające najmniej zauważalne paski lub smugi, ich numery i tak są wprowadzane automatycznie w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk **OK**.

Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych poziomych smug.



(A)



(B)

- (A) Najmniej wyraźne poziome paski
- (B) Najwyraźniejsze poziome paski

- W razie problemów z wyborem najlepszego deseni należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych pionowych smug.



(A)



(B)

- (A) Najmniej wyraźne pionowe smugi
- (B) Najwyraźniejsze pionowe smugi

»» Uwaga

- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące ustawienie, otwórz okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** i kliknij przycisk **Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)**.

Drukowanie deseni testu dysz za pomocą komputera

Funkcja sprawdzania dysz umożliwia sprawdzenie, czy głowica drukująca działa poprawnie. Drukuje ona desień testu dysz. Wydrukuj test deseni, jeśli druk zaczyna się robić niewyraźny lub drukarka przestaje drukować dany kolor.

Procedura drukowania testu deseni dysz jest następująca:



Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

Aby wyświetlić elementy, które należy sprawdzić przed wydrukowaniem wzoru testu dysz głowicy drukującej, kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**.

3. Załaduj papier do drukarki

Włóż do kasety 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

»»» Ważne

- Kasetę 2 jest niedostępna na potrzeby drukowania wzoru testu dysz. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

»»» Uwaga

- Jeśli w zarejestrowanych w drukarce informacjach o papierze umieszczonym w kasecie podane są inne ustawienia niż format A4 i papier zwykły, może pojawić się błąd. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

4. Wydrukuj stronę testową deseni dyszy.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**.

Rozpocznie się drukowanie deseni testu dysz głowicy drukującej.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)**.

5. Sprawdź wynik testu.

Sprawdź wynik testu. Jeśli wynik testu jest w normie, kliknij przycisk **Zakończ (Exit)**.

Jeśli strona testowa jest zamazana lub ma niezadrukowane fragmenty, kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)**, aby wyczyścić głowicę drukującą.

Tematy pokrewne

- [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)

Czyszczenie drukarki

- Czyszczenie zewnętrznej części drukarki
- Czyszczenie rolki podawania papieru
- Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)
- Czyszczenie podstawki kasety

Czyszczenie zewnętrznej części drukarki

Delikatnie usuń kurz z powierzchni za pomocą miękkiego, suchego kawałka materiału, takiego jak chusteczka do okularów. Jeśli to konieczne, przed czyszczeniem należy wygładzić zagniecenia na ściereczce.

»» Ważne

- Przed czyszczeniem drukarki należy wyłączyć zasilanie i odłączyć kabel zasilania.
- Nie wolno używać chusteczek i ręczników papierowych, szorstkich szmatek i podobnych materiałów, gdyż mogą one zarysować powierzchnię. We wnętrzu drukarki mogą pozostać drobiny papieru lub nici, co może spowodować problemy, takie jak zatykanie się głowicy drukującej i pogorszenie jakości wydruku.
- Do czyszczenia drukarki nie wolno używać detergentów ani płynów chemicznych, takich jak zagęszczacze, benzen, aceton itp. Może to spowodować usterkę drukarki lub uszkodzić jej powierzchnię.

Czyszczenie rolki podawania papieru

Jeśli rolka podawania papieru zabrudzi się lub przyłgnie do niej papierowy pył, papier może być podawany nieprawidłowo.

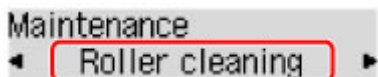
W takim przypadku należy wyczyścić rolkę podawania papieru. Czyszczenie rolki podawania papieru powoduje jej zużywanie, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Należy przygotować: trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszczenie rolek (Roller cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

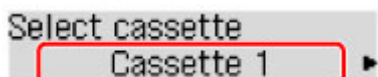


4. Wyjmij cały papier z kasety.

»»» Uwaga

- Jeśli po włożeniu kasety do drukarki na ekranie pojawi się komunikat, naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz źródło papieru, które chcesz wyczyścić (**Kaseta 1 (Cassette 1)** lub **Kaseta 2 (Cassette 2)**), a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Rolka podawania papieru obraca się podczas czyszczenia.

6. Upewnij się, że rolka podawania papieru przestała się obracać, a następnie załaduj trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter do źródła papieru wybranego w punkcie 5.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze. Wybierz dla opcji **Rozm.: (Size:)** ustawienie **A4** lub **Letter**, natomiast dla opcji **Typ: (Type:)** — ustawienie **Papier zwykły (Plain paper)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



7. Wsuń przedłużenie tacy wyjściowej, a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru.
8. Ponownie naciśnij przycisk **OK**.

Drukarka rozpocznie czyszczenie. Wysłunięcie papieru oznacza zakończenie czyszczenia.

9. Naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**, aby wrócić do poprzedniego ekranu.

Jeśli po wyczyszczeniu rolki podawania papieru problem nadal nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

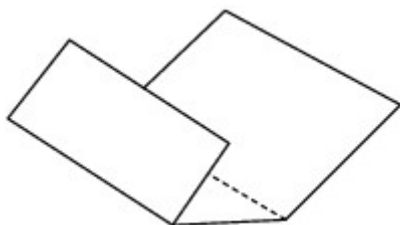
Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie przy użyciu płyty dolnej)

Usuń zabrudzenia z wnętrza drukarki. W przypadku zanieczyszczenia wnętrza drukarki papier używany do drukowania może ulec zabrudzeniu, dlatego też zalecane jest regularne czyszczenie.

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter*

* Należy użyć nowego arkusza papieru.

1. Upewnij się, że zasilanie jest włączone, a następnie wyjmij cały papier z kasety 1.
2. Złóż pojedynczy arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter na pół wzdłuż dłuższego boku, a następnie rozłóż go.
3. Złóż połowę otwartego arkusza na pół, zrównując zewnętrzną krawędź ze środkowym zgięciem, a następnie rozłóż papier.



4. Załaduj tylko ten jeden arkusz do kasety 1, z krawędziami zgięć skierowanymi do góry oraz z krawędzią połowy pozbawionej zgięć skierowaną do wnętrza.

Po włożeniu kasety do drukarki na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze. Wybierz dla opcji **Rozm.: (Size:)** ustawienie **A4** lub **Letter**, natomiast dla opcji **Typ: (Type:)** — ustawienie **Papier zwykły (Plain paper)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



▶▶▶ Ważne

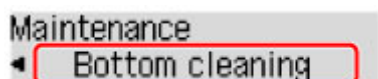
- Kasetka 2 jest niedostępna na potrzeby procedury czyszczenia płyty dolnej. Pamiętaj, aby załadować papier do kasetki 1.



5. Wsuń przedłużenie tacy wyjściowej, a następnie otwórz podpórkę wyprowadzania papieru.
6. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Wyświetlacz LCD i panel operacyjny](#)

7. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszcz. płyty doln. (Bottom cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Papier oczyści wnętrze drukarki, przechodząc przez drukarkę.

Sprawdź złożone części wysuniętego papieru. Jeśli widoczne są na nich smugi atramentu, ponownie przeprowadź procedurę czyszczenia płyty dolnej.

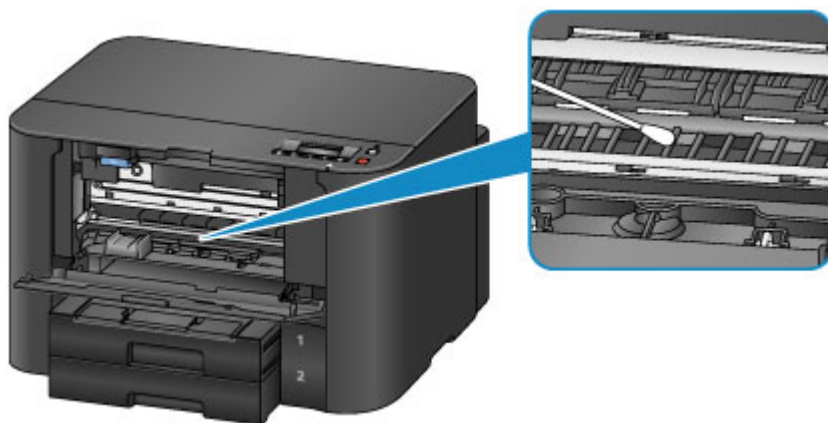
»»» Uwaga

- Podczas ponownego przeprowadzania procedury czyszczenia płyty dolnej należy użyć nowego arkusza papieru.

Jeśli po ponownym czyszczeniu problem nadal występuje, zabrudzone mogą być wystające elementy wewnątrz drukarki. Zetrzyj atrament z wystających elementów za pomocą np. wacików bawełnianych.

»»» Ważne

- Przed czyszczeniem drukarki należy wyłączyć zasilanie i odłączyć kabel zasilania.



Czyszczenie podstawki kasety

Jeśli podstawka kasety została zabrudzona papierowym pyłem lub kurzem, urządzenie może wysuwać dwa lub większą liczbę arkuszy. Aby wyczyścić podstawkę kasety, wykonaj poniższą procedurę.

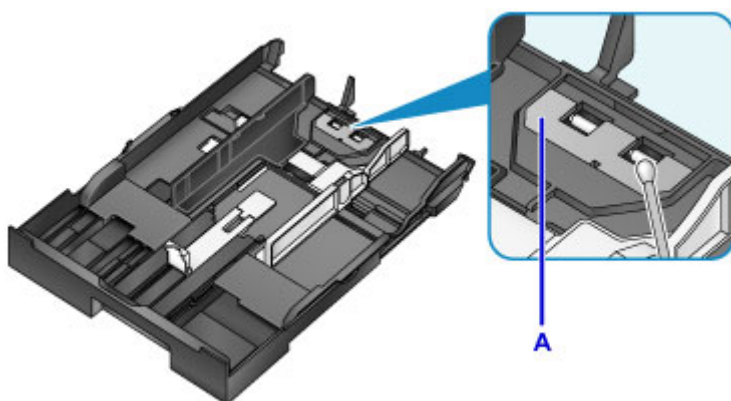
Należy przygotować: wacik

1. Wyjmij z drukarki kasetę 1 lub kasetę 2 i usuń z niej cały papier.
2. Wyczyść podstawkę (A) zwilżonym bawełnianym wacikiem.

»» Ważne

- Po wyczyszczeniu podstawki całkowicie ją wysusz.

W przypadku kasety 1:



3. Załaduj papier ponownie, a następnie włóż kasetę do drukarki.

»» Uwaga

- Jeśli po włożeniu kasety do drukarki na ekranie pojawi się komunikat, naciśnij przycisk **OK**.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Zmiana ustawień drukarki

- Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera
- Zmiana ustawień Urządzenia na wyświetlaczu LCD

Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera

- Zmiana opcji wydruku
- Rejestrowanie często używanego profilu drukowania
- Zarządzanie zasilaniem drukarki
- Zmniejszanie hałasu drukarki
- Zmiana trybu pracy drukarki

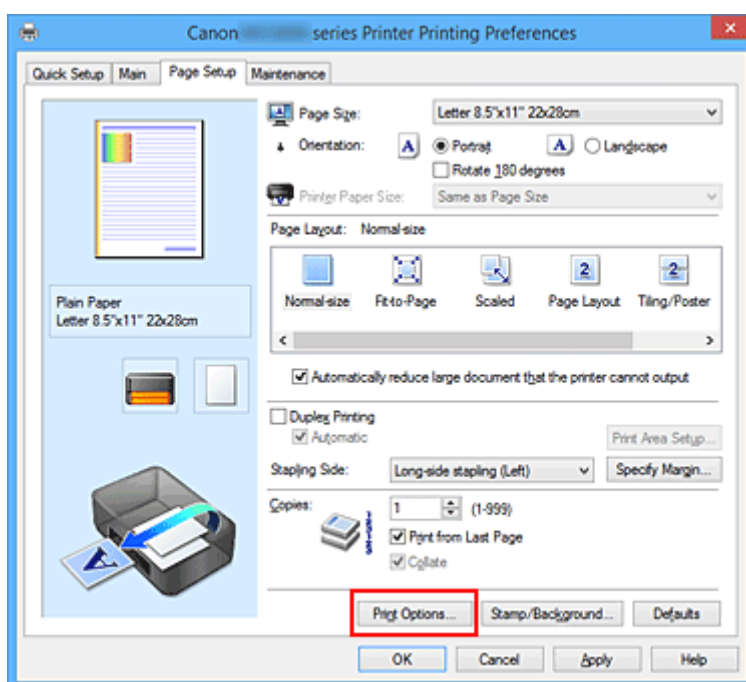
Zmiana opcji wydruku

Dla danych drukowania wysyłanych z oprogramowania można zmieniać szczegółowe ustawienia sterownika drukarki.

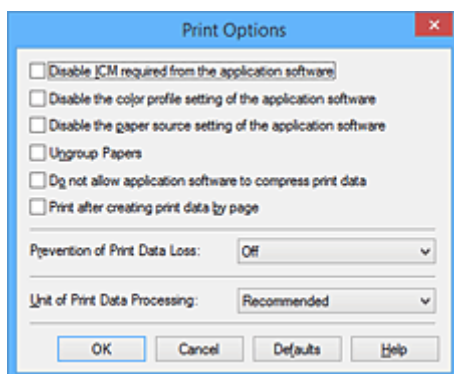
Zaznacz to pole wyboru, jeśli część obrazu jest obcięta, źródło papieru podczas drukowania różni się od ustawień drukarki lub wydruk jest nieudany.

Procedura zmiany opcji drukowania jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Opcje wydruku... (Print Options...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Opcje wydruku (Print Options)**.



»»» Uwaga

- W przypadku korzystania ze sterownika drukarki XPS zmienia się zestaw dostępnych funkcji.

3. Zmień indywidualne ustawienia.

W razie potrzeby zmień ustawienia każdego elementu i kliknij przycisk **OK**.

Karta **Ustawienia strony (Page Setup)** zostanie wyświetlona ponownie.

Rejestrowanie często używanego profilu drukowania

Często używany profil drukowania można zarejestrować na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**. Niepotrzebne profile drukowania można usunąć w dowolnym momencie.

Procedura rejestrowania profilu drukowania jest następująca:

Rejestrowanie profilu drukowania

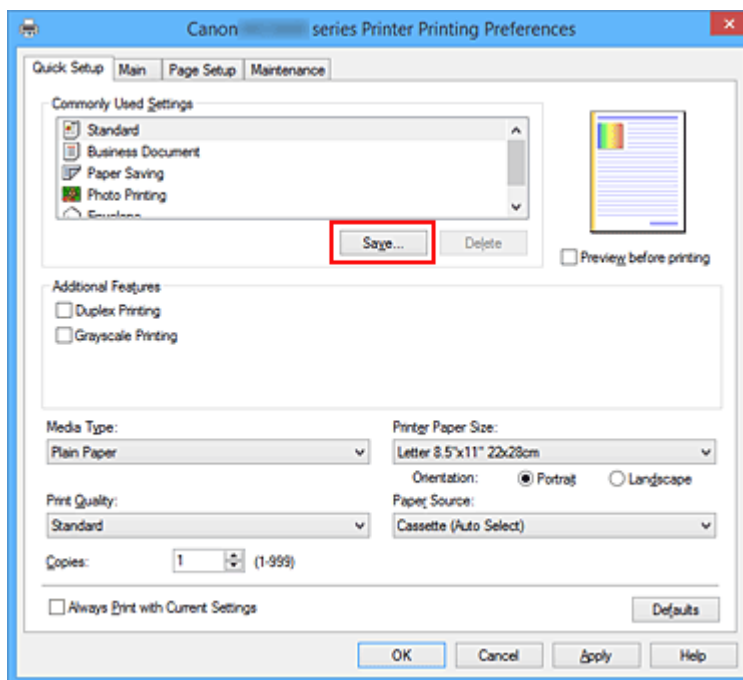
1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Ustaw niezbędne elementy.

Z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** wybierz profil drukowania, który ma zostać użyty, i w razie potrzeby zmień ustawienia w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

Niezbędne elementy można również zarejestrować na kartach **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

3. Kliknij przycisk **Zapisz... (Save...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)**.



4. Zapisz ustawienia.

Wprowadź nazwę w polu **Nazwa (Name)**. W razie potrzeby kliknij przycisk **Opcje... (Options...)**, wprowadź ustawienia odpowiednich elementów, a następnie kliknij przycisk **OK**.

W oknie dialogowym **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)** kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia drukowania, a następnie wróć do karty **Szybki start (Quick Setup)**.

W sekcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** wyświetlane są teraz: nazwa oraz ikona.

»» Ważne

- Aby zapisać rozmiar strony, orientację i liczbę kopii ustawione dla każdego arkusza, kliknij przycisk **Opcje... (Options...)** i zaznacz każdy element.

»» Uwaga

- Jeśli wersja sterownika drukarki będzie ponownie zainstalowana lub zaktualizowana, zarejestrowane ustawienia drukowania zostaną usunięte z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.
Nie istnieje możliwość zapisania i zachowania zarejestrowanych ustawień drukowania. Po usunięciu profilu ponownie zarejestruj ustawienia drukowania.

Usuwanie niepotrzebnego profilu drukowania

1. Wybierz profil, który chcesz usunąć.

Wybierz profil drukowania, który chcesz usunąć z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

2. Usuń profil drukowania.

Kliknij przycisk **Usuń (Delete)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Wybrany profil drukowania zostanie usunięty z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

»» Uwaga

- Profilów drukowania zarejestrowanych w ustawieniach początkowych nie można usunąć.

Zarządzanie zasilaniem drukarki

Funkcja ta umożliwia zarządzanie zasilaniem drukarki z poziomu sterownika drukarki.

Procedura zarządzania zasilaniem drukarki jest następująca:



Wyłączanie (Power Off)

Funkcja **Wyłączanie (Power Off)** wyłącza drukarkę. Po użyciu tej funkcji nie można włączyć drukarki z poziomu sterownika drukarki.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wyłącz drukarkę.

Kliknij przycisk **Wyłączanie (Power Off)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Drukarka zostanie wyłączona i ponownie pojawi się karta **Obsługa (Maintenance)**.



Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)

Funkcja **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** umożliwia skonfigurowanie opcji **Autom. wł. (Auto Power On)** i **Autom. wył. (Auto Power Off)**.

Funkcja **Autom. wł. (Auto Power On)** automatycznie włącza drukarkę po odebraniu danych.

Funkcja **Autom. wył. (Auto Power Off)** automatycznie wyłącza drukarkę, gdy przez określony czas sterownik drukarki lub sama drukarka nie wykonują żadnych czynności.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Upewnij się, że drukarka jest włączona i na karcie **Obsługa (Maintenance)** kliknij opcję **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.

W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. W razie potrzeby wprowadź następujące ustawienia:

Autom. wł. (Auto Power On)

Wybranie z listy opcji **Włączone (Enable)** powoduje włączanie drukarki po odebraniu danych.

Autom. wył. (Auto Power Off)

Wybierz czas z listy. Jeśli po upływie tego czasu sterownik drukarki ani sama drukarka nie wykonują żadnych czynności, nastąpi automatyczne wyłączenie drukarki.

4. Zastosuj ustawienia.

Kliknij przycisk **OK**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Zostanie ponownie wyświetlona karta **Obsługa (Maintenance)**.

Ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po wykonaniu tych czynności. Aby wyłączyć tę funkcję, należy zgodnie z taką samą procedurą wybrać z listy opcję **Wyłączone (Disable)**.

»» Uwaga

- W przypadku wyłączenia drukarki na Monitorze stanu Canon IJ wyświetlane są różne komunikaty, w zależności od ustawienia opcji **Autom. wł. (Auto Power On)**.
Po wybraniu ustawienia **Włączone (Enable)** wyświetlany jest komunikat „Drukarka znajduje się w trybie czuwania”. Po wybraniu ustawienia **Wyłączone (Disable)** wyświetlany jest komunikat „Drukarka została wyłączona”.

»» Ważne

- W przypadku podłączenia tej drukarki do sieci i korzystania z niej można wprawdzie ustawić **Autom. wył. (Auto Power Off)**, ale zasilanie nie będzie automatycznie wyłączone.

Zmniejszanie hałasu drukarki

Tryb cichej pracy umożliwia zmniejszenie hałasu towarzyszącego pracy drukarki. Wybierz ją, aby zredukować poziom hałasu podczas pracy drukarki, np. w nocy.

Używanie tej funkcji może spowolnić tempo druku.

Procedura włączania trybu cichego jest następująca:



Ustawienia ciche (Quiet Settings)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Ustawienia ciche (Quiet Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.

3. Ustaw tryb cichy.

W razie potrzeby określ jeden z poniższych elementów:

Nie używaj trybu cichego (Do not use quiet mode)

Tę opcję należy wybrać, aby przywrócić zwykły poziom hałasu generowanego podczas pracy drukarki.

Zawsze używaj trybu cichego (Always use quiet mode)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki.

Używaj trybu cichego przez określoną liczbę godzin (Use quiet mode during specified hours)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki w wybranym okresie. Ustaw opcje **Godzina rozpoczęcia (Start time)** i **Godzina zakończenia (End time)**, aby określić czas korzystania z trybu cichego. Jeśli w obu polach ustawiony jest taki sam czas, tryb cichy nie będzie działał.

»»» Ważne

- Tryb cichy można włączać za pomocą drukarki lub sterownika drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany w trakcie wykonywania operacji z drukarki i skanowania za pomocą komputera.

4. Zastosuj ustawienia.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po ich wprowadzeniu.

»» Uwaga

- Efekt zastosowania trybu cichego może być różny w zależności od ustawień źródła papieru i jakości wydruku.

Zmiana trybu pracy drukarki

W razie potrzeby włączaj różne tryby działania drukarki.

Procedura konfigurowania funkcji **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** jest następująca:



Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Upewnij się, że drukarka jest włączona i na karcie **Obsługa (Maintenance)** kliknij opcję **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. W razie potrzeby wprowadź następujące ustawienia:

Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

Podczas drukowania z dużą gęstością drukarka może zwiększyć odstęp między głowicą drukującą a papierem, aby zapobiegać ścieraniu papieru.

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć funkcję zapobiegania ścieraniu papieru.

Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)

Dla funkcji **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** zazwyczaj jest ustawione automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, ale można zmienić to ustawienie na wyrównywanie ręczne.

Jeśli jakość wydruku jest niezadowalająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Aby wykonać ręczne wyrównywanie głowic, należy zaznaczyć to pole wyboru. Aby wykonać automatyczne wyrównywanie głowic, należy odznaczyć to pole wyboru.

Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można w sekcji **Orientacja (Orientation)** wybrać kierunek obracania dla ustawienia **Pozioma (Landscape)**.

Zaznacz ten element, aby podczas drukowania obracać dane wydruku o 90 stopni w lewo. Usuń zaznaczenie tego elementu, aby podczas drukowania obracać dane wydruku o 90 stopni w prawo.

»» Ważne

- Nie zmieniaj tego ustawienia, gdy zadanie drukowania jest wyświetlane na liście oczekiwania na drukowanie. W przeciwnym razie może dojść do pomijania niektórych znaków na wydruku lub do zniekształcania jego układu.

Nie wykrywaj niezgodn. ustawień papieru podczas drukow. z komputera (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Jeśli przy drukowaniu dokumentów za pomocą komputera ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, to ustawienie spowoduje anulowanie wyświetlania odpowiedniego komunikatu i umożliwi kontynuację drukowania.

Zaznacz to pole wyboru, aby wyłączyć wykrywanie niezgodności ustawień papieru.

Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)

Można ustawić czas oczekiwania drukarki przed rozpoczęciem drukowania następnej strony.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa czas oczekiwania, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Jeśli papier ulegnie zabrudzeniu spowodowanemu wysunięciem kolejnej strony przed wyschnięciem tuszu, należy zwiększyć czas schnięcia tuszu.

Zmniejszenie czasu oczekiwania pozwala przyspieszyć drukowanie.

4. Zastosuj ustawienia.

Kliknij przycisk **OK**, a po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Od tej pory drukarka będzie działać zgodnie ze zmienionymi ustawieniami.

Zmiana ustawień Urządzenia na wyświetlaczu LCD

- Zmiana ustawień drukarki na wyświetlaczu LCD
- Ustawienia wydruku
- Ustawien. sieci LAN
- Ustaw. użyt. urządz.
- Aktualiz. opr. układ.
- Ustawienia kasety
- Zresetuj ustawienie
- Ustawienia ciche — informacje
- Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki
- Korzystanie z drukarki w trybie punktu dostępu

Zmiana ustawień drukarki na wyświetlaczu LCD

W tej części opisano procedurę zmiany ustawień na ekranie **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i jej zastosowanie na przykładzie ustawienia **Zapob. scieraniu (Prevent abrasion)**.

»»» Uwaga

- Gwiazdka (*) na wyświetlaczu LCD wskazuje bieżące ustawienie.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

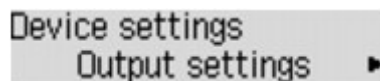
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

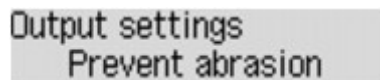
Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz element ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

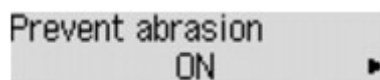


Zostanie wyświetlony ekran wybranego elementu ustawień.

5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz menu, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



6. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz element ustawień, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Dostępne są następujące menu ustawień.

■ [Ustawienia wydruku](#)

■ [Ustawien. sieci LAN](#)

■ [Ustaw. użyt. urząd.](#)

■ [Aktualiz. opr. układ.](#)

■ [Ustawienia kasety](#)

■ [Zresetuj ustawienie](#)

»»» Uwaga

- Aby korzystać z drukarki z troską o środowisko, można włączyć automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki.

■ [Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki](#)

- Istnieje możliwość zredukowania poziomu hałasu podczas pracy drukarki w nocy.

■ [Ustawienia ciche — informacje](#)

Ustawienia wydruku

- **Zapob. scieraniu (Prevent abrasion)**

Tego ustawienia należy używać tylko wówczas, gdy na zadrukowanej powierzchni pojawiają się smugi.

»»» Ważne

- Po zakończeniu drukowania należy ponownie wybrać wartość **WYŁ. (OFF)**, ponieważ ustawienie to może obniżyć szybkość i jakość drukowania.

Ustawien. sieci LAN

- **Zmiana sieci LAN (Change LAN)**

Służy do włączania trybu bezprzewodowej sieci LAN, przewodowej sieci LAN lub trybu punktu dostępu. Można je wszystkie również wyłączyć.

- **Konf. bezprzew. LAN (Wireless LAN setup)**

Wybór metody konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN.

»»» Uwaga

- W celu otwarcia tego menu ustawień można również wybrać na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)** opcję **Konf. bezprzew. LAN (Wireless LAN setup)**.

W przypadku wybrania tego menu drukarka rozpoczyna wyszukiwanie punktu dostępu zgodnego z mechanizmem WPS. Jeśli drukarka wykryje punkt dostępu, postępuj zgodnie z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN. Jeśli punkt dostępu nie został wykryty lub wybrano inną metodę konfiguracji, wybierz jedną z następujących metod konfiguracji.

- **WPS (nac. przycisku) (WPS (Push button))**

Wybierz w przypadku wprowadzania ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pomocą punktu dostępu zgodnego z metodą naciskania przycisku Wi-Fi Protected Setup (WPS). Podczas wprowadzania ustawień postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Inne ustawienia (Other setup)**

- **WPS (kod PIN) (WPS (PIN code))**

Wybierz w przypadku wprowadzania ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pomocą punktu dostępu zgodnego z metodą kodu PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Podczas wprowadzania ustawień postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Konfigur. bez kabla (Cableless setup)**

Wybierz, jeśli wprowadzasz w drukarce ustawienia dotyczące punktu dostępu bezpośrednio za pomocą innego urządzenia (np. smartfonu) bez korzystania z punktu dostępu. Postępuj zgodnie z instrukcjami podłączania urządzenia procedury konfiguracji.

- **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)**

Można wydrukować ustawienia sieciowe drukarki, takie jak adres IP i identyfikator SSID.

Więcej informacji na temat drukowania ustawień sieciowych drukarki można znaleźć w części [Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych](#).

- **Inne ustawienia (Other settings)**

»»» Ważne

- Jeśli dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** wybrane jest ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**, poniższe elementy są niedostępne.

- **Ustawienia TCP/IP (TCP/IP settings)**

Służy do określania ustawień IPv4 lub IPv6.

- **Ustawienie WSD (WSD setting)**

Elementy ustawień obsługi protokołu WSD (jednego z protokołów sieciowych obsługiwanych przez systemy Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 i Windows Vista).

Włącz/wyłącz WSD (Enable/disable WSD)

Wybór między włączeniem a wyłączeniem obsługi protokołu WSD.

»» Uwaga

- Po włączeniu tego ustawienia ikona drukarki jest wyświetlana w Eksploratorze sieci w systemach Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 i Windows Vista.

Ustaw. limitu czasu (Timeout setting)

Umożliwia określenie limitu czasu.

◦ **Ustawienia Bonjour (Bonjour settings)**

Elementy ustawień sieci LAN dotyczące korzystania z usługi Bonjour na komputerach Mac OS.

Włącz/wył. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)

Wybór ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia korzystanie z usługi Bonjour w celu określania ustawień sieciowych.

◦ **Ustawienie LPR (LPR setting)**

Włączenie/wyłączenie ustawienia protokołu LPR.

◦ **Ustawienie DRX (DRX setting)**

Umożliwia włączenie odbioru nieciągłego przy korzystaniu z bezprzewodowej lub przewodowej sieci LAN. Pozwala to ograniczyć zużycie energii elektrycznej.

Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)

Wybór ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia włączenie odbioru nieciągłego przy korzystaniu z bezprzewodowej sieci LAN.

Przewod. sieć LAN (Wired LAN)

Wybór ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia włączenie odbioru nieciągłego przy korzystaniu z przewodowej sieci LAN.

»» Uwaga

- W zależności od użytkowanego punktu dostępu odbiór nieciągły bezprzewodowej sieci LAN może nie zostać włączony, mimo wyboru ustawienia **Aktywne (Active)**.
- Odbiór nieciągły jest włączany tylko wtedy, gdy drukarka znajduje się w trybie czuwania. (wyświetlacz LCD działa w trybie wygaszacza ekranu).

Ustaw. użyt. urządz.

- **Wybór języka (Language selection)**

Umożliwia zmianę języka komunikatów i menu na wyświetlaczu LCD.

Japoński / Angielski / Niemiecki / Francuski / Włoski / Hiszpański / Holenderski / Portugalski / Norweski / Szwedzki / Duński / Fiński / Rosyjski / Ukraiński / Polski / Czeski / Słowacki / Węgierski / Słoweński / Chorwacki / Rumuński / Bułgarski / Turecki / Grecki / Estoński / Łotewski / Litewski / Chiński uproszczony / Chiński tradycyjny / Koreański / Indonezyjski

- **Powtarzan. klawiszy (Key repeat)**

Włączenie/wyłączenie wprowadzania ciągłego po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku ◀▶ podczas wybierania ustawienia w menu lub ustawiania elementu.

- **Wysł. inf. o urządz. (Device info sending)**

Określa, czy informacje o korzystaniu z drukarki są wysyłane na serwer firmy Canon. Te informacje wysyłane do firmy Canon zostaną wykorzystane do projektowania lepszych produktów. Wybierz ustawienie **WL. (ON)**, aby wysłać informacje o korzystaniu z drukarki do serwera firmy Canon.

Aktualiz. opr. układ.

Możesz aktualizować oprogramowanie układowe drukarki, sprawdzać jego wersję oraz wprowadzać ustawienia ekranu powiadomień.

»»» Uwaga

- Jeśli w menu **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** wybrano ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**, dostępna jest tylko opcja **Bieżąca wersja (Current version)**.

• Instaluj aktualiz. (Install update)

Służy do przeprowadzenia aktualizacji oprogramowania układowego drukarki.

»»» Ważne

- W przypadku korzystania z tej funkcji upewnij się, że drukarka jest podłączona do Internetu.

»»» Uwaga

- Jeśli aktualizacja oprogramowania układowego nie została zakończona, sprawdź poniższe elementy i podejmij odpowiednie czynności.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN upewnij się, że drukarka jest prawidłowo podłączona do komputera za pomocą kabla LAN.
 - Sprawdź ustawienia sieci, np. punktu dostępu lub routera.
 - Jeśli na wyświetlaczu LCD widnieje komunikat **Nie można połączyć z serwerem; spróbuj ponownie (Cannot connect to the server; try again)**, naciśnij przycisk **OK**, a następnie spróbuj ponownie po pewnym czasie.

• Bieżąca wersja (Current version)

Umożliwia sprawdzanie bieżącej wersji oprogramowania układowego.

• Powiad. o aktualiz. (Update notification)

Jeśli wybrano ustawienie **WŁ. (ON)** i dostępna jest aktualizacja oprogramowania układowego, na wyświetlaczu LCD pojawi się informacja o dostępnej aktualizacji oprogramowania układowego.

Ustawienia kasety

Zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie umożliwia zapobieganie nieprawidłowemu drukowaniu przez drukarkę poprzez wyświetlanie przed rozpoczęciem drukowania odpowiedniego komunikatu w sytuacji, gdy rozmiar papieru lub typ nośnika załadowanego papieru różni się od ustawień drukowania. Można ponadto zezwolić drukarce na automatyczne przełączanie źródła papieru, gdy skończy się papier w kasecie.

- **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)**

Umożliwia zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie.

▶▶▶ Uwaga

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:

- [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)

- [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)

- **Wykr. niezg. papieru (Det. paper mismatch)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka wykrywa, czy rozmiar papieru i typ nośnika są identyczne z zarejestrowanymi na ekranie **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)**. Jeśli drukowanie rozpocznie się z niepasującymi ustawieniami, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o błędzie.

▶▶▶ Uwaga

- Po wybraniu ustawienia **WYŁ. (OFF)** opcja **Wykryj ponow. włoż. (Detect reinsertion)** jest wyłączona.

- **Wykryj ponow. włoż. (Detect reinsertion)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka wykrywa ponowne włożenie kasety. Po pojawieniu się ekranu **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)** zarejestruj rozmiar papieru i typ nośnika.

- **Przeł. autom. pod. (Auto feed switch)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka będzie automatycznie przełączać źródło papieru, gdy skończy się papier w kasecie. Aby uaktywnić tę funkcję, załaduj papier formatu A4, Letter lub Legal do obu kaset.

Zresetuj ustawienie

Powoduje przywrócenie wszystkich ustawień drukarki do wartości domyślnych. Niektóre dane mogą jednak pozostać niezmienione, w zależności od bieżącego stanu korzystania z drukarki.

- **Konfig. usługi WWW (Web service setup)**

Przywraca domyślne ustawienia usługi WWW.

- **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**

Powoduje przywrócenie wszystkich ustawień sieci LAN, oprócz hasła administratora, do wartości domyślnych wprowadzonych za pomocą programu IJ Network Tool.

- **Dane ustawień (Setting data)**

Przywraca domyślne ustawienia, takie jak rozmiar papieru lub typ nośnika.

- **Wysył. inf. o urządz. (Device info sending)**

Przywraca tylko ustawienia wysyłania informacji o urządzeniu.

- **Wszystkie dane (All data)**

Powoduje przywrócenie wszystkich ustawień drukarki do wartości domyślnych. Również hasło administratora ustawione za pomocą programu IJ Network Tool zostaje przywrócone do wartości domyślnej.

»»» Uwaga

- Nie można przywrócić domyślnych ustawień następujących elementów:
 - Język wyświetlany na ekranie LCD
 - Bieżące położenie głowicy drukującej

Ustawienia ciche — informacje

Tej funkcji należy używać, gdy konieczne jest ograniczenie hałasu towarzyszącego pracy drukarki, np. podczas drukowania w nocy.

Aby określić ustawienia, wykonaj poniższą procedurę.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz opcję **Ustawienia ciche (Quiet setting)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **WŁ. (ON)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Na wyświetlaczu LCD pojawi się ponownie ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

Istnieje możliwość zredukowania poziomu hałasu towarzyszącego drukowaniu.

»»» Ważne

- Szybkość działania może być mniejsza niż wówczas, gdy wybrane jest ustawienie **WYŁ. (OFF)**.
- Skuteczność tej funkcji zależy od ustawień drukarki. Ponadto pewne rodzaje hałasu, np. gdy drukarka przygotowuje się do drukowania, nie są zmniejszane.

»»» Uwaga

- Tryb cichy można włączać za pomocą sterownika drukarki lub panelu operacyjnego drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany podczas korzystania z panelu operacyjnego drukarki lub w trakcie drukowania i skanowania za pomocą komputera.

Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki

Użytkownik może włączyć automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki w związku z troską o środowisko

■ [Automatyczne włączanie drukarki](#)

■ [Automatyczne wyłączanie drukarki](#)

Automatyczne włączanie drukarki

Można ustawić automatyczne włączanie drukarki po rozpoczęciu przesyłania danych wydruku do drukarki.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **ECO (zasil. wł./wył.) (ECO (power on/off))**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Aut. włączenie (Auto power on)** a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **WŁ. (ON)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

▶▶▶ Uwaga

- Funkcję automatycznego włączania drukarki można włączać za pomocą panelu operacyjnego drukarki lub sterownika drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego jest on stosowany w trakcie wysyłania danych drukowania do drukarki.

Automatyczne wyłączanie drukarki

Można włączyć opcję automatycznego wyłączania drukarki po upływie określonego czasu pozostawiania drukarki w stanie bezczynności lub bez pobierania danych do drukowania.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **ECO (zasil. wł./wył.) (ECO (power on/off))**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Aut. wyłączenie (Auto power off)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz czas, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Funkcję automatycznego wyłączenia drukarki można włączać za pomocą panelu operacyjnego drukarki lub sterownika drukarki.

Korzystanie z drukarki w trybie punktu dostępu

Dzięki zastosowaniu drukarki w charakterze punktu dostępu w środowisku sieciowym, w którym nie występuje router ani punkt dostępu bezprzewodowej sieci LAN, lub dzięki zastosowaniu drukarki jako tymczasowego punktu dostępu w środowisku sieciowym, w którym działa już router lub punkt dostępu bezprzewodowej sieci LAN, można podłączać drukarkę do urządzeń zewnętrznych, np. komputera czy smartfonu, i drukować/skanować za ich pomocą.

W tej części opisano, jak włączyć tryb punktu dostępu, wprowadzić w drukarce nazwę punktu dostępu oraz skonfigurować zabezpieczenia.

■ [Jak włączyć tryb punktu dostępu](#)

■ [Drukowanie w trybie punktu dostępu](#)

■ [Jak wyłączyć tryb punktu dostępu](#)

■ [Konfigurowanie trybu punktu dostępu](#)

»»» Ważne

- Przed skorzystaniem z drukarki w trybie punktu dostępu sprawdź, jakie wiążą się z tym ograniczenia użytkowe, a następnie przełącz drukarkę w tryb punktu dostępu.

■ [Ograniczenia](#)

- W przypadku korzystania z drukarki przez dłuższy czas w trybie punktu dostępu zaleca się ze względów bezpieczeństwa zmianę domyślnej nazwy punktu dostępu i domyślnego hasła na kombinację cyfr i liter.

Jak włączyć tryb punktu dostępu

Aby włączyć tryb punktu dostępu, wykonaj poniższą procedurę.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Zmiana sieci LAN (Change LAN)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Tr. pkt. dost. aktyw. (AP mode active)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

7. Za pomocą przycisków ◀/▶ wybierz pozycję **Rozpocznij konfigur. (Start setup)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Tryb punktu dostępu jest już włączony, co oznacza, że drukarka może pełnić rolę punktu dostępu.

»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **SSID** lub **Protokół zabezpiecz. (Security protocol)** za pomocą przycisków ◀▶ i naciśnięciu przycisku **OK** można sprawdzić bieżącą nazwę punktu dostępu i aktualne ustawienia zabezpieczeń.

Drukowanie w trybie punktu dostępu

Aby drukować w trybie punktu dostępu, wykonaj poniższą procedurę.

1. Podłącz urządzenie zewnętrzne, takie jak komputer lub smartfon, do drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN.

Wprowadź ustawienia bezprzewodowej sieci LAN w urządzeniu zewnętrznym, a następnie przypisz nazwę punktu dostępu określoną w drukarce jako cel.

»»» Uwaga

- Aby uzyskać szczegółowe informacje o wprowadzaniu ustawień bezprzewodowej sieci LAN w urządzeniu zewnętrznym, zapoznaj się z instrukcją obsługi tego urządzenia.
- Jeśli hasło WPA2-PSK (AES) w drukarce jest prawidłowe, nawiązanie połączenia za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN między urządzeniem zewnętrznym a tą drukarką wymaga wprowadzenia hasła. Wprowadź hasło ustawione w drukarce.

2. Uruchom drukowanie z zewnętrznego urządzenia, takiego jak komputer lub smartfon.

»»» Uwaga

- Szczegółowych informacji dotyczących drukowania za pomocą zewnętrznego urządzenia, takiego jak komputer lub smartfon, przez bezprzewodową sieć LAN, należy szukać w instrukcji obsługi urządzenia lub aplikacji.

Jak wyłączyć tryb punktu dostępu

W przypadku środowisk sieciowych, w których drukarka jest zwykle połączona z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, po zakończeniu tymczasowego stosowania drukarki w charakterze punktu dostępu ustaw w drukarce połączenie z bezprzewodową siecią LAN, wykonując poniższą procedurę.

1. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

2. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

3. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Zmiana sieci LAN (Change LAN)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Aktywna bezprz. LAN (Wireless LAN active)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Jeśli nie korzystasz z drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, wybierz opcję **Aktywne przew. LAN (Wired LAN active)** lub **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**.

Konfigurowanie trybu punktu dostępu

Wartości początkowe ustawień trybu punktu dostępu przedstawiono poniżej.

Identyfikator SSID (nazwa punktu dostępu)	XXXXXX-iB4000series * „XXXXXX” to ostatnie sześć cyfr adresu MAC drukarki.
Ustawienie zabezpieczeń	WPA2-PSK (AES)
Hasło	Numer seryjny drukarki

»» Uwaga

- Aby sprawdzić adres MAC drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych.

■ [Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)

- Ustawienie zabezpieczeń i hasło możesz zmienić za pomocą programu IJ Network Tool.

Jeśli zmienisz w drukarce ustawienie trybu punktu dostępu, zmodyfikuj też odpowiednio ustawienie punktu dostępu w zewnętrznym urządzeniu, np. w komputerze lub smartfonie.

Informacje o połączeniu sieciowym

- ▶ [Przydatne informacje o połączeniu sieciowym](#)

Przydatne informacje o połączeniu sieciowym

- Domyślne ustawienia fabryczne (sieć)
- Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB
- Przy wykrywaniu kilka drukarek ma taką samą nazwę w czasie konfiguracji
- Podłączanie drukarki do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN
- Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych

Domyślne ustawienia fabryczne (sieć)

Domyślne ustawienia połączenia z siecią LAN

Element	Domyślne
Zmiana sieci LAN (Change LAN)	LAN inactive
SSID	BJNPSETUP
Tryb komunikacji	Infrastruktura
Zabezpieczen. sieci WLAN	Wyłączone (Disable)
Adres IP (IP address) (IPv4)	Autom. konfigurow. (Auto setup)
Adres IP (IP address) (IPv6)	Autom. konfigurow. (Auto setup)
Ustawienia TCP/IP (TCP/IP settings)	IPv4/IPv6
Włącz/wyłącz IPv6 (Enable/disable IPv6)	Aktywne (Active)
Włącz/wyłącz WSD (Enable/disable WSD)	Aktywne (Active)
Ustaw. limitu czasu (Timeout setting)	1 min (1 minute)
Włącz/wył. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)	Aktywne (Active)
Nazwa usługi (Ustawienia Bonjour)	Canon iB4000 series
Ustawienie LPR (LPR setting)	Aktywne (Active)
Ustawienie DRX (DRX setting) (Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN))	Aktywne (Active)
Ustawienie DRX (DRX setting) (Przewod. sieć LAN (Wired LAN))	Aktywne (Active)

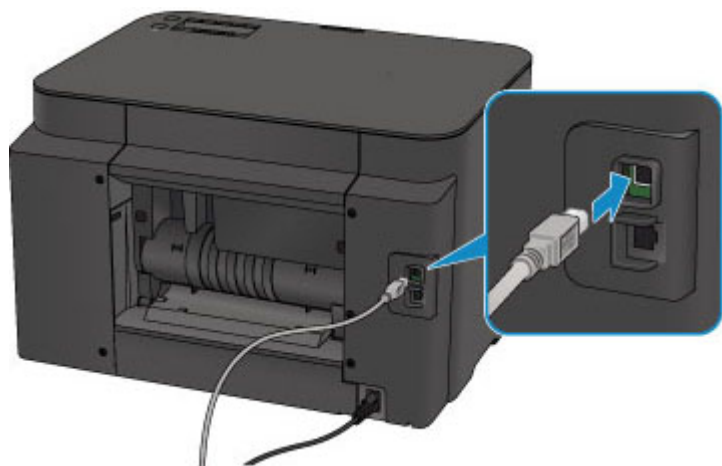
Ustawienia domyślne trybu punktu dostępu

Element	Domyślne
Identyfikator SSID (nazwa punktu dostępu)	XXXXXX-iB4000series
Ustawienie zabezpieczeń	WPA2-PSK (AES)
Hasło	Numer seryjny drukarki

(„XXXXXX” to ostatnie sześć cyfr adresu MAC drukarki.)

Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB

Połącz drukarkę z komputerem za pomocą kabla USB, zgodnie z poniższym rysunkiem. Port USB znajduje się z tyłu drukarki.



Przy wykrywaniu kilka drukarek ma taką samą nazwę w czasie konfiguracji

Po wykryciu drukarki podczas konfiguracji może się okazać, że na ekranie z wynikami wykrywania figuruje kilka drukarek o tej samej nazwie.

Wybierz drukarkę, porównując adres MAC lub numer seryjny ustawione w drukarce z widniejącymi na ekranie wyników wykrywania.

»»» Uwaga

- Numer seryjny może nie być wyświetlany na ekranie wyników wykrywania.

Aby sprawdzić adres MAC drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych.

■ [Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)

Podłączanie drukarki do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN

Aby dodać komputer mający połączenie z drukarką za pośrednictwem sieci LAN lub zmienić metodę połączenia między drukarką a komputerem z kabla USB na sieć LAN, przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Podłączanie drukarki do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN

Aby dodać komputer mający połączenie z drukarką za pośrednictwem sieci LAN, przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN

Aby zmienić metodę połączenia na sieć LAN podczas korzystania z drukarki za pośrednictwem kabla USB, przeprowadź ponownie konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web, i wybierz opcję **Zmień sposób połączenia (Change Connection Method)**.

Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych

Można wydrukować bieżące ustawienia sieciowe drukarki.

»»» Ważne

- Ten wydruk zawiera cenne informacje na temat komputera. Korzystając z niego, należy zachować ostrożność.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. [Załaduj arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.](#)
3. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
4. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Za pomocą przycisków ◀▶ wybierz pozycję **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukarka rozpocznie drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych.

Zostaną wydrukowane następujące informacje na temat ustawień sieciowych drukarki.

Element	Opis elementu	Ustawienie
Bezprzewodowa sieć LAN	Bezprzewodowa sieć LAN	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Połączenie (Connection)	Stan połączenia	Aktywne/Nieaktywne
Adres MAC (MAC Address)	Adres MAC (MAC Address)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
SSID	SSID	Identyfikator SSID bezprzewodowej sieci LAN/Identyfikator SSID ustawiony w trybie punktu dostępu
Hasło	Hasło	Hasło ustawione w trybie punktu dostępu (od 8 do 10 znaków alfanumerycznych)
Tryb komunikacji (Communication Mode)	Tryb komunikacji (Communication Mode)	Infrastruktura/Tryb punktu dostępu
Kanał *1	Kanał	XX (od 1 do 13)
Szyfrowanie (Encryption)	Metoda szyfrowania	Brak (none)/WEP/TKIP/AES
Długość klucza WEP (WEP Key Length)	Długość klucza WEP (WEP Key Length)	Nieaktywne/128/64

Uwierzytelnianie (Authentication)	Metoda uwierzytelniania	Brak (none)/autom. (auto)/system otwarty (open)/udostępnione (shared)/WPA-PSK/WPA2-PSK
Siła sygnału (Signal Strength)	Siła sygnału (Signal Strength)	Od 0 do 100 [%]
Wersja TCP/IP (TCP/IP Version)	Wersja TCP/IP (TCP/IP Version)	IPv4 i IPv6/IPv4
Adres IP IPv4 (IPv4 IP Address)	Wybrany adres IP (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Brama domyślna IPv4 (IPv4 Default Gateway)	Brama domyślna (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Maska podsieci	Maska podsieci	XXX.XXX.XXX.XXX
Adres IP IPv6 (IPv6 IP Address) *2	Wybrany adres IP (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Brama domyślna IPv6 (IPv6 Default Gateway) *2	Brama domyślna (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Długość prefiksu podsieci *2	Długość prefiksu podsieci	XXX
IPsec *3	Ustawienie IPsec	Aktywne
Protokół zabezpieczeń *3	Metoda protokołu zabezpieczeń	ESP/ESP & AH/AH
Bezprzewodowa sieć LAN (DRX) (Wireless LAN DRX)	Nieciągły odbiór (bezprzewodowa sieć LAN)	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)	Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Połączenie (Connection)	Stan przewodowej sieci LAN	Aktywne/Nieaktywne
Adres MAC (MAC Address)	Adres MAC (MAC Address)	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Wersja TCP/IP (TCP/IP Version)	Wersja TCP/IP (TCP/IP Version)	IPv4 i IPv6/IPv4
Adres IP IPv4 (IPv4 IP Address)	Wybrany adres IP (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Brama domyślna IPv4 (IPv4 Default Gateway)	Brama domyślna (IPv4)	XXX.XXX.XXX.XXX
Maska podsieci	Maska podsieci	XXX.XXX.XXX.XXX
Adres IP IPv6 (IPv6 IP Address) *2	Wybrany adres IP (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Brama domyślna IPv6 (IPv6 Default Gateway) *2	Brama domyślna (IPv6)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Długość prefiksu podsieci *2	Długość prefiksu podsieci	XXX
IPsec *3	Ustawienie IPsec	Aktywne

Protokół zabezpieczeń *3	Metoda protokołu zabezpieczeń	ESP/ESP & AH/AH
Przewodowa sieć LAN (DRX) (Wired LAN DRX)	Nieciągły odbiór (przewodowa sieć LAN)	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Inne ustawienia (Other Settings)	Inne ustawienia	-
Nazwa drukarki (Printer Name)	Nazwa drukarki	Nazwa drukarki (maks. 15 znaków alfanumerycznych)
WSD	Ustawienie WSD	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Limit czasu WSD (WSD Timeout)	Limit czasu	1/5/10/15/20 [min]
Protokół LPR (LPR Protocol)	Ustawienie protokołu LPR	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Bonjour	Ustawienie usługi Bonjour	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Nazwa usługi Bonjour (Bonjour Service Name)	Nazwa usługi Bonjour	Nazwa usługi Bonjour (maks. 52 znaki alfanumeryczne)
Serwer DNS (DNS Server)	Automatyczne pobieranie adresu serwera DNS	Autom. (Auto)/Ręczne (Manual)
Serwer podstawowy (Primary Server)	Adres serwera podstawowego	XXX.XXX.XXX.XXX
Serwer dodatkowy (Secondary Server)	Adres serwera dodatkowego	XXX.XXX.XXX.XXX
Serwer proxy (Proxy Server)	Ustawienie serwera proxy	Włączone (Enable)/Wyłączone (Disable)
Port proxy (Proxy Port)	Wskazanie portu proxy	Od 1 do 65535
Adres proxy	Adres proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(Ciąg „XX” symbolizuje znaki alfanumeryczne.)

*1 Drukowany jest numer jednego z kanałów od 1 do 11, zależny od kraju lub regionu zakupu.

*2 Stan sieci jest drukowany tylko wówczas, gdy włączono protokół IPv6.

*3 Stan sieci jest drukowany tylko wówczas, gdy włączono protokół IPv6 i ustawienie IPsec.

Połączenia sieciowe — Informacje

- [Zmiana i potwierdzanie ustawień sieciowych](#)
- [Ekran połączenia sieciowego w programie IJ Network Tool](#)
- [Pozostałe ekrany programu IJ Network Tool](#)
- [Połączenia sieciowe — Dodatek](#)

Zmiana i potwierdzanie ustawień sieciowych

- **IJ Network Tool**
- **Zmiana ustawień na karcie Bezp. sieć LAN**
- **Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP**
- **Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2**
- **Zmiana ustawień na karcie Przewodowa sieć LAN**
- **Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora**
- **Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej**
- **Inicjowanie ustawień sieciowych urządzenia**
- **Wyświetlanie zmodyfikowanych ustawień**

IJ Network Tool

IJ Network Tool to narzędzie umożliwiające wyświetlanie i modyfikację ustawień sieciowych urządzenia. Narzędzie jest instalowane podczas konfigurowania urządzenia.

»»» Ważne

- W celu korzystania z urządzenia za pośrednictwem sieci LAN należy się upewnić co do dostępności urządzeń wymaganych dla danego typu połączenia, np. punktu dostępu lub przewodu LAN.
- Programu IJ Network Tool nie należy uruchamiać, gdy trwa drukowanie.
- Nie należy rozpoczynać drukowania, gdy działa program IJ Network Tool.
- Jeśli funkcja zapory oprogramowania zabezpieczającego jest włączona, może zostać wyświetlony komunikat ostrzegający o próbie dostępu oprogramowania firmy Canon do sieci. W przypadku wyświetlenia komunikatu ostrzegawczego należy wybrać opcję stałego zezwalania na dostęp.
- Działanie programu IJ Network Tool w systemie Windows XP zostało zweryfikowane, jednak program nie obsługuje funkcji szybkiego przełączania użytkowników. Zaleca się, aby podczas przełączania użytkowników program IJ Network Tool był wyłączony.

Uruchamianie programu IJ Network Tool

1. Wybierz program IJ Network Tool w sposób przedstawiony poniżej.

- W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **IJ Network Tool**, aby uruchomić program IJ Network Tool. Jeżeli opcja **IJ Network Tool** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj „IJ Network Tool”.
- W systemie Windows 7, Windows Vista lub Windows XP kliknij **Start** i wybierz polecenie **Wszystkie programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **IJ Network Tool**, a następnie **IJ Network Tool**.

W zależności od używanej drukarki hasło administratora może być już fabrycznie ustawione w drukarce. Przy zmianie ustawień sieciowych wymagane jest uwierzytelnianie za pomocą hasła administratora.

Szczegółowe informacje można znaleźć w części:

■ [Hasło administratora — informacje](#)

Ze względów bezpieczeństwa zaleca się zmianę hasła administratora.

■ [Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora](#)

Zmiana ustawień na karcie Bezp. sieć LAN

Aby zmienić ustawienia sieci bezprzewodowej drukarki, tymczasowo połącz drukarkę z komputerem przy użyciu kabla USB. W przypadku modyfikacji ustawień sieci bezprzewodowej przy użyciu połączenia bezprzewodowego bez połączenia USB, komputer może nie być w stanie połączyć się z urządzeniem po zmodyfikowaniu ustawień.

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.
- Aby zmienić ustawienia na karcie **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**, uaktywnij ustawienie bezprzewodowej sieci LAN w drukarce.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)

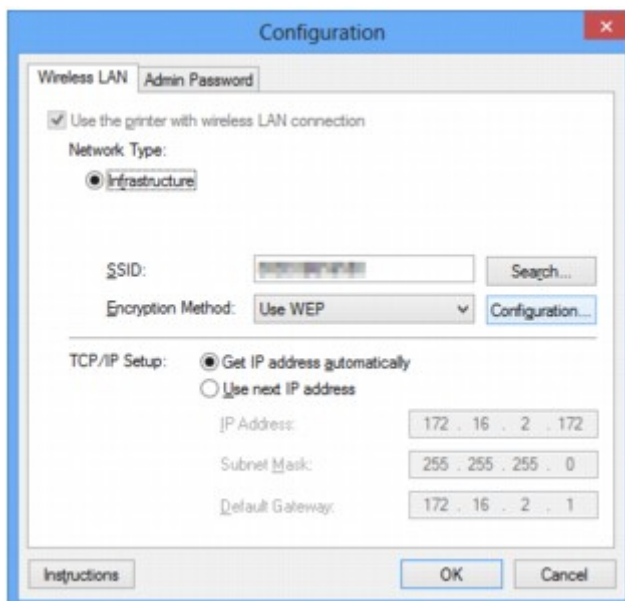
2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.

Jeśli drukarka jest połączona tymczasowo z komputerem za pomocą kabla USB, wybierz drukarkę, dla której w kolumnie **Nazwa portu (Port Name)** widnieje wartość „USBnnn” (gdzie „n” to numer).

3. W menu **Ustawienia (Settings)** wybierz opcję **Konfiguracja... (Configuration...)**.

4. Kliknij kartę **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.

Pojawi się karta **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.



Szczegółowe informacje na temat karty **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)** można znaleźć w części [Karta Bezp. sieć LAN](#).

5. Zmień lub zatwierdź ustawienia.

SSID:

Należy wprowadzić taką samą wartość, jaka została ustawiona w docelowym punkcie dostępu.

Jeśli drukarka jest podłączona za pośrednictwem kabla USB, po kliknięciu przycisku **Wyszukiwanie... (Search...)** pojawia się ekran **Wyszukiwanie (Search)**. Ustaw identyfikator SSID punktu dostępu, wybierając jeden z wykrytych punktów dostępu.

■ [Ekran Wyszukiwanie](#)

»»» Uwaga

- Należy wprowadzić identyfikator SSID zgodny z konfiguracją punktu dostępu. W identyfikatorze SSID uwzględniana jest wielkość liter.

Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)

Wybór metody szyfrowania używanej w bezprzewodowej sieci LAN.

Ustawienia WEP można zmienić, wybierając opcję **Użyj WEP (Use WEP)** i klikając przycisk **Konfiguracja... (Configuration...)**.

■ [Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP](#)

Ustawienia WPA/WPA2 można zmienić, wybierając opcję **Użyj WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** i klikając przycisk **Konfiguracja... (Configuration...)**.

■ [Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2](#)

»»» Ważne

- Jeśli typy szyfrowania punktu dostępu, drukarki i komputera są niezgodne ze sobą, drukarka nie może połączyć się z komputerem. Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i punktu dostępu są zgodne z ustawieniami drukarki.
- W przypadku połączenia z siecią niechronioną istnieje niebezpieczeństwo ujawnienia danych, takich jak informacje osobiste, stronom trzecim.

Konfiguracja TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Określenie adresu IP drukarki użytkowanej w sieci LAN. Określ wartość zgodną z ustawieniami sieci.

6. Kliknij przycisk **OK**.

Po zmianie konfiguracji pojawi się ekran z prośbą o potwierdzenie ustawień przed przesłaniem ich do drukarki. W przypadku kliknięcia przycisku **Tak (Yes)** ustawienia są przesyłane do drukarki i pojawia się ekran **Wysłane ustawienia (Transmitted Settings)**.

»»» Uwaga

- Zmiana ustawień sieciowych za pośrednictwem kabla USB może spowodować tymczasowe przełączenie drukarki domyślnej. W takim przypadku należy wyzerować ustawienie opcji **Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer)**.

Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Aby zmienić ustawienia sieci bezprzewodowej drukarki, tymczasowo połącz drukarkę z komputerem przy użyciu kabla USB. W przypadku modyfikacji ustawień sieci bezprzewodowej przy użyciu połączenia bezprzewodowego bez połączenia USB, komputer może nie być w stanie połączyć się z urządzeniem po zmodyfikowaniu ustawień.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)

2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.

Jeśli drukarka jest połączona tymczasowo z komputerem za pomocą kabla USB, wybierz drukarkę, dla której w kolumnie **Nazwa portu (Port Name)** widnieje wartość „USBnnn” (gdzie „n” to numer).

3. W menu **Ustawienia (Settings)** wybierz opcję **Konfiguracja... (Configuration...)**.

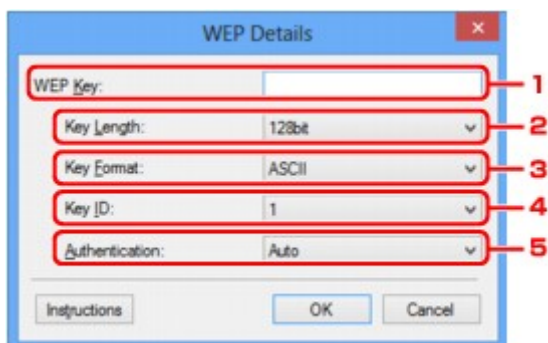
4. Kliknij kartę **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.

5. W obszarze **Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)** wybierz opcję **Użyj WEP (Use WEP)** i kliknij przycisk **Konfiguracja... (Configuration...)**.

Pojawi się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)**.

6. Zmień lub zatwierdź ustawienia.

W przypadku zmiany hasła (klucza WEP) takie same zmiany należy wprowadzić w hasle (kluczu WEP) punktu dostępu.



1. Klucz WEP: (WEP Key:)

Należy wprowadzić klucz identyczny z kluczem ustawionym w punkcie dostępu.

Dostępna liczba i typ znaków różnią się w zależności od kombinacji długości i formatu klucza.

		Długość klucza (Key Length)	
		64-bitowy (64bit)	128-bitowy (128bit)
Format klucza (Key Format)	ASCII	5 znaków	13 znaków

	Szesnastkowy (szesnastkowy (Hex))	10 cyfr	26 cyfr
--	--	---------	---------

2. **Długość klucza: (Key Length:)**

Do wyboru są ustawienia **64-bitowy (64bit)** i **128-bitowy (128bit)**.

3. **Format klucza: (Key Format:)**

Wybierz opcję **ASCII** lub **szesnastkowy (Hex)**.

4. **ID klucza: (Key ID:)**

Wybierz identyfikator klucza zgodnie z ustawieniami punktu dostępu.

5. **Uwierzytelnianie: (Authentication:)**

Wybierz metodę uwierzytelniania służącą do uwierzytelniania dostępu drukarki do punktu dostępu.

Zazwyczaj należy wybrać tryb **Auto**. Aby określać metodę ręcznie, wybierz opcję **System otwarty (Open System)** lub **Klucz udostępniony (Shared Key)**, zgodnie z ustawieniami punktu dostępu.

7. Kliknij przycisk **OK**.

Ważne

- Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i punktu dostępu są zgodne z ustawieniami drukarki.

Uwaga

- Zmiana ustawień sieciowych za pośrednictwem kabla USB może spowodować tymczasowe przełączenie drukarki domyślnej. W takim przypadku należy wyzerować ustawienie opcji **Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer)**.

Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2

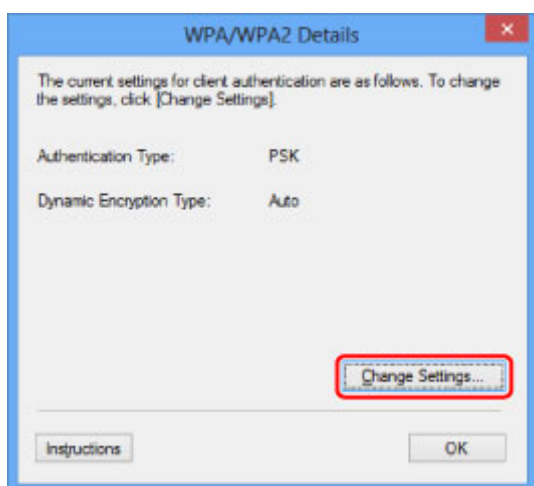
»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Aby zmienić ustawienia sieci bezprzewodowej drukarki, tymczasowo połącz drukarkę z komputerem przy użyciu kabla USB. W przypadku modyfikacji ustawień sieci bezprzewodowej przy użyciu połączenia bezprzewodowego bez połączenia USB, komputer może nie być w stanie połączyć się z urządzeniem po zmodyfikowaniu ustawień.

Zamieszczone w tej sekcji przykładowe ilustracje ekranów odnoszą się do ustawień szczegółowych WPA.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.
Jeśli drukarka jest połączona tymczasowo z komputerem za pomocą kabla USB, wybierz drukarkę, dla której w kolumnie **Nazwa portu (Port Name)** widnieje wartość „USBnnn” (gdzie „n” to numer).
3. W menu **Ustawienia (Settings)** wybierz opcję **Konfiguracja... (Configuration...)**.
4. Kliknij kartę **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.
5. W obszarze **Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)** wybierz opcję **Użyj WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** i kliknij przycisk **Konfiguracja... (Configuration...)**.
Pojawi się ekran **Szczegóły WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.
Jeśli w ustawieniach drukarki nie określono szyfrowania, pojawi się ekran **Potwierdzenie typu uwierzytelniania (Authentication Type Confirmation)**. Przejdź do punktu 7.
6. Kliknij przycisk **Zmień ustawienia... (Change Settings...)**.



7. Sprawdź typ uwierzytelniania klienta i kliknij przycisk **Dalej> (Next>)**.



8. Wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **Dalej> (Next>)**.

Należy wprowadzić hasło ustawione w punkcie dostępu. Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

Jeśli nie znasz hasła punktu dostępu, odpowiednich informacji poszukaj w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub skontaktuj się z jego producentem.

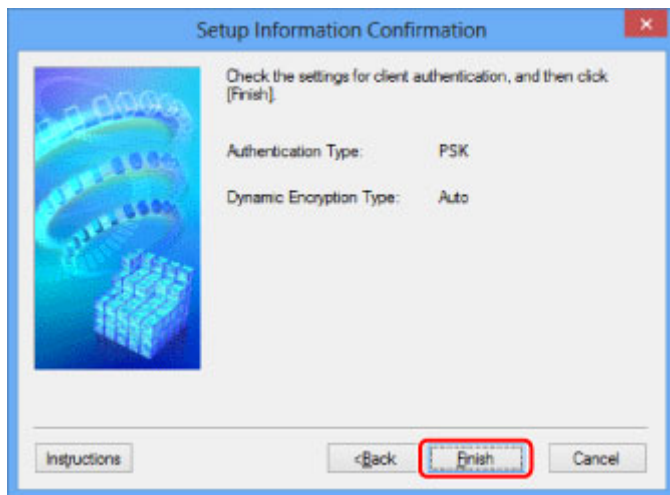
Na metodę szyfrowania dynamicznego zostało automatycznie wybrane ustawienie TKIP (szyfrowanie podstawowe) lub AES (bezpieczne szyfrowanie).

»»» Ważne

- Jeśli na ekranie **Typ szyfrowania dynamicznego: (Dynamic Encryption Type:)** brak ustawienia **Auto**, wybierz ustawienie **TKIP (szyfrowanie podstawowe) (TKIP(Basic Encryption))** lub **AES (bezpieczne szyfrowanie) (AES(Secure Encryption))**.



9. Kliknij przycisk **Zakończ (Finish)**.



»»» Ważne

- Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i punktu dostępu są zgodne z ustawieniami drukarki.

»»» Uwaga

- Zmiana ustawień sieciowych za pośrednictwem kabla USB może spowodować tymczasowe przełączenie drukarki domyślnej. W takim przypadku należy wyzerować ustawienie opcji **Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer)**.

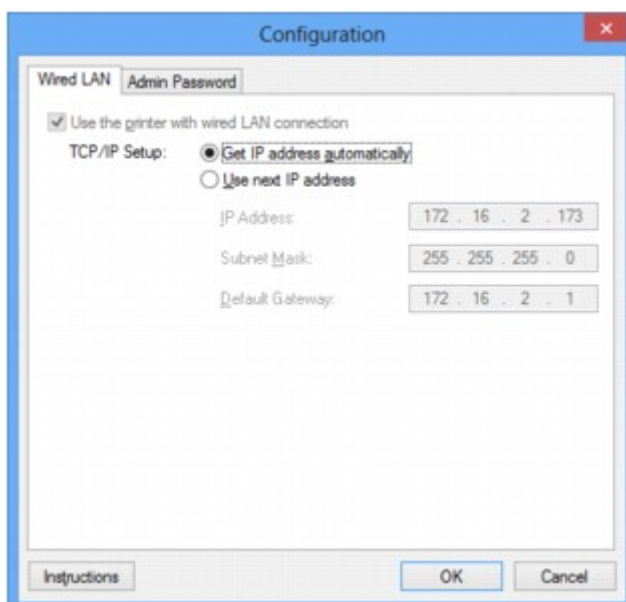
Zmiana ustawień na karcie Przewodowa sieć LAN

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.
- Aby zmienić ustawienia na karcie **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)**, uaktywnij ustawienie przewodowej sieci LAN w drukarce.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.
3. W menu **Ustawienia (Settings)** wybierz opcję **Konfiguracja... (Configuration...)**.
4. Kliknij kartę **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)**.

Pojawi się karta **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)**.



Szczegółowe informacje na temat karty **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)** można znaleźć w części [Karta Przewodowa sieć LAN](#).

5. Zmień lub zatwierdź ustawienia.

Określ adres IP drukarki użytkowanej w sieci LAN. Określ wartość zgodną z ustawieniami sieci.

6. Kliknij przycisk **OK**.

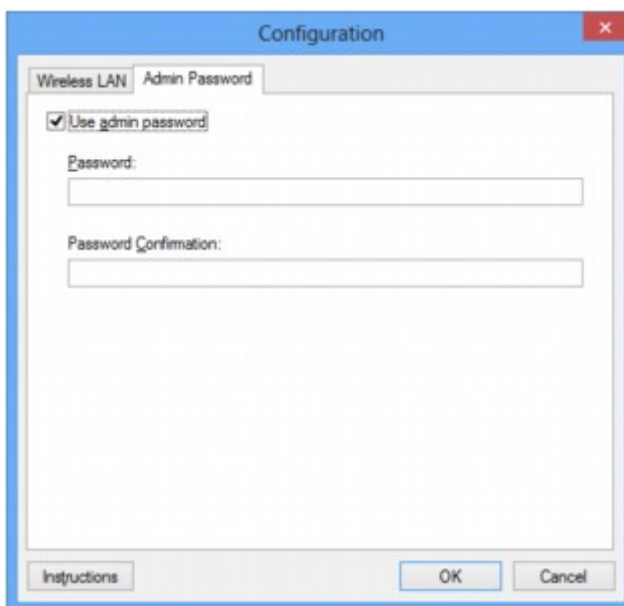
Po zmianie konfiguracji pojawi się ekran z prośbą o potwierdzenie ustawień przed przesłaniem ich do drukarki. W przypadku kliknięcia przycisku **Tak (Yes)** ustawienia są przesyłane do drukarki i pojawia się ekran **Wysłane ustawienia (Transmitted Settings)**.

Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora

»»» Uwaga

- Nie można zmieniać tych ustawień po wybraniu trybu punktu dostępu.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.
3. W menu **Ustawienia (Settings)** wybierz opcję **Konfiguracja... (Configuration...)**.
4. Kliknij kartę **Hasło administratora (Admin Password)**.
Pojawi się karta **Hasło administratora (Admin Password)**.



Szczegółowe informacje na temat karty **Hasło administratora (Admin Password)** można znaleźć w części [Karta Hasło administratora](#).

5. Zmień lub zatwierdź ustawienia.

W celu skorzystania z hasła administratora zaznacz pole wyboru **Użyj hasła administratora (Use admin password)** i wprowadź hasło.

»»» Ważne

- Hasło powinno składać się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych. W hasle uwzględniana jest wielkość liter. Nie zapomnij wprowadzonego hasła.
Jeśli zapomnisz ustawionego przez siebie hasła administratora, zainicjuj drukarkę, aby przywrócić domyślne ustawienie hasła.

6. Kliknij przycisk **OK**.

Pojawi się ekran z prośbą o potwierdzenie ustawień przed przesłaniem ich do drukarki. W przypadku kliknięcia przycisku **Tak (Yes)** ustawienia są przesyłane do drukarki i pojawia się ekran **Wysłane ustawienia (Transmitted Settings)**.

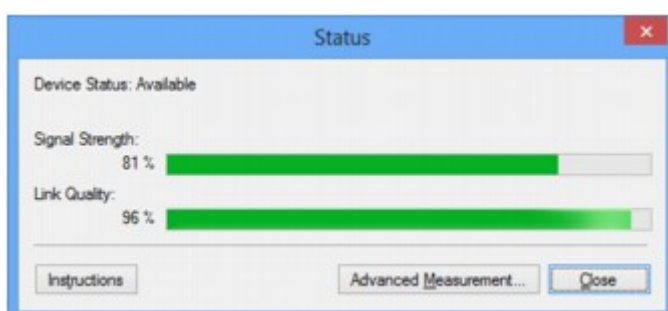
Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.
- Podczas korzystania z urządzenia za pośrednictwem przewodowej sieci LAN nie można monitorować stanu sieci.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
2. Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.
3. Wybierz opcję **Stan (Status)** z menu **Widok (View)**.

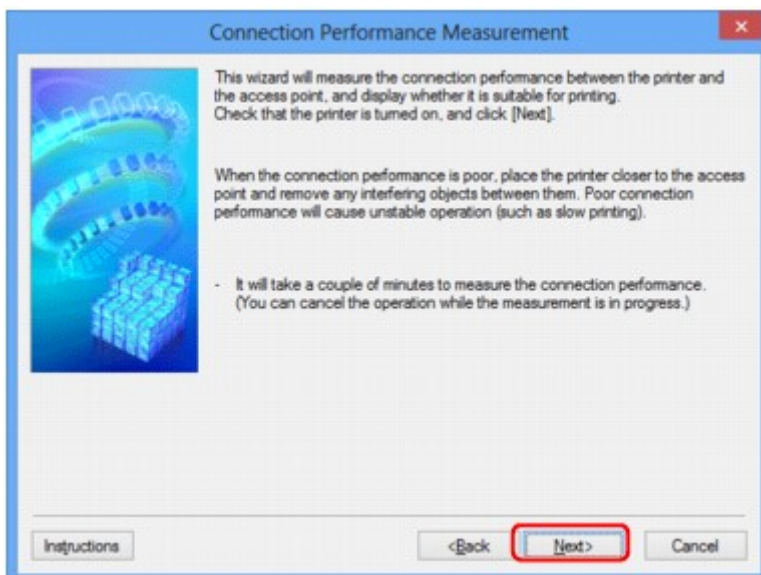
Pojawi się ekran **Stan (Status)**, na którym można sprawdzić stan drukarki i wydajność łącza.



»»» Ważne

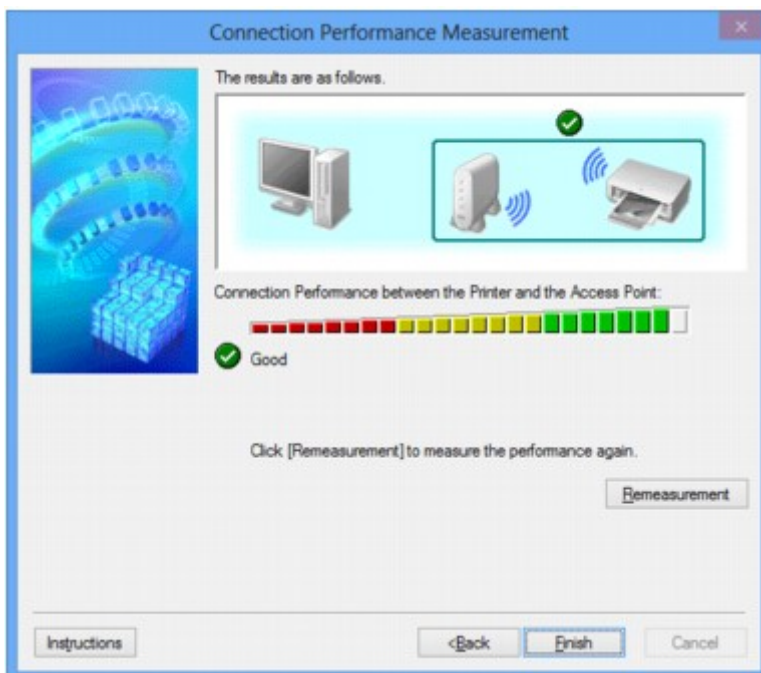
- Jeśli wskazywana wartość jest niska, przenieś drukarkę bliżej urządzenia sieci bezprzewodowej.


4. W przypadku szczegółowego pomiaru wydajności łącza kliknij przycisk **Pomiar zaawansowany... (Advanced Measurement...)**.
Pojawi się ekran **Pomiar wydajności połączenia (Connection Performance Measurement)**.
5. Kliknij przycisk **Dalej> (Next>)**.
Rozpocznie się pomiar i zostanie wyświetlony stan. Pomiar trwa kilka minut.



6. Sprawdź stan.

Po zakończeniu pomiaru wyświetlany jest stan.



Drukarka może komunikować się z punktem dostępu, gdy w obszarze **Wydajność połączenia pomiędzy drukarką a punktem dostępu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)** widoczna jest ikona . W przeciwnym razie spróbuj poprawić stan łącza po zapoznaniu się z wyświetlanymi komentarzami i poniższymi informacjami, a następnie kliknij przycisk **Ponowny pomiar (Remeasurement)**.

- Sprawdź, czy drukarka i punkt dostępu znajdują się w zasięgu komunikacji bezprzewodowej i nie występują między nimi żadne przeszkody.
- Sprawdź, czy odległość między drukarką a punktem dostępu nie jest zbyt duża.

Jeśli odległość jest zbyt duża, przenieś je bliżej siebie (nie dalej niż 50 m/164 stóp).

- Sprawdź, czy między drukarką a punktem dostępu nie występują żadne przeszkody.

Ogólnie wydajność łącza spada, jeśli komunikacja odbywa się przez ściany lub stropy. Aby uniknąć takich sytuacji, dostosuj odpowiednio położenie urządzeń.

- Sprawdź, czy w pobliżu drukarki i punktu dostępu nie występują żadne źródła zakłóceń radiowych.

Łącze bezprzewodowe może korzystać z takiego samego pasma częstotliwości, jak kuchenki mikrofalowe i inne źródła zakłóceń radiowych. Staraj się trzymać drukarkę i punkt dostępu z dala od takich źródeł.


- Sprawdź, czy kanał radiowy punktu dostępu nie jest zbliżony do kanału radiowego jakiegoś pobliskiego punktu dostępu.


Jeśli kanał radiowy punktu dostępu jest zbliżony do kanału radiowego jakiegoś pobliskiego punktu dostępu, wydajność łącza może być niestabilna. Zastosuj kanał radiowy, który nie koliduje z sygnałem innych punktów dostępu.

- Sprawdź, czy drukarka i punkt dostępu są skierowane w swoją stronę.

Wydajność łącza może być uzależniona od ustawienia kierunkowego urządzeń bezprzewodowych. W celu uzyskania najlepszej wydajności skieruj punkt dostępu i drukarkę w inną stronę.

- Sprawdź, czy z drukarki nie korzystają przypadkiem inne komputery.

Jeśli w wyniku pomiaru pojawi się ikona , sprawdź, czy z drukarki nie korzystają przypadkiem inne komputery.

Jeśli ikona  nie zniknie po wypróbowaniu powyższych wskazówek, zakończ pomiar, a następnie uruchom ponownie program IJ Network Tool w celu dokonania kolejnego pomiaru.

7. Kliknij przycisk **Zakończ (Finish)**.

Uwaga

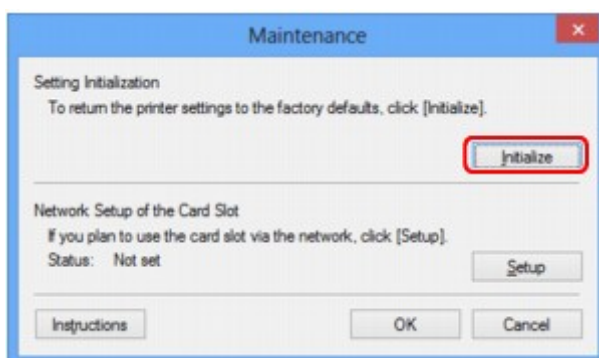
- Jeśli w obszarze **Ogólna wydajność sieci: (Overall Network Performance:)** pojawią się jakiegokolwiek komunikaty, przenieś urządzenie i punkt dostępu w inne miejsce zgodnie z instrukcjami, aby zwiększyć wydajność.

Inicjowanie ustawień sieciowych urządzenia

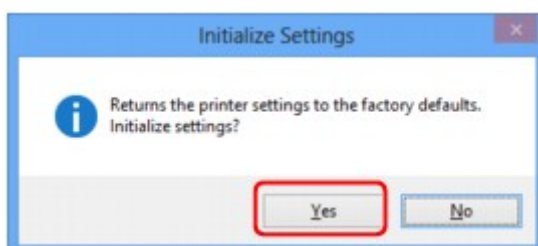
»»» Ważne

- Należy pamiętać, że inicjowanie powoduje usunięcie wszystkich ustawień urządzenia, co może uniemożliwić drukowanie lub skanowanie z komputera przez sieć. Aby korzystać z urządzenia za pośrednictwem sieci, po zainicjowaniu ustawień sieci LAN przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

- [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
- Wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki: (Printers:)**.
- Wybierz w menu **Ustawienia (Settings)** opcję **Obsługa... (Maintenance...)**.
Zostanie wyświetlony ekran **Obsługa (Maintenance)**.
- Kliknij przycisk **Inicjuj (Initialize)**.



- Po pojawieniu się ekranu potwierdzenia kliknij przycisk **Tak (Yes)**.



Ustawienia sieciowe drukarki zostały zainicjowane.

Podczas inicjowania ustawień nie należy wyłączać drukarki.

Po zakończeniu inicjalizacji kliknij przycisk **OK**.

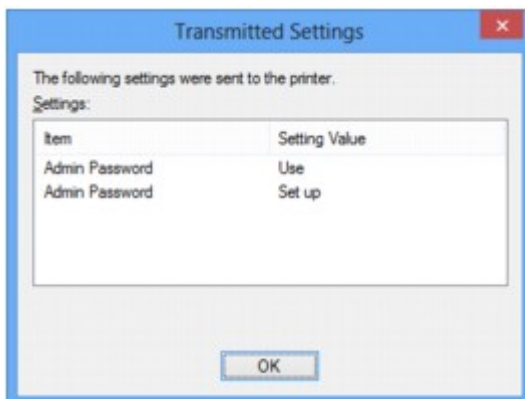
Inicjowanie ustawień przy włączonej bezprzewodowej sieci LAN spowoduje przerwanie połączenia i konieczność przeprowadzenia ponownej konfiguracji zgodnie z instrukcjami z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

»» Uwaga

- Ustawienia sieciowe drukarki można zmienić za pomocą programu IJ Network Tool, korzystając z połączenia USB po zainicjowaniu ustawień sieci LAN. Aby zmienić ustawienia sieciowe przy użyciu programu Canon IJ Network Tool, uaktywnij najpierw bezprzewodową sieć LAN.

Wyświetlanie zmodyfikowanych ustawień

Po zmianie ustawień drukarki na ekranie **Konfiguracja (Configuration)** pojawia się ekran **Potwierdzenie (Confirmation)**. Po kliknięciu na ekranie **Potwierdzenie (Confirmation)** przycisku **Tak (Yes)** pojawia się poniższy ekran, umożliwiający potwierdzenie zmodyfikowanych ustawień.



Ekrany połączenia sieciowego w programie IJ Network Tool

- ▶ **Ekran Canon IJ Network Tool**
- ▶ **Ekran Konfiguracja**
- ▶ **Karta Bezp. sieć LAN**
- ▶ **Ekran Wyszukiwanie**
- ▶ **Ekran Szczegóły WEP**
- ▶ **Ekran Szczegóły WPA/WPA2**
- ▶ **Ekran Potwierdzenie typu uwierzytelniania**
- ▶ **Ekran PSK: Konfiguracja hasła i szyfrowania dynamicznego**
- ▶ **Ekran Potwierdzenie informacji o konfiguracji**
- ▶ **Karta Przewodowa sieć LAN**
- ▶ **Karta Hasło administratora**
- ▶ **Ekran Informacje sieciowe**
- ▶ **Karta Kontrola dostępu**
- ▶ **Ekran Edytuj dostępne adresy MAC/Dodaj dostępny adres MAC**
- ▶ **Ekran Edytuj dostępne adresy IP/Dodawanie dostępnego adresu IP**

Ekran Canon IJ Network Tool

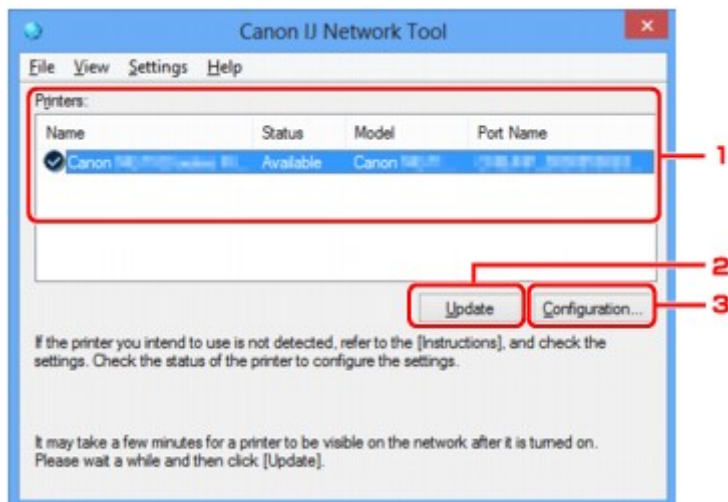
W tym temacie opisano elementy i menu widoczne na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

■ [Elementy na ekranie Canon IJ Network Tool](#)

■ [Menu programu Canon IJ Network Tool](#)

Elementy na ekranie Canon IJ Network Tool

Na ekranie **Canon IJ Network Tool** wyświetlane są poniższe elementy.



1. Drukarki: (Printers:)

Nazwa drukarki, jej stan, nazwa modelu drukarki i nazwa portu.

Znak wyboru obok drukarki na liście **Nazwa (Name)** oznacza drukarkę domyślną.

Zmiany konfiguracji są stosowane do zaznaczonej drukarki.

2. Aktualizuj (Update)

Umożliwia powtórzenie procesu wykrywania drukarki. Kliknij ten przycisk, jeśli nie wyświetlono drukarki docelowej.

▶▶▶ Ważne

- Aby zmienić ustawienia sieciowe drukarki przy użyciu programu IJ Network Tool, trzeba podłączyć ją za pośrednictwem sieci LAN.
- W przypadku wyświetlenia w polu nazwy wartości **Brak sterownika (No Driver)**, należy skojarzyć port z drukarką.
■ [Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem](#)
- W przypadku wyświetlenia w polu stanu wartości **Nie znaleziono (Not Found)** należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:
 - Punkt dostępu jest włączony.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN, czy kabel LAN jest odpowiednio podłączony.
- Jeśli drukarka podłączona do sieci nie zostanie wykryta, upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Aktualizuj (Update)**. Wykrycie drukarek może zająć kilka minut.

Jeśli drukarka nie została jeszcze wykryta, połącz urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, a następnie kliknij przycisk **Aktualizuj (Update)**.

- Jeśli drukarka jest używana przez inny komputer, pojawia się ekran informujący o sytuacji.

»»» Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Odśwież (Refresh)** w menu **Widok (View)**.

3. Konfiguracja... (Configuration...)

Kliknij, aby skonfigurować ustawienia wybranej drukarki.

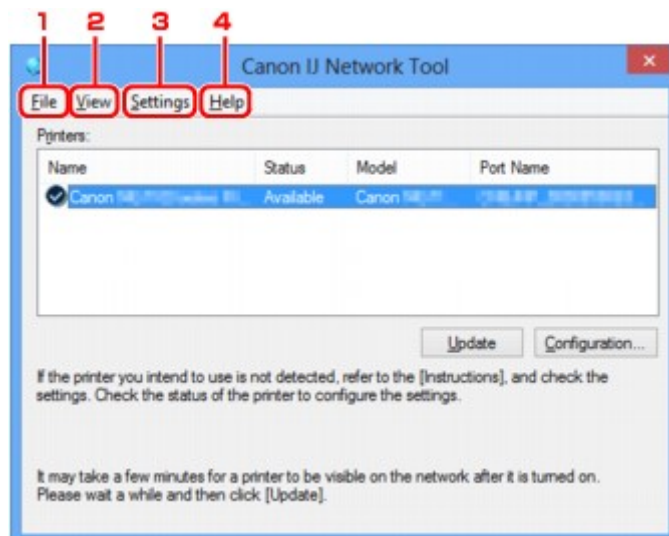
Ekran Konfiguracja

»»» Uwaga

- Nie jest możliwe skonfigurowanie drukarki, której stan to **Nie znaleziono (Not Found)**.
- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Konfiguracja... (Configuration...)** w menu **Ustawienia (Settings)**.

Menu programu Canon IJ Network Tool

Na ekranie **Canon IJ Network Tool** wyświetlane są poniższe menu.



1. Menu **Plik (File)**

Zakończ (Exit)

Zakończenie działania programu IJ Network Tool.

2. Menu **Widok (View)**

Stan (Status)

Wyświetlenie ekranu **Stan (Status)**, umożliwiającego potwierdzenie stanu połączenia z drukarką i połączenia bezprzewodowego.

W trybie punktu dostępu ten element jest wyszarzony i nie można sprawdzić stanu połączenia z drukarką.

■ Ekran Stan

Odśwież (Refresh)

Służy do aktualizacji i wyświetlania najnowszych informacji w oknie **Drukarki: (Printers:)** na ekranie **Canon IJ Network Tool**.

▶▶▶ Ważne

- Aby zmienić ustawienia sieciowe drukarki przy użyciu programu IJ Network Tool, trzeba podłączyć ją za pośrednictwem sieci LAN.
- W przypadku wyświetlenia w polu nazwy wartości **Brak sterownika (No Driver)**, należy skojarzyć port z drukarką.

■ Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem

- W przypadku wyświetlenia w polu stanu wartości **Nie znaleziono (Not Found)** należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:
 - Punkt dostępu jest włączony.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN, czy kabel LAN jest odpowiednio podłączony.
- Jeśli drukarka podłączona do sieci nie zostanie wykryta, upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie wybierz opcję **Odśwież (Refresh)**. Wykrycie drukarek może zająć kilka minut. Jeśli drukarka nie została jeszcze wykryta, połącz urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, a następnie wybierz opcję **Odśwież (Refresh)**.
- Jeśli drukarka jest używana przez inny komputer, pojawia się ekran informujący o sytuacji.

▶▶▶ Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Aktualizuj (Update)** na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

Informacje sieciowe (Network Information)

Wyświetlenie ekranu **Informacje sieciowe (Network Information)**, umożliwiającego potwierdzenie ustawień sieciowych drukarki i komputera.

■ Ekran Informacje sieciowe

Automatycznie wyświetlaj ostrzeżenie (Display Warning Automatically)

Umożliwia włączenie/wyłączenie automatycznego wyświetlania ekranu z instrukcjami.

W przypadku wybrania tego menu, jeśli jeden z portów jest niedostępny do celów związanych z drukowaniem, wyświetlany jest ekran z instrukcjami.

3. Menu **Ustawienia (Settings)**

Konfiguracja... (Configuration...)

Wyświetlenie ekranu **Konfiguracja (Configuration)**, na którym można skonfigurować ustawienia wybranej drukarki.

■ Ekran Konfiguracja

▶▶▶ Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Konfiguracja... (Configuration...)** na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

Włącz funkcję zmiany drukarki (Enable switch printer function)

Jeśli nie możesz używać swojej drukarki, możesz zamiast niej skorzystać z identycznej drukarki działającej w sieci. Jeśli po włączeniu tej funkcji nie możesz używać swojej drukarki, pojawia się ekran potwierdzenia rozpoczęcia wyszukiwania identycznej drukarki. Postępuj zgodnie z treścią komunikatu wyświetlanego na ekranie.

»» Uwaga

- Po włączeniu tej funkcji w menu pojawia się znacznik wyboru.

Kojarzenie portu... (Associate Port...)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Kojarzenie portu (Associate Port)**, na którym można skojarzyć port z drukarką.

■ Ekran Kojarzenie portu

To menu jest dostępne w przypadku wybrania dla zaznaczonej drukarki opcji **Brak sterownika (No Driver)**. Skojarzenie portu z drukarką pozwala na korzystanie z niej.

Obsługa... (Maintenance...)

Wyświetlenie ekranu **Obsługa (Maintenance)**, umożliwiającego przywrócenie domyślnych fabrycznych ustawień sieciowych drukarki oraz instalację gniazda na kartę jako dysku sieciowego.

■ Ekran Obsługa

Skonfiguruj połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN... (Set up printer's wireless LAN...)

Możesz zmieniać ustawienia trybu punktu dostępu. Wprowadź ustawienia, postępując zgodnie z treścią komunikatu wyświetlanego na ekranie.

Jeśli na ekranie **Skonfiguruj połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN (Set up printer's wireless LAN)** zmienisz ustawienia opcji **Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)** i **Hasło: (Password:)**, nowo wprowadzone wartości zostaną zastosowane w ustawieniach drukarki.

»» Uwaga

- Tej funkcji można używać tylko w przypadku korzystania z komputera zgodnego z bezprzewodową siecią LAN.

4. Menu Pomoc (Help)

Instrukcje (Instructions)

Służy do wyświetlania niniejszego podręcznika.

Informacje (About)

Powoduje wyświetlenie informacji o wersji programu IJ Network Tool.

Ekran Konfiguracja

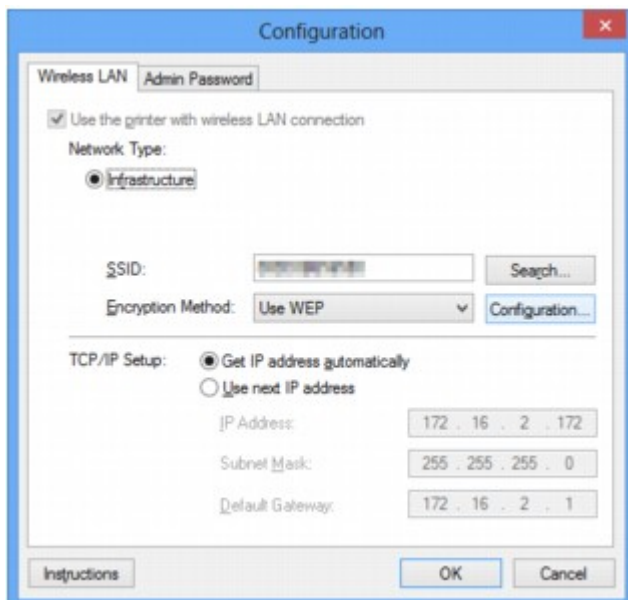
Można na nim zmieniać konfigurację drukarki zaznaczonej na ekranie **Canon IJ Network Tool**.

Kliknij kartę, na której chcesz zmieniać ustawienia.

Poniższy ekran stanowi przykład zmiany ustawienia na karcie **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.



Szczegółowe informacje o poszczególnych kartach można znaleźć w poniższych tematach.

■ [Karta Bezp. sieć LAN](#)

■ [Karta Przewodowa sieć LAN](#)

■ [Karta Hasło administratora](#)

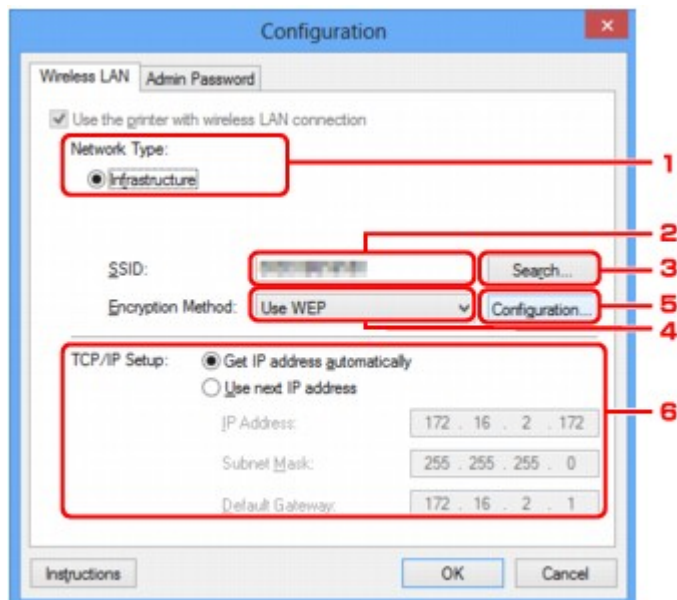
Karta Bezp. sieć LAN

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Umożliwia skonfigurowanie drukarki pod kątem połączenia z bezprzewodową siecią LAN.

Aby wyświetlić kartę **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**, kliknij kartę **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)** na ekranie **Konfiguracja (Configuration)**.



1. Typ sieci: (Network Type:)

Podaje wybrany aktualnie tryb bezprzewodowej sieci LAN.

Infrastruktura (Infrastructure)

Połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN przy użyciu punktu dostępu.

Tryb punktu dostępu (Access point mode)

Umożliwia podłączanie do drukarki zewnętrznych urządzeń komunikacyjnych (np. komputerów, smartfonów lub tabletów), przekształcając ją w punkt dostępu.

»»» Uwaga

- Jeśli na ekranie **Typ sieci: (Network Type:)** wyświetlana jest opcja **Tryb punktu dostępu (Access point mode)**, nie można zmieniać ustawień na kartach **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)** i **Hasło administratora (Admin Password)**.
- W przypadku korzystania z drukarki w trybie punktu dostępu ustawienia można wprowadzać po wybraniu w menu **Ustawienia (Settings)** opcji **Skonfiguruj połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN... (Set up printer's wireless LAN...)**
W zależności od używanej drukarki możesz zmieniać ustawienia za pomocą panelu operacyjnego.

2. SSID:

Podaje nazwę (identyfikator SSID) używanej aktualnie bezprzewodowej sieci LAN.

W trybie punktu dostępu wyświetlana jest tu nazwa punktu dostępu (identyfikator SSID) drukarki.

Jako ustawienie początkowe wyświetlana jest niepowtarzalna wartość.

»» Uwaga

- Należy wprowadzić identyfikator SSID zgodny z konfiguracją punktu dostępu. W identyfikatorze SSID uwzględniana jest wielkość liter.

3. Wyszukiwanie... (Search...)

Wyświetlenie ekranu **Wyszukiwanie (Search)** umożliwiającego wybór punktu dostępu, z którym ma być nawiązane połączenie.

■ [Ekran Wyszukiwanie](#)

»» Uwaga

- Gdy program IJ Network Tool działa za pośrednictwem sieci LAN, przycisk ten jest wyszarzony i niedostępny. Aby zmienić ustawienia, tymczasowo połącz drukarkę z komputerem przy użyciu kabla USB.

4. Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)

Wybór metody szyfrowania używanej w bezprzewodowej sieci LAN.

Nie używaj (Do not use)

Wybierz, aby wyłączyć szyfrowanie.

Użyj WEP (Use WEP)

Komunikacja jest szyfrowana przy użyciu określonego klucza WEP.

Jeśli nie ustawiono klucza WEP, automatycznie pojawia się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)**.

Aby zmienić wprowadzone wcześniej ustawienia WEP, kliknij przycisk **Konfiguracja...**

(Configuration...) w celu wyświetlenia odpowiedniego ekranu.

■ [Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP](#)

Użyj WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)

Komunikacja jest szyfrowana przy użyciu określonego przez Ciebie klucza WPA/WPA2.

Ustawienia te zapewniają wyższy stopień bezpieczeństwa niż WEP.

Jeśli nie ustawiono klucza WPA/WPA2, automatycznie pojawia się ekran **Potwierdzenie typu uwierzytelniania (Authentication Type Confirmation)**. Aby zmienić wprowadzone wcześniej

ustawienia opcji WPA/WPA2, kliknij przycisk **Konfiguracja... (Configuration...)** w celu wyświetlenia ekranu **Szczegóły WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

■ [Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2](#)

5. Konfiguracja... (Configuration...)

Pojawi się ekran ustawień szczegółowych. Klucz WEP lub WPA/WPA2 wybrany w oknie **Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)** można potwierdzać i zmieniać.

Szczegółowe informacje na temat ustawienia WEP:

■ [Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP](#)

Szczegółowe informacje na temat ustawienia WPA/WPA2:

■ [Zmiana ustawień szczegółowych opcji WPA/WPA2](#)

6. Konfiguracja TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Określenie adresu IP drukarki użytkowanej w sieci LAN. Określ wartość zgodną z ustawieniami sieci.

Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)

Wybranie tej opcji umożliwia korzystanie z adresu IP przydzielanego automatycznie przez serwer DHCP. W celu skorzystania z tej funkcji w ustawieniach routera lub punktu dostępu należy włączyć funkcje serwera DHCP.

Użyj następnego adresu IP (Use next IP address)

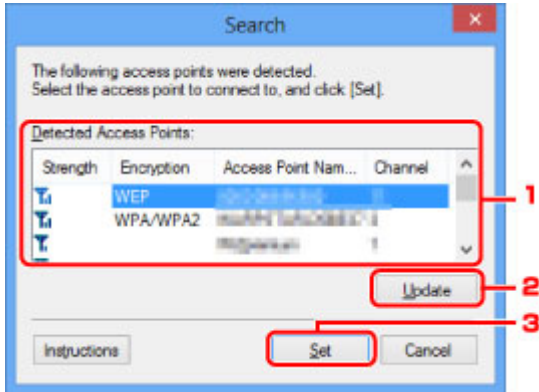
Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć konkretnego adresu IP lub stałego adresu IP.

Ekran Wyszukiwanie

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Znajduje się na nim lista wykrytych punktów dostępu.






1. Wykryte punkty dostępu: (Detected Access Points:)

Możliwość potwierdzenia siły sygnału punktu dostępu, typu szyfrowania, nazwy punktu dostępu i kanału radiowego.

»»» Ważne

- W przypadku połączenia z siecią niechronioną istnieje niebezpieczeństwo ujawnienia danych, takich jak informacje osobiste, stronom trzecim.

»»» Uwaga

- Siła sygnału jest wyświetlana w następujący sposób.
 -  : Dobra
 -  : Średnia
 -  : Słaba
- Typ szyfrowania jest wyświetlany w następujący sposób.
 - Puste: brak szyfrowania
 - WEP**: Wybrane jest ustawienie WEP
 - WPA/WPA2**: wybrane jest ustawienie WPA/WPA2

2. Aktualizuj (Update)

Kliknij, aby uaktualnić listę punktów dostępu, w przypadku gdy dany punkt dostępu nie został wykryty.

Jeśli dany punkt dostępu znajduje się w trybie ukrycia, kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**, aby powrócić do poprzedniego ekranu, po czym wprowadź identyfikator SSID punktu dostępu w polu **SSID**: na karcie **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.

■ [Karta Bezp. sieć LAN](#)

»» Uwaga

- Przystępując do wykrywania docelowego punktu dostępu, upewnij się, że jest on włączony.

3. Ustaw (Set)

Kliknij, aby ustawić identyfikator SSID punktu dostępu w polu **SSID**: na karcie **Bezp. sieć LAN (Wireless LAN)**.

»» Uwaga

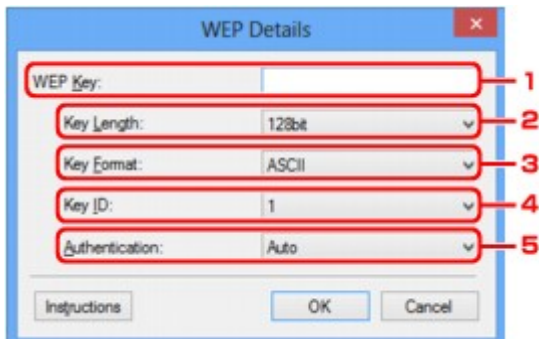
- Jeśli w wybranym punkcie dostępu włączone jest szyfrowanie, pojawi się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)** lub **Szczegóły WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**. W takim przypadku skonfiguruj szczegóły, wprowadzając ustawienia szyfrowania zgodne z ustawieniami punktu dostępu.
- Punkty dostępu, z których urządzenie nie może korzystać (w tym punkty skonfigurowane pod kątem użycia innych metod szyfrowania), są wyszarzone i nieaktywne.

Ekran Szczegóły WEP

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Określ ustawienia WEP drukarki.



»»» Uwaga

- W przypadku zmiany hasła (klucza WEP) drukarki takie same zmiany należy wprowadzić w hasło (kluczu WEP) punktu dostępu.

1. Klucz WEP: (WEP Key:)

Należy wprowadzić klucz identyczny z kluczem ustawionym w punkcie dostępu.

Dostępna liczba i typ znaków różnią się w zależności od kombinacji długości i formatu klucza.

		Długość klucza (Key Length)	
		64-bitowy (64bit)	128-bitowy (128bit)
Format klucza (Key Format)	ASCII	5 znaków	13 znaków
	Szesnastkowy (szesnastkowy (Hex))	10 cyfr	26 cyfr

2. Długość klucza: (Key Length:)

Do wyboru są ustawienia **64-bitowy (64bit)** i **128-bitowy (128bit)**.

3. Format klucza: (Key Format:)

Wybierz opcję **ASCII** lub **szesnastkowy (Hex)**.

4. ID klucza: (Key ID:)

Wybierz identyfikator klucza zgodnie z ustawieniami punktu dostępu.

5. Uwierzytelnianie: (Authentication:)

Wybierz metodę uwierzytelniania służącą do uwierzytelniania dostępu drukarki do punktu dostępu.

Do wyboru są ustawienia **Auto**, **System otwarty (Open System)** i **Klucz udostępniony (Shared Key)**.

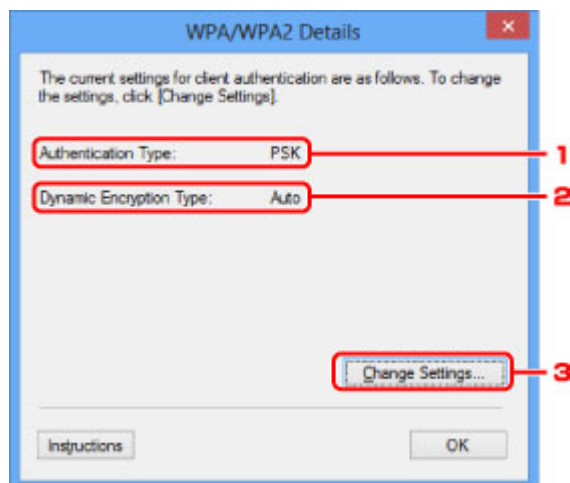
Ekran Szczegóły WPA/WPA2

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Wprowadź w drukarce ustawienia opcji WPA/WPA2.

Wartości widoczne na ekranie zmieniają się w zależności od bieżących ustawień.



1. Typ uwierzytelniania: (Authentication Type:)

Wyświetlenie typu uwierzytelniania używanego do uwierzytelniania klienta. To urządzenie obsługuje metodę uwierzytelniania PSK.

2. Typ szyfrowania dynamicznego: (Dynamic Encryption Type:)

Powoduje wyświetlenie metody szyfrowania dynamicznego.

3. Zmień ustawienia... (Change Settings...)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Potwierdzenie typu uwierzytelniania (Authentication Type Confirmation)**.

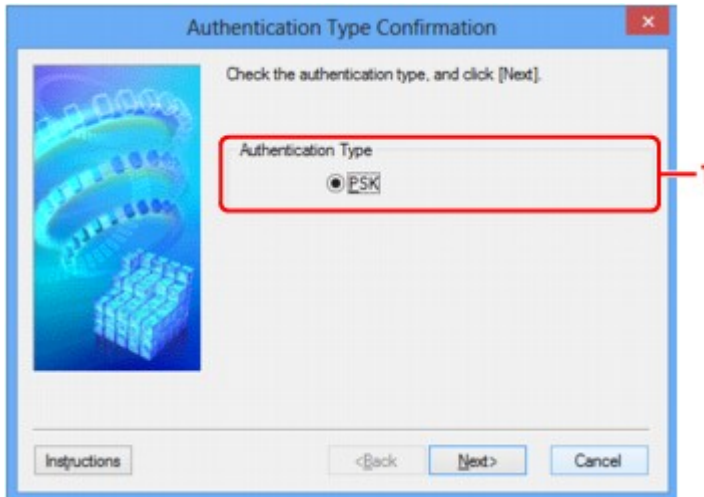
■ [Ekran Potwierdzenie typu uwierzytelniania](#)

Ekran Potwierdzenie typu uwierzytelniania

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Zostanie wyświetlony typ uwierzytelniania używany do uwierzytelniania klienta.



1. Typ uwierzytelniania (Authentication Type)

Zostanie wyświetlony typ uwierzytelniania używany do uwierzytelniania klienta.

PSK

To urządzenie obsługuje metodę uwierzytelniania **PSK**.

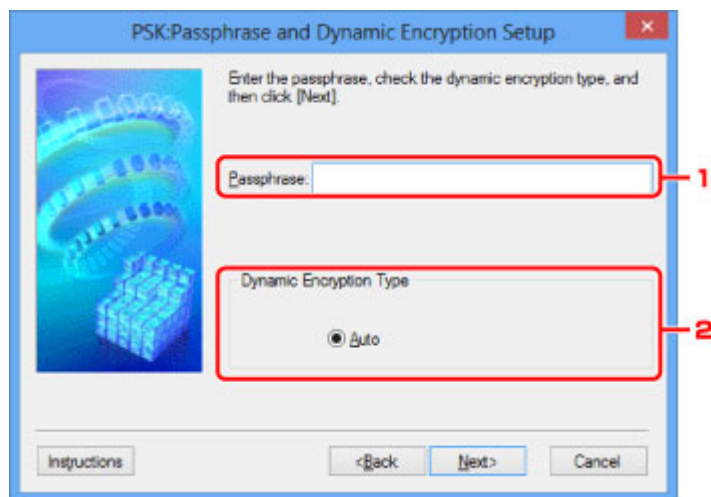
Ten typ uwierzytelniania **PSK** używa hasła.

Ekran PSK: Konfiguracja hasła i szyfrowania dynamicznego

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Wprowadź hasło i wybierz metodę szyfrowania dynamicznego.



1. Hasło: (Passphrase:)

Należy wprowadzić hasło ustawione w punkcie dostępu. Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

Jeśli nie znasz hasła punktu dostępu, odpowiednich informacji poszukaj w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub skontaktuj się z jego producentem.

2. Typ szyfrowania dynamicznego (Dynamic Encryption Type)

Na metodę szyfrowania dynamicznego zostało automatycznie wybrane ustawienie TKIP (szyfrowanie podstawowe) lub AES (bezpieczne szyfrowanie).

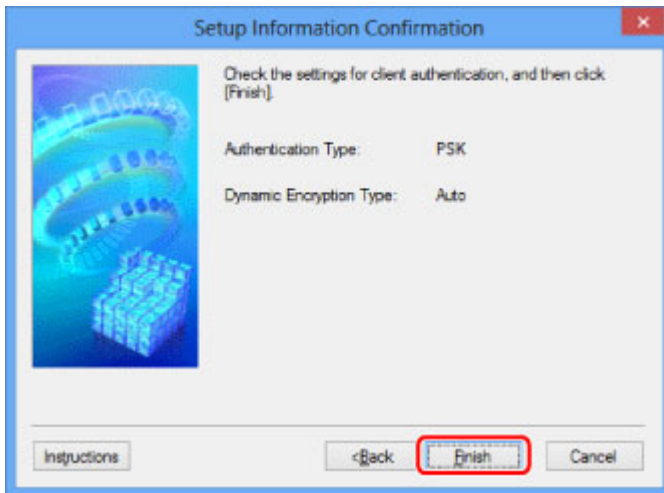
Ekran Potwierdzenie informacji o konfiguracji

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Wyświetlenie ustawień służących do uwierzytelniania klienta.

Potwierdź ustawienia i kliknij przycisk **Zakończ (Finish)**.



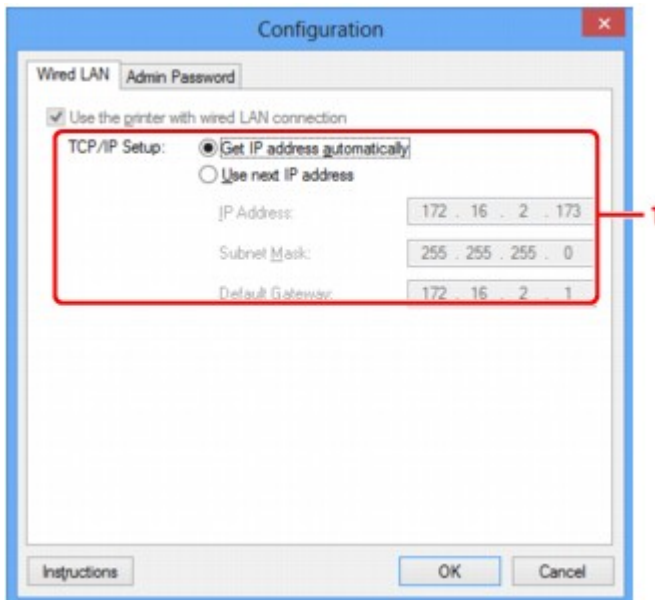
Karta Przewodowa sieć LAN

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Umożliwia skonfigurowanie drukarki pod kątem połączenia z przewodową siecią LAN.

Aby wyświetlić kartę **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)**, kliknij kartę **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)** na ekranie **Konfiguracja (Configuration)**.



1. Konfiguracja TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Określenie adresu IP drukarki użytkowanej w sieci LAN. Określ wartość zgodną z ustawieniami sieci.

Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)

Wybranie tej opcji umożliwia korzystanie z adresu IP przydzielanego automatycznie przez serwer DHCP. Funkcję serwera DHCP należy włączyć w ustawieniach routera.

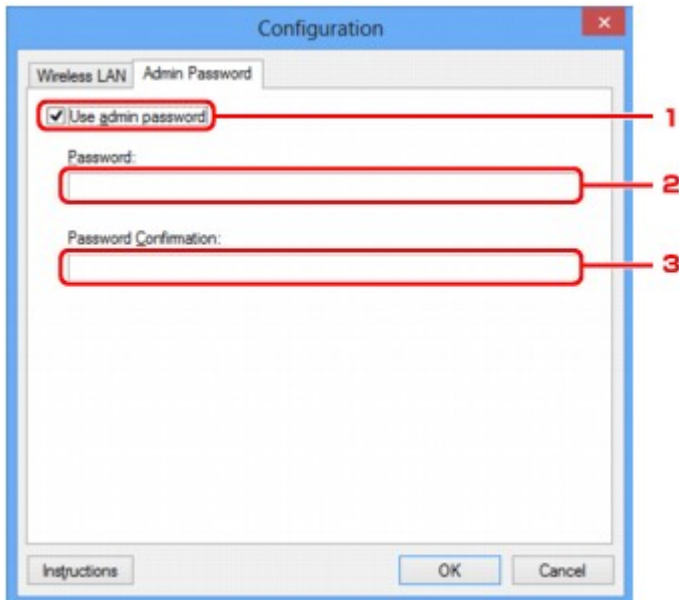
Użyj następnego adresu IP (Use next IP address)

Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć konkretnego adresu IP lub stałego adresu IP.

Karta Hasło administratora

Ustaw dla drukarki hasło, aby umożliwić określonym osobom wykonywanie czynności instalacyjnych i konfiguracyjnych.

Aby wyświetlić kartę **Hasło administratora (Admin Password)**, kliknij kartę **Hasło administratora (Admin Password)** na ekranie **Konfiguracja (Configuration)**.



1. Użyj hasła administratora (Use admin password)

Ustaw hasło administratora z uprawnieniami do konfiguracji i zmiany opcji szczegółowych. W celu skorzystania z tej funkcji zaznacz to pole wyboru i wprowadź hasło.

2. Hasło: (Password:)

Wprowadź hasło, które chcesz ustawić.

3. Potwierdzenie hasła: (Password Confirmation:)

Wprowadź ponownie hasło w celu potwierdzenia.

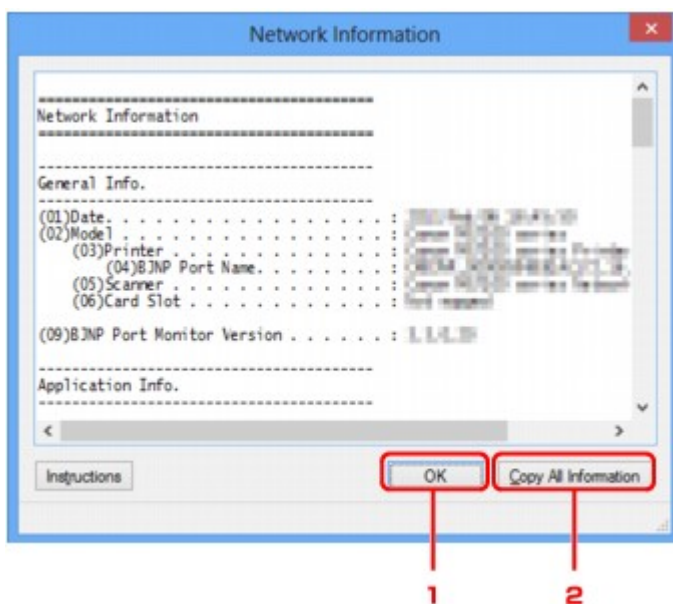
»»» Ważne

- Jeśli zapomnisz ustawionego przez siebie hasła administratora, zainicjuj drukarkę, aby przywrócić domyślne ustawienie hasła.

Ekran Informacje sieciowe

Wyświetlane są na nim informacje sieciowe wprowadzone w drukarkach i komputerach.

Aby wyświetlić ekran **Informacje sieciowe (Network Information)**, wybierz w menu **Widok (View)** opcję **Informacje sieciowe (Network Information)**.



1. OK

Powoduje powrót do ekranu **Canon IJ Network Tool**.

2. Kopiuj wszystkie informacje (Copy All Information)

Powoduje skopiowanie do schowka wszystkich wyświetlanych informacji sieciowych.

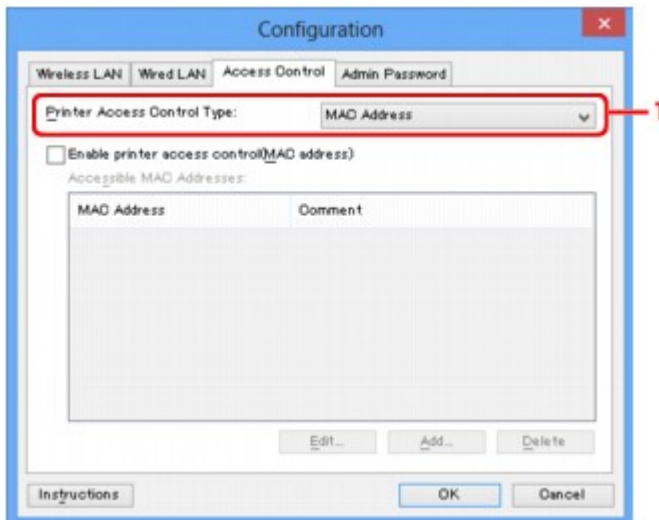
Karta Kontrola dostępu

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Umożliwia zarejestrowanie adresów MAC lub IP komputerów i urządzeń sieciowych w celu zezwolenia im na dostęp do drukarki.

Aby wyświetlić kartę **Kontrola dostępu (Access Control)**, kliknij kartę **Kontrola dostępu (Access Control)** na ekranie **Konfiguracja (Configuration)**.



1. Typ kontroli dostępu do drukarki: (Printer Access Control Type:)

Wybierz typ kontroli dostępu ograniczającej komputerom lub urządzeniom sieciowym dostęp do drukarki za pośrednictwem sieci.

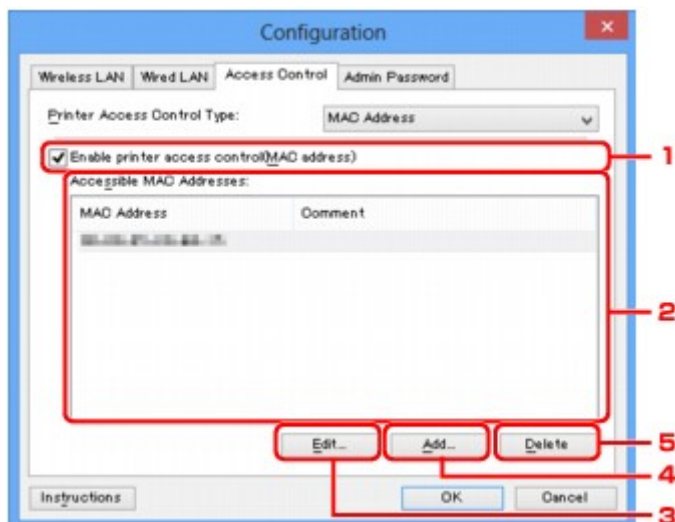
Elementy ustawień mogą się zmieniać w zależności od wybranej metody kontroli dostępu.

■ [W przypadku wybrania opcji Adres MAC](#)

■ [W przypadku wybrania opcji Adres IP](#)

W przypadku wybrania opcji Adres MAC

Komputery i urządzenia sieciowe, które otrzymują dostęp do drukarki, są wskazywane na podstawie ich adresów MAC. Komputery i urządzenia sieciowe, których adresy MAC figurują na tej liście, mają przyznany dostęp do drukarki.



1. Włącz kontrolę dostępu do drukarki (adres MAC) (Enable printer access control(MAC address))

Wybór tej opcji powoduje włączenie kontroli dostępu do drukarki z uwzględnieniem adresu MAC.

»»» Uwaga

- Oba typy kontroli dostępu (tzn. z uwzględnieniem adresu MAC i z uwzględnieniem adresu IP) mogą być włączone jednocześnie.
Dany typ kontroli dostępu pozostaje włączony, dopóki jest zaznaczone pole wyboru **Włącz kontrolę dostępu do drukarki (Enable printer access control)**, niezależnie od typu wyświetlanego aktualnie po dokonaniu wyboru w obszarze **Typ kontroli dostępu do drukarki: (Printer Access Control Type:)**.
- Jeśli oba typy kontroli dostępu są włączone jednocześnie, dostęp do drukarki uzyska komputer lub urządzenie sieciowe, którego adres jest zarejestrowany na obu listach.

2. Dostępne adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)

Zawiera zarejestrowane adresy MAC i ewentualne komentarze.

3. Edytuj... (Edit...)

Ekran **Edytuj dostępne adresy MAC (Edit Accessible MAC Address)** umożliwia edytowanie ustawień wybranych w obszarze **Dostępne adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)**.

■ [Ekran Edytuj dostępne adresy MAC/Dodaj dostępny adres MAC](#)

4. Dodaj... (Add...)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Dodaj dostępny adres MAC (Add Accessible MAC Address)**, na którym można zarejestrować adres MAC komputera lub urządzenia sieciowego, mającego zapewniać dostęp do drukarki za pośrednictwem sieci.

»»» Ważne

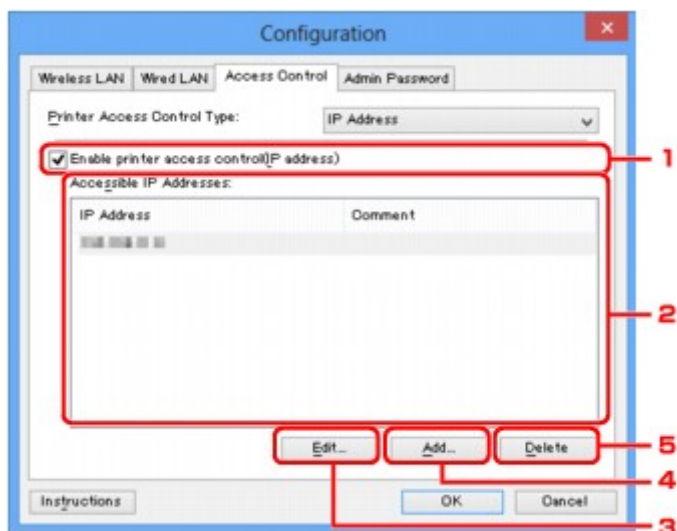
- Należy dodać adresy MAC wszystkich działających w sieci komputerów i urządzeń sieciowych, które powinny zapewniać dostęp do drukarki. Z drukarki nie można korzystać za pomocą komputerów ani urządzeń sieciowych, które nie figurują na tej liście.

5. Usuń (Delete)

Powoduje usunięcie z listy wybranego adresu MAC.

W przypadku wybrania opcji Adres IP

Komputery i urządzenia sieciowe, które otrzymują dostęp do drukarki, są wskazywane na podstawie ich adresów IP. Komputery i urządzenia sieciowe, których adresy IP figurują na tej liście, mają przyznany dostęp do drukarki.



1. Włącz kontrolę dostępu do drukarki (adres IP) (Enable printer access control(IP address))

Wybór tej opcji powoduje włączenie kontroli dostępu do drukarki z uwzględnieniem adresu IP.

»»» Uwaga

- Oba typy kontroli dostępu (tzn. z uwzględnieniem adresu MAC i z uwzględnieniem adresu IP) mogą być włączone jednocześnie.
Dany typ kontroli dostępu pozostaje włączony, dopóki jest zaznaczone pole wyboru **Włącz kontrolę dostępu do drukarki (Enable printer access control)**, niezależnie od typu wyświetlanego aktualnie po dokonaniu wyboru w obszarze **Typ kontroli dostępu do drukarki: (Printer Access Control Type:)**.
- Jeśli oba typy kontroli dostępu są włączone jednocześnie, dostęp do drukarki uzyska komputer lub urządzenie sieciowe, którego adres jest zarejestrowany na obu listach.

2. Dostępne adresy IP: (Accessible IP Addresses:)

Zawiera zarejestrowane adresy IP i ewentualne komentarze.

3. Edytuj... (Edit...)

Ekran **Edytuj dostępne adresy IP (Edit Accessible IP Address)** umożliwia edytowanie ustawień wybranych w obszarze **Dostępne adresy IP: (Accessible IP Addresses:)**.

■ [Ekran Edytuj dostępne adresy IP/Dodawanie dostępnego adresu IP](#)

4. Dodaj... (Add...)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Dodawanie dostępnego adresu IP (Add Accessible IP Address)**, na którym można zarejestrować adres IP komputera lub urządzenia sieciowego, mającego zapewnić dostęp do drukarki za pośrednictwem sieci.

»» Ważne

- Należy dodać adresy IP wszystkich działających w sieci komputerów i urządzeń sieciowych, które powinny zapewniać dostęp do drukarki. Z drukarki nie można korzystać za pomocą komputerów ani urządzeń sieciowych, które nie figurują na tej liście.
- Można zarejestrować maksymalnie 16 adresów IP. Adresy IP określone w postaci zakresu są liczone jako jeden adres. Zakres należy stosować w przypadku konieczności zarejestrowania co najmniej 17 adresów IP.

5. Usuń (Delete)

Powoduje usunięcie z listy wybranego adresu IP.

Ekran Edytuj dostępne adresy MAC/Dodaj dostępny adres MAC

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Zamieszczone w tym temacie przykładowe zrzuty ekranów odnoszą się do ekranu **Dodaj dostępny adres MAC (Add Accessible MAC Address)**.



1. Adres MAC: (MAC Address:)

Wprowadź adres MAC komputera lub urządzenia sieciowego, aby zezwolić na jego dostęp do drukarki.

2. Komentarz: (Comment:)

Opcjonalnie wprowadź dowolne informacje służące do identyfikacji urządzenia, np. nazwę komputera.

»»» Ważne

- Komentarze będą wyświetlane tylko na komputerze, za którego pomocą zostały wprowadzone.

Ekran Edytuj dostępne adresy IP/Dodawanie dostępnego adresu IP

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Zamieszczone w tym temacie przykładowe zrzuty ekranów odnoszą się do ekranu **Dodawanie dostępnego adresu IP (Add Accessible IP Address)**.

1. Metoda określania: (Specification Method:)

Aby dodać adresy IP, wybierz albo opcję **Określenie jednego adresu (Single Address Specification)**, albo opcję **Określenie zakresu (Range Specification)**.

Określenie jednego adresu (Single Address Specification)

Wprowadzanie każdego adresu IP z osobna.

Określenie zakresu (Range Specification)

Określenie zakresu następujących po sobie adresów IP.

2. Adres IP: (IP Address:)

W przypadku wybrania w obszarze **Metoda określania: (Specification Method:)** opcji **Określenie jednego adresu (Single Address Specification)** wprowadź adres IP komputera lub urządzenia sieciowego, aby zezwolić na jego dostęp do drukarki.

Adres IP składa się z czterech wartości z przedziału od 0 do 255.

Początkowy adres IP: (Start IP Address:)

W przypadku wybrania w obszarze **Metoda określania: (Specification Method:)** opcji **Określenie zakresu (Range Specification)** wprowadź pierwszy adres IP z zakresu adresów komputerów lub urządzeń sieciowych, aby zezwolić na ich dostęp do drukarki.

Adres IP składa się z czterech wartości z przedziału od 0 do 255.

Końcowy adres IP: (End IP Address:)

W przypadku wybrania w obszarze **Metoda określania: (Specification Method:)** opcji **Określenie zakresu (Range Specification)** wprowadź ostatni adres IP zakresu adresów komputerów lub urządzeń sieciowych, aby zezwolić na ich dostęp do drukarki.

Adres IP składa się z czterech wartości z przedziału od 0 do 255.

»»» Uwaga

- W polu **Początkowy adres IP: (Start IP Address:)** musi znajdować się wartość mniejsza niż w polu **Końcowy adres IP: (End IP Address:)**.

3. Komentarz: (Comment:)

Opcjonalnie wprowadź dowolne informacje służące do identyfikacji urządzenia, np. nazwę komputera.

»» Ważne

- Komentarze będą wyświetlane tylko na komputerze, za którego pomocą zostały wprowadzone.

Pozostałe ekrany programu IJ Network Tool

- **Ekran Canon IJ Network Tool**
- **Ekran Stan**
- **Ekran Pomiar wydajności połączenia**
- **Ekran Obsługa**
- **Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę**
- **Ekran Kojarzenie portu**
- **Ekran Informacje sieciowe**

Ekran Canon IJ Network Tool

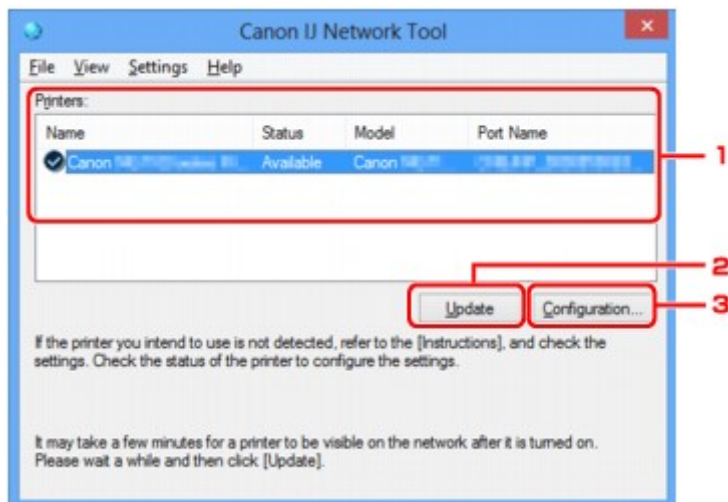
W tym temacie opisano elementy i menu widoczne na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

■ [Elementy na ekranie Canon IJ Network Tool](#)

■ [Menu programu Canon IJ Network Tool](#)

Elementy na ekranie Canon IJ Network Tool

Na ekranie **Canon IJ Network Tool** wyświetlane są poniższe elementy.



1. Drukarki: (Printers:)

Nazwa drukarki, jej stan, nazwa modelu drukarki i nazwa portu.

Znak wyboru obok drukarki na liście **Nazwa (Name)** oznacza drukarkę domyślną.

Zmiany konfiguracji są stosowane do zaznaczonej drukarki.

2. Aktualizuj (Update)

Umożliwia powtórzenie procesu wykrywania drukarki. Kliknij ten przycisk, jeśli nie wyświetlono drukarki docelowej.

▶▶▶ Ważne

- Aby zmienić ustawienia sieciowe drukarki przy użyciu programu IJ Network Tool, trzeba podłączyć ją za pośrednictwem sieci LAN.
- W przypadku wyświetlenia w polu nazwy wartości **Brak sterownika (No Driver)**, należy skojarzyć port z drukarką.
 - [Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem](#)
- W przypadku wyświetlenia w polu stanu wartości **Nie znaleziono (Not Found)** należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:
 - Punkt dostępu jest włączony.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN, czy kabel LAN jest odpowiednio podłączony.
- Jeśli drukarka podłączona do sieci nie zostanie wykryta, upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Aktualizuj (Update)**. Wykrycie drukarek może zająć kilka minut.

Jeśli drukarka nie została jeszcze wykryta, połącz urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, a następnie kliknij przycisk **Aktualizuj (Update)**.

- Jeśli drukarka jest używana przez inny komputer, pojawia się ekran informujący o sytuacji.

»»» Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Odśwież (Refresh)** w menu **Widok (View)**.

3. Konfiguracja... (Configuration...)

Kliknij, aby skonfigurować ustawienia wybranej drukarki.

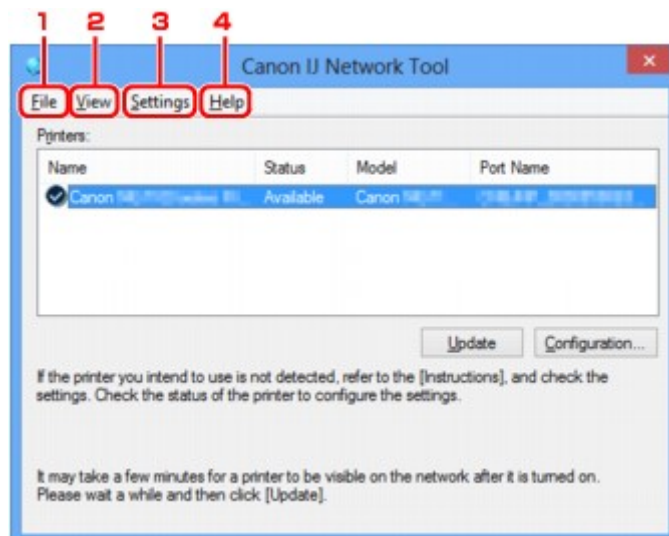
Ekran Konfiguracja

»»» Uwaga

- Nie jest możliwe skonfigurowanie drukarki, której stan to **Nie znaleziono (Not Found)**.
- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Konfiguracja... (Configuration...)** w menu **Ustawienia (Settings)**.

Menu programu Canon IJ Network Tool

Na ekranie **Canon IJ Network Tool** wyświetlane są poniższe menu.



1. Menu **Plik (File)**

Zakończ (Exit)

Zakończenie działania programu IJ Network Tool.

2. Menu **Widok (View)**

Stan (Status)

Wyświetlenie ekranu **Stan (Status)**, umożliwiającego potwierdzenie stanu połączenia z drukarką i połączenia bezprzewodowego.

W trybie punktu dostępu ten element jest wyszarzony i nie można sprawdzić stanu połączenia z drukarką.

■ Ekran Stan

Odśwież (Refresh)

Służy do aktualizacji i wyświetlania najnowszych informacji w oknie **Drukarki: (Printers:)** na ekranie **Canon IJ Network Tool**.

▶▶▶ Ważne

- Aby zmienić ustawienia sieciowe drukarki przy użyciu programu IJ Network Tool, trzeba podłączyć ją za pośrednictwem sieci LAN.
- W przypadku wyświetlenia w polu nazwy wartości **Brak sterownika (No Driver)**, należy skojarzyć port z drukarką.

■ Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem

- W przypadku wyświetlenia w polu stanu wartości **Nie znaleziono (Not Found)** należy sprawdzić, czy są spełnione następujące warunki:
 - Punkt dostępu jest włączony.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN, czy kabel LAN jest odpowiednio podłączony.
- Jeśli drukarka podłączona do sieci nie zostanie wykryta, upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie wybierz opcję **Odśwież (Refresh)**. Wykrycie drukarek może zająć kilka minut. Jeśli drukarka nie została jeszcze wykryta, połącz urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, a następnie wybierz opcję **Odśwież (Refresh)**.
- Jeśli drukarka jest używana przez inny komputer, pojawia się ekran informujący o sytuacji.

▶▶▶ Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Aktualizuj (Update)** na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

Informacje sieciowe (Network Information)

Wyświetlenie ekranu **Informacje sieciowe (Network Information)**, umożliwiającego potwierdzenie ustawień sieciowych drukarki i komputera.

■ Ekran Informacje sieciowe

Automatycznie wyświetlaj ostrzeżenie (Display Warning Automatically)

Umożliwia włączenie/wyłączenie automatycznego wyświetlania ekranu z instrukcjami.

W przypadku wybrania tego menu, jeśli jeden z portów jest niedostępny do celów związanych z drukowaniem, wyświetlany jest ekran z instrukcjami.

3. Menu **Ustawienia (Settings)**

Konfiguracja... (Configuration...)

Wyświetlenie ekranu **Konfiguracja (Configuration)**, na którym można skonfigurować ustawienia wybranej drukarki.

■ Ekran Konfiguracja

▶▶▶ Uwaga

- Funkcja tego elementu jest identyczna z funkcją opcji **Konfiguracja... (Configuration...)** na ekranie programu **Canon IJ Network Tool**.

Włącz funkcję zmiany drukarki (Enable switch printer function)

Jeśli nie możesz używać swojej drukarki, możesz zamiast niej skorzystać z identycznej drukarki działającej w sieci. Jeśli po włączeniu tej funkcji nie możesz używać swojej drukarki, pojawia się ekran potwierdzenia rozpoczęcia wyszukiwania identycznej drukarki. Postępuj zgodnie z treścią komunikatu wyświetlanego na ekranie.

»» Uwaga

- Po włączeniu tej funkcji w menu pojawia się znacznik wyboru.

Kojarzenie portu... (Associate Port...)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Kojarzenie portu (Associate Port)**, na którym można skojarzyć port z drukarką.

■ Ekran Kojarzenie portu

To menu jest dostępne w przypadku wybrania dla zaznaczonej drukarki opcji **Brak sterownika (No Driver)**. Skojarzenie portu z drukarką pozwala na korzystanie z niej.

Obsługa... (Maintenance...)

Wyświetlenie ekranu **Obsługa (Maintenance)**, umożliwiającego przywrócenie domyślnych fabrycznych ustawień sieciowych drukarki oraz instalację gniazda na kartę jako dysku sieciowego.

■ Ekran Obsługa

Skonfiguruj połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN... (Set up printer's wireless LAN...)

Możesz zmieniać ustawienia trybu punktu dostępu. Wprowadź ustawienia, postępując zgodnie z treścią komunikatu wyświetlanego na ekranie.

Jeśli na ekranie **Skonfiguruj połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN (Set up printer's wireless LAN)** zmienisz ustawienia opcji **Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)** i **Hasło: (Password:)**, nowo wprowadzone wartości zostaną zastosowane w ustawieniach drukarki.

»» Uwaga

- Tej funkcji można używać tylko w przypadku korzystania z komputera zgodnego z bezprzewodową siecią LAN.

4. Menu **Pomoc (Help)**

Instrukcje (Instructions)

Służy do wyświetlania niniejszego podręcznika.

Informacje (About)

Powoduje wyświetlenie informacji o wersji programu IJ Network Tool.

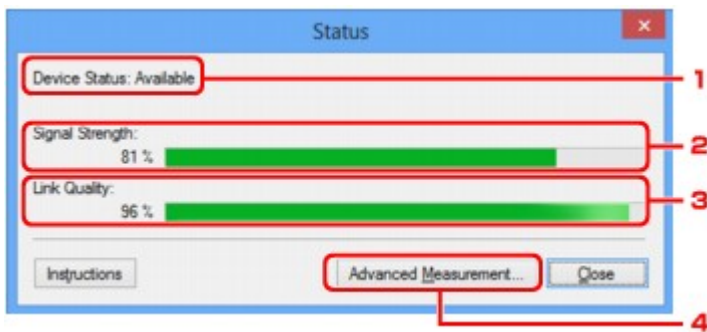
Ekran Stan

Umożliwia sprawdzenie stanu drukarki i wydajności łącza.

Aby wyświetlić ekran **Stan (Status)**, wybierz w menu **Widok (View)** opcję **Stan (Status)**.

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.
- W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN opcje **Siła sygnału: (Signal Strength:)**, **Jakość łącza: (Link Quality:)** i **Pomiar zaawansowany... (Advanced Measurement...)** są niedostępne.



1. Stan urządzenia: (Device Status:)

Stan urządzenia może mieć wartość **Dostępne (Available)** lub **Niedostępne (Unavailable)**.

2. Siła sygnału: (Signal Strength:)

Siła sygnału odbieranego przez drukarkę, w zakresie 0–100%.

3. Jakość łącza: (Link Quality:)

Siła sygnału z wyłączeniem szumu, w zakresie 0–100%.

4. Pomiar zaawansowany... (Advanced Measurement...)

Służy do badania wydajności łącza między drukarką a punktem dostępu lub między drukarką a komputerem.

Po kliknięciu pojawia się ekran **Pomiar wydajności połączenia (Connection Performance Measurement)**.

■ [Ekran Pomiar wydajności połączenia](#)

Ekran Pomiar wydajności połączenia

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

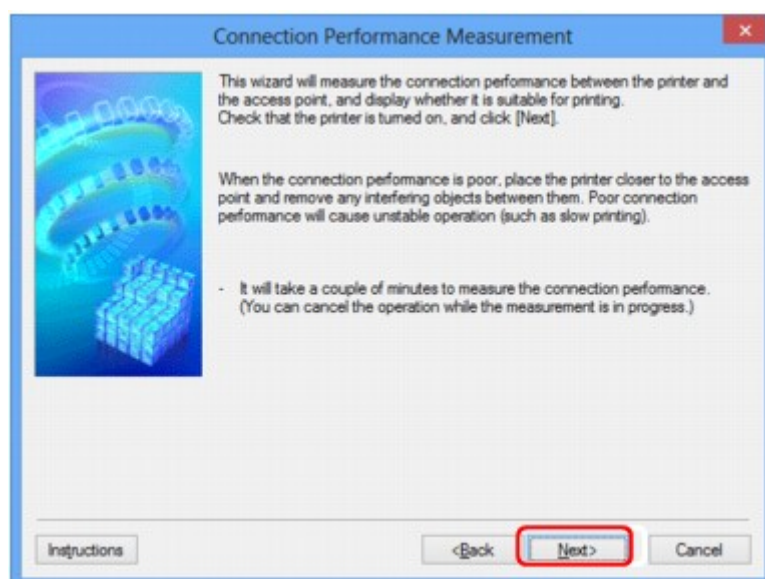
Służy do przeprowadzania pomiarów wydajności łącza.

■ [Ekran Pomiar wydajności połączenia \(Connection Performance Measurement\) \(ekran początkowy\)](#)

■ [Ekran Pomiar wydajności połączenia \(Connection Performance Measurement\) \(ekran końcowy\)](#)

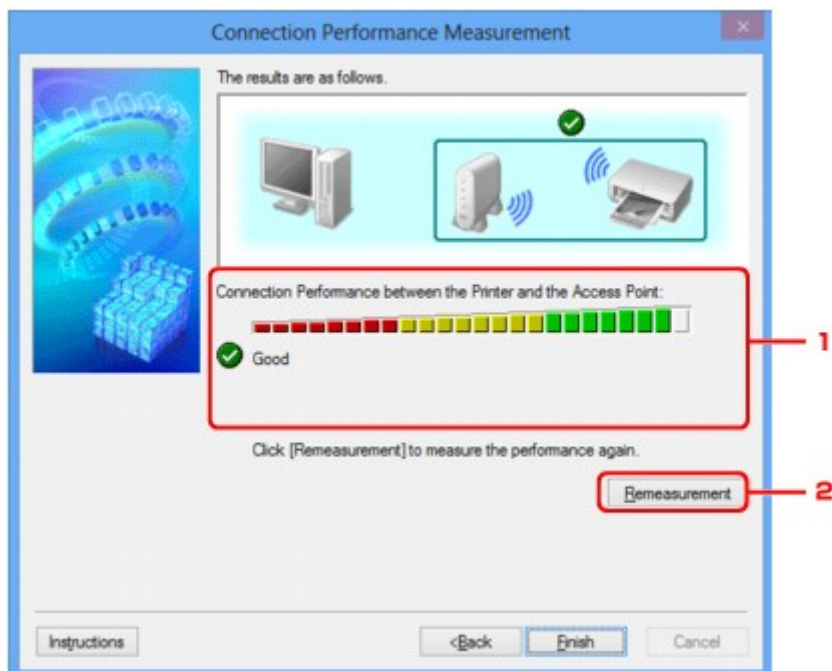
Ekran Pomiar wydajności połączenia (Connection Performance Measurement) (ekran początkowy)

Aby rozpocząć pomiar, kliknij przycisk **Dalej>** (Next>).



Ekran Pomiar wydajności połączenia (Connection Performance Measurement) (ekran końcowy)

Wyświetlany po zakończeniu pomiaru.



1. Wydajność połączenia pomiędzy drukarką a punktem dostępu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)

Wynik pomiaru wydajności łącza pomiędzy drukarką a punktem dostępu jest podawany za pomocą odpowiedniego symbolu.

- ✔: dobra wydajność łącza
- ⚠: niestabilna wydajność łącza
- ✘: nie można nawiązać połączenia
- ?: pomiar został anulowany lub brak możliwości jego dokonania

2. Ponowny pomiar (Remeasurement)

Umożliwia ponowne przeprowadzenie pomiaru wydajności łącza.

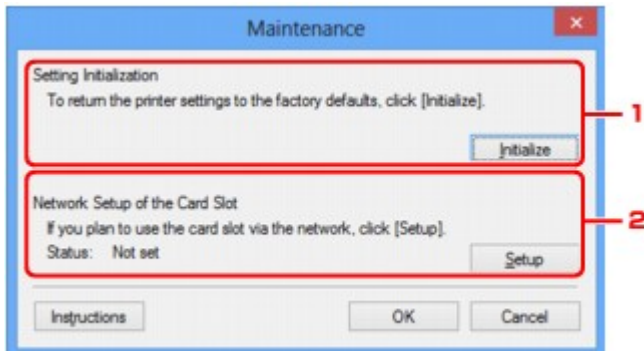
»»» Uwaga

- Jeśli w obszarze **Ogólna wydajność sieci: (Overall Network Performance:)** pojawią się jakiegokolwiek komunikaty, przenieś urządzenie i punkt dostępu w inne miejsce zgodnie z instrukcjami, aby zwiększyć wydajność.

Ekran Obsługa

Udostępnia opcje **Inicjowanie ustawień (Setting Initialization)** i **Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot)**.

Aby wyświetlić ekran **Obsługa (Maintenance)**, wybierz w menu **Ustawienia (Settings)** opcję **Obsługa... (Maintenance...)**.



1. Inicjowanie ustawień (Setting Initialization)

Powoduje przywrócenie ustawieniom sieciowym drukarki fabrycznych wartości domyślnych. Kliknij przycisk **Inicjuj (Initialize)** w celu wyświetlenia ekranu **Inicjowanie ustawień (Initialize Settings)**, a następnie kliknij przycisk **Tak (Yes)**, aby zainicjować ustawienia sieciowe drukarki. Podczas inicjowania ustawień nie należy wyłączać drukarki. Po zakończeniu inicjalizacji kliknij przycisk **OK**.

Inicjowanie ustawień przy włączonej bezprzewodowej sieci LAN spowoduje przerwanie połączenia i konieczność przeprowadzenia ponownej konfiguracji zgodnie z instrukcjami z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

2. Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot)

»»» Uwaga

- Ten element jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Na ekranie **Stan (Status)** podane jest, czy gniazdo na kartę zostało zainstalowane jako dysk sieciowy.

Po kliknięciu pojawia się ekran **Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot)**.

■ [Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę](#)

Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

Zawiera ustawienia gniazda na kartę oraz umożliwia zmapowanie gniazda na kartę w sieci jako dysku sieciowego na komputerze.

Ekran ten można wyświetlić, klikając na ekranie **Obsługa (Maintenance)** przycisk **Ustawienia (Setup)**.

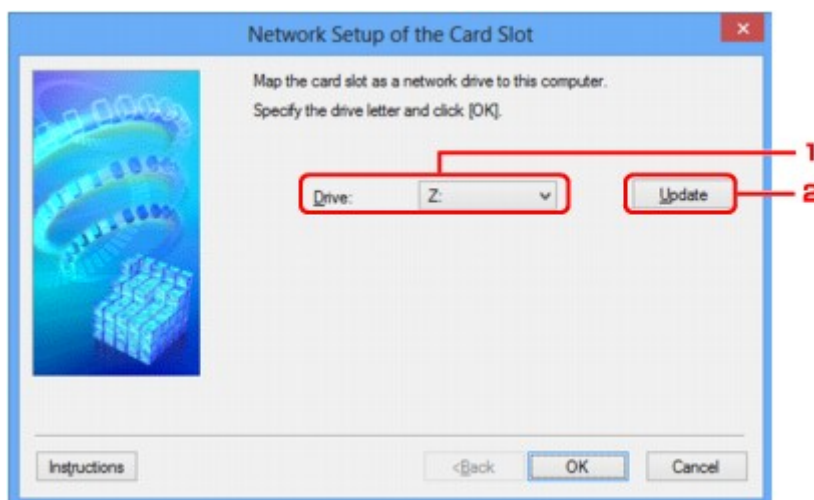
■ [Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę \(Network Setup of the Card Slot\) \(ekran konfiguracji\)](#)

■ [Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę \(Network Setup of the Card Slot\) \(ekran nieudanej konfiguracji\)](#)

»»» Uwaga

- Ustawienia sieciowe drukarki można zmienić za pomocą programu IJ Network Tool, korzystając z połączenia USB po zainicjowaniu ustawień sieci LAN. Aby zmienić ustawienia sieciowe za pomocą programu IJ Network Tool, uaktywnij najpierw ustawienia sieci LAN.

Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot) (ekran konfiguracji)



1. Dysk: (Drive:)

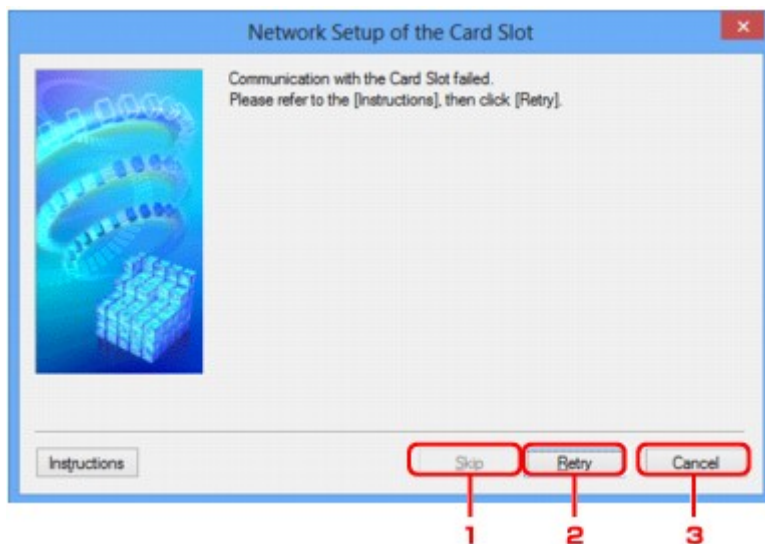
Wybierz literę dysku, która ma zostać przypisana dyskowi sieciowemu.

2. Aktualizuj (Update)

Umożliwia ponowne wczytanie liter, które nie są przypisane w oknie **Komputer (Computer) (Mój komputer (My Computer))** w systemie Windows XP, oraz wyświetlenie ich na liście **Dysk: (Drive:)**.

Ekran Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot) (ekran nieudanej konfiguracji)

Pojawia się w przypadku niepowodzenia konfiguracji sieciowej gniazda na kartę.



1. Pomiń (Skip)

Umożliwia zakończenie konfiguracji bez zmapowania dysku sieciowego do gniazda na kartę.

2. Ponów (Retry)

Umożliwia powrót do ekranu **Konfiguracja sieciowa gniazda na kartę (Network Setup of the Card Slot)** i ponowne rozpoczęcie mapowania dysku sieciowego.

3. Anuluj (Cancel)

Umożliwia anulowanie konfiguracji gniazda na kartę. Jeśli program IJ Network Tool działa za pośrednictwem sieci LAN, przycisk **Anuluj (Cancel)** jest wyszarzony i nie można go kliknąć.

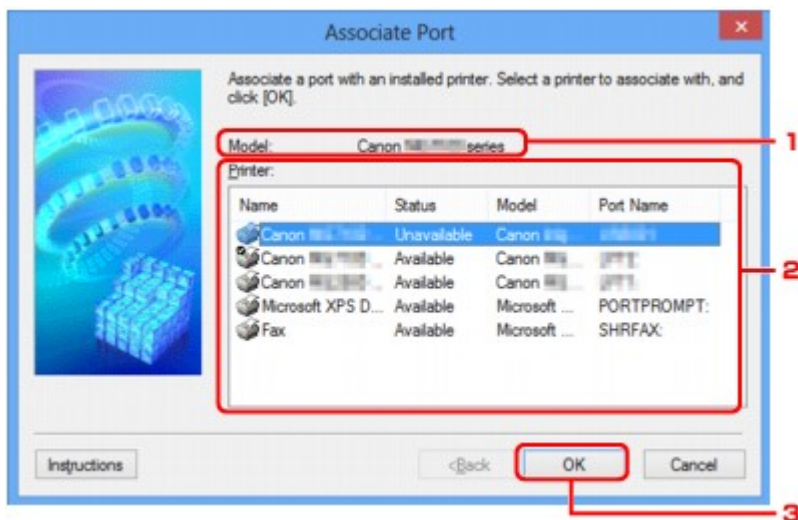
Ekran Kojarzenie portu

Umożliwia skojarzenie utworzonego portu ze sterownikiem drukarki.

Wybierz drukarkę, dla której chcesz zmienić skojarzenie, a następnie kliknij przycisk **OK**.

»»» Uwaga

- Nie można drukować, dopóki sterownik drukarki nie zostanie skojarzony z portem.



Zawiera nazwę urządzenia określonego jako port docelowy.

Pole to pozostaje puste, jeśli nie wykryto nazwy urządzenia.

2. Drukarka: (Printer:)

Wskazuje sterownik drukarki zainstalowany na komputerze.

Wybierz drukarkę, dla której chcesz zmienić skojarzenie.

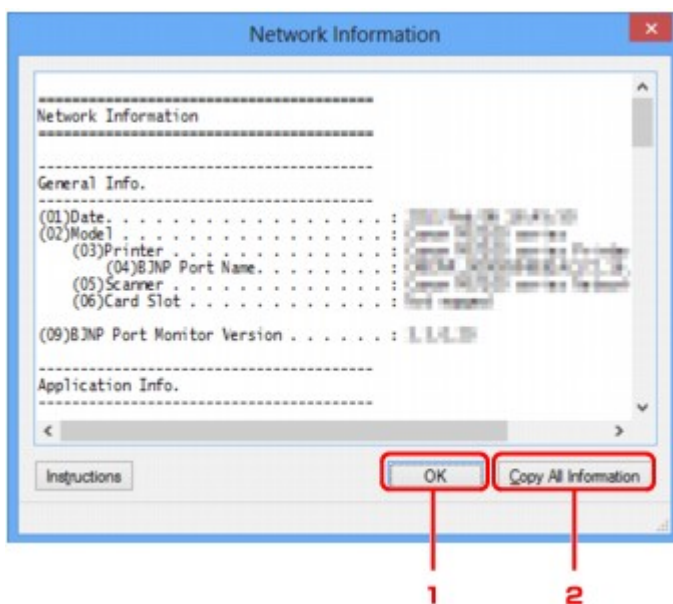
3. OK

Umożliwia przeprowadzenie kojarzenia.

Ekran Informacje sieciowe

Wyświetlane są na nim informacje sieciowe wprowadzone w drukarkach i komputerach.

Aby wyświetlić ekran **Informacje sieciowe (Network Information)**, wybierz w menu **Widok (View)** opcję **Informacje sieciowe (Network Information)**.



1. OK

Powoduje powrót do ekranu **Canon IJ Network Tool**.

2. Kopiuj wszystkie informacje (Copy All Information)

Powoduje skopiowanie do schowka wszystkich wyświetlanych informacji sieciowych.

Połączenia sieciowe — Dodatek

- **Korzystanie z gniazda na kartę w sieci**
- **Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem**
- **Terminy specjalistyczne — informacje**
- **Ograniczenia**
- **Zapora — informacje**

Korzystanie z gniazda na kartę w sieci

»»» Uwaga

- Ten ekran jest niedostępny w zależności od używanego modelu drukarki.

■ Instalowanie gniazda na kartę jako dysku sieciowego

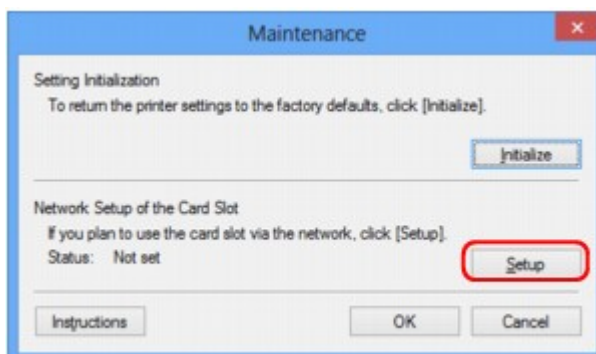
■ Ograniczenia dotyczące używania gniazda na kartę w sieci

Instalowanie gniazda na kartę jako dysku sieciowego

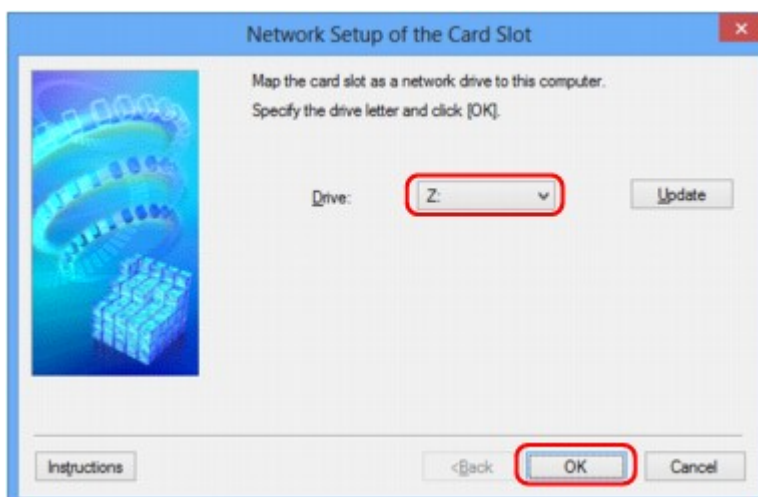
Aby gniazda na kartę można było używać w sieci, należy je zainstalować.

Aby zainstalować gniazdo na kartę jako dysk sieciowy, wykonaj poniższą procedurę.

1. Włóż kartę pamięci do gniazda na kartę w urządzeniu.
2. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
3. Wybierz urządzenie w oknie **Drukarki: (Printers:)**.
4. Wybierz opcję **Obsługa... (Maintenance...)** z menu **Ustawienia (Settings)**.
5. Kliknij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

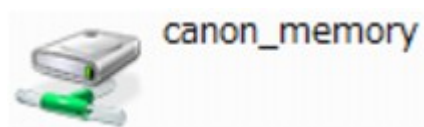


6. Podaj literę dysku, a następnie kliknij przycisk **OK**.



7. Upewnij się, że gniazdo na kartę zostało zainstalowane.

Jeśli gniazdo na kartę jest zainstalowane, w oknie **Komputer (Computer)** (lub **Mój komputer (My Computer)**) pojawia się poniższa ikona.



Ograniczenia dotyczące używania gniazda na kartę w sieci

- Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, gniazdo na kartę może być współużytkowane przez wiele komputerów. Wiele komputerów może równocześnie odczytywać pliki z karty pamięci umieszczonej w gnieździe na kartę. Jeśli jednak jakiś komputer zapisuje plik na karcie pamięci, inne komputery nie mogą uzyskać dostępu do tego samego pliku.
- W przypadku dołączenia przez komputer do domeny zainstalowanie gniazda na kartę jako dysku sieciowego może okazać się niemożliwe.
- W przypadku wykorzystania gniazda na kartę do przechowywania wielu plików lub plików dużych rozmiarów może wystąpić duża liczba operacji dostępu. W takiej sytuacji operacje związane z kartą pamięci mogą nie być możliwe lub mogą być bardzo wolne. Działania należy podejmować dopiero po zapaleniu się kontrolki **Dostęp (Access)** na urządzeniu.
- W przypadku uzyskiwania dostępu do dysku sieciowego (gniazda na kartę) za pośrednictwem sieci nazwy plików zawierające maksymalnie osiem małych liter (bez rozszerzenia) mogą być wyświetlane wielkimi literami.

Na przykład nazwa pliku „abcdefg.doc” zostanie wyświetlona jako „ABCDEFGG.DOC”, podczas gdy takie nazwy, jak „AbcdeFG.doc” pozostaną bez zmian.

Nazwa pliku nie ulega zmianie, zmieniany jest tylko jej wygląd.

- Po skonfigurowaniu karty pamięci znajdującej się w gnieździe na kartę w urządzeniu w taki sposób, aby możliwe było zapisywanie na niej tylko za pomocą komputera podłączonego kablem USB, nie można uzyskać dostępu do dysku sieciowego gniazda na kartę. Z drugiej strony po skonfigurowaniu jej w taki sposób, aby możliwe było zapisywanie na niej tylko przy użyciu komputera podłączonego przez sieć LAN, gniazdo na kartę nie jest wykrywane za pośrednictwem połączenia USB. Upewnij się, że dla gniazda na kartę wybrane jest ustawienie odpowiednie do używanej metody połączenia.

Aby odczytywać pliki z karty pamięci za pośrednictwem zarówno połączenia USB, jak i sieci, wyłącz funkcję zapisywania na karcie pamięci plików z komputera. Jeśli ta funkcja jest włączona, zapis plików na karcie pamięci jest możliwy tylko za pośrednictwem jednego z tych połączeń.

- Po skonfigurowaniu karty pamięci znajdującej się w gnieździe na kartę w urządzeniu w taki sposób, aby możliwe było zapisywanie na niej tylko za pomocą komputera komunikującego się przez sieć LAN, możliwy jest zapis plików na karcie pamięci przy użyciu komputera podłączonego do sieci. Należy pamiętać, że może to spowodować wzrost niebezpieczeństwa zainfekowania danych na karcie pamięci wirusami komputerowymi i ryzyka nielegalnego dostępu do nich.

Zaleca się korzystanie z funkcji kontroli dostępu w urządzeniu lub łączenie się z Internetem za pośrednictwem routera. Informacje na temat korzystania z routera można uzyskać u swojego usługodawcy internetowego lub producenta urządzeń sieciowych.

- Data modyfikacji plików, które zostały zapisane na karcie pamięci za pośrednictwem sieci w momencie, gdy program IJ Network Scanner Selector EX nie był uruchomiony, może być nieprawidłowa. Przed przystąpieniem do zapisywania plików na karcie pamięci za pośrednictwem

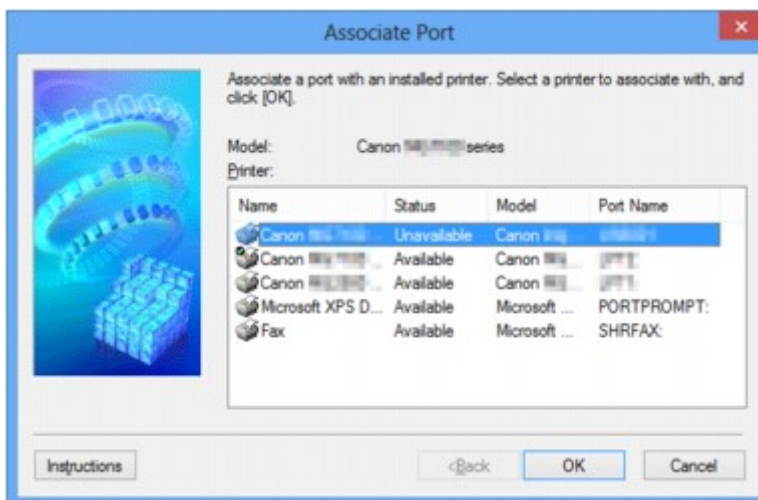
sieci należy uruchomić narzędzie IJ Network Scanner Selector EX. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części „Ekran menu i ustawień programu IJ Network Scanner Selector EX” dotyczącej użytkowanego produktu, na stronie głównej dokumentu *Podręcznik online*.

Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem

Jeśli na ekranie **Canon IJ Network Tool** widnieje obok nazwy drukarki komunikat **Brak sterownika (No Driver)**, oznacza to, że sterownik drukarki nie jest skojarzony z utworzonym portem.

Aby skojarzyć port ze sterownikiem drukarki, wykonaj poniższą procedurę.

1. [Uruchom program IJ Network Tool.](#)
2. Wybierz drukarkę, przy której na liście **Nazwa (Name)** widnieje komunikat **Brak sterownika (No Driver)**.
3. Wybierz w menu **Ustawienia (Settings)** opcję **Kojarzenieportu... (Associate Port...)**.
Pojawi się ekran **Kojarzenie portu (Associate Port)**.



4. Wybierz drukarkę, którą chcesz skojarzyć z portem.

Na ekranie **Kojarzenie portu (Associate Port)** w obszarze **Drukarka: (Printer:)** wyświetlana jest lista drukarek, dla których jest zainstalowany sterownik. Wybierz drukarkę, którą chcesz skojarzyć z utworzonym portem.

5. Kliknij przycisk **OK**.

Terminy specjalistyczne — informacje

W tej sekcji zamieszczono objaśnienie specjalistycznych terminów stosowanych w tym podręczniku.

[IA](#)

[IB](#)

[IC](#)

[ID](#)

[IE](#)

[IF](#)

[IK](#)

[IL](#)

[IM](#)

[IO](#)

[IP](#)

[IR](#)

[IS](#)

[IT](#)

[IU](#)

[IW](#)

A

- **Punkt dostępu (Access Point)**

Przełącznik bezprzewodowy lub stacja bazowa odbierająca informacje od klientów bezprzewodowych/urządzenia i przekazująca je dalej. Wymagany w sieciach typu infrastruktury.

- **Tryb punktu dostępu (Access point mode)**

Urządzenie pełni rolę punktu dostępu zapewniającego połączenie z zewnętrznymi urządzeniami komunikacyjnymi (np. komputerami, smartfonami lub tabletami) w środowisku, w którym nie ma żadnego punktu dostępu ani bezprzewodowego routera sieci LAN. W trybie punktu dostępu można podłączyć do urządzenia maksymalnie 5 urządzeń zewnętrznych.

- **Ad-hoc**

Ustawienia komputerów klienckich i urządzenia powodujące prowadzenie komunikacji na zasadzie peer-to-peer, tj. takiej, w której wszystkie klienty o tym samym identyfikatorze SSID/nazwie sieciowej komunikują się bezpośrednio ze sobą. Nie jest wymagane zastosowanie punktu dostępu. To urządzenie nie obsługuje komunikacji ad-hoc.

- **Hasło administratora (Admin Password)**

Hasło administratora używane w aplikacji IJ Network Tool do ograniczania dostępu użytkowników sieci. Wprowadzenie tego hasła jest konieczne w celu uzyskania dostępu do drukarki i zmiany ustawień drukarki.

- **AES**

Metoda szyfrowania. Jest ona opcjonalna w przypadku standardu WPA/WPA2. Silny algorytm szyfrowania przyjęty przez organizacje rządowe w USA w celach związanych z przetwarzaniem informacji.

- **Metoda uwierzytelniania (Authentication Method)**

Metoda stosowana przez punkt dostępowy do uwierzytelniania drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Metody te są ze sobą zgodne.

W przypadku używania metody szyfrowania WEP dostępnymi metodami uwierzytelniania są **System otwarty (Open System)** lub **Klucz udostępniony (Shared Key)**.

W standardzie WPA/WPA2 metoda uwierzytelniania to PSK.

- **Auto**

- Drukarka automatycznie zmienia metodę uwierzytelniania w celu zapewnienia zgodności z punktem dostępu.

- **System otwarty (Open System)**

- W tej metodzie uwierzytelniania partner komunikacji jest uwierzytelniany bez użycia klucza WEP nawet w przypadku wybrania trybu **Użyj WEP (Use WEP)**.

- **Klucz udostępniony (Shared Key)**

- W przypadku tej metody uwierzytelniania partner komunikacji jest uwierzytelniany przy użyciu określonego klucza WEP ustawionego do szyfrowania.

B

- **Bonjour**

Wbudowana w systemie operacyjnym Mac OS X usługa służąca do automatycznego wykrywania w sieci zgodnych urządzeń.

C

- **Kanał (Channel)**

Kanał częstotliwości komunikacji bezprzewodowej. W trybie infrastruktury kanał jest automatycznie dopasowywany do ustawień punktu dostępu. Urządzenie obsługuje kanały 1–13. (Kanały 12 i 13 nie są obsługiwane w zależności od kraju lub regionu zakupu). Należy pamiętać, że liczba kanałów dostępnych dla komunikacji bezprzewodowej różni się w zależności od obszaru lub kraju.

D

- **Brama domyślna (Default Gateway)**

Urządzenie pośrednie służące do łączenia się z inną siecią, np. router lub komputer.

- **Funkcja serwera DHCP (DHCP server functionality)**

Router lub punkt dostępu automatycznie przypisuje adres IP drukarkom i komputerom w momencie uruchomienia sieci.

- **Serwer DNS (DNS server)**

Serwer, który przekształca nazwy urządzeń na adresy IP. W przypadku ręcznego wprowadzania adresów IP należy podać adres zarówno serwera podstawowego, jak i dodatkowego.

F

- **Zapora (Firewall)**

System zapobiegający nieuprawnionemu dostępowi do komputerów w ramach sieci. Do zapobiegania nieuprawnionemu dostępowi można użyć funkcji zapory dostępnej w routerze szerokopasmowym, w oprogramowaniu zabezpieczającym zainstalowanym na komputerze lub w systemie operacyjnym komputera.

I

- **IEEE 802.11b**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresu częstotliwości 2,4 GHz, o przepustowości do 11 Mb/s.

- **IEEE 802.11g**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresu częstotliwości 2,4 GHz, o przepustowości do 54 Mb/s. Zgodny ze standardem 802.11b.

- **IEEE 802.11n**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresów częstotliwości 2,4 i 5 GHz. Nawet w przypadku jednoczesnego stosowania co najmniej dwóch anten lub uzyskiwania większej niż dotąd prędkości transmisji dzięki współbieżnemu użyciu wielu kanałów komunikacyjnych, na szybkość przesyłania danych mogą mieć wpływ podłączone urządzenia.

Przy maksymalnej prędkości transmisji wynoszącej 600 Mb/s można komunikować się z wieloma terminalami komputerowymi w promieniu około 12 m.

Zgodny ze standardami 802.11b i 802.11g.

- **Infrastruktura**

Konfiguracja komputera klienckiego i urządzenia, w której połączenia następują przy użyciu punktu dostępu.

- **Adres IP (IP Address)**

Unikalny numer składający się z czterech części oddzielonych kropkami. Adres IP posiadają wszystkie urządzenia podłączone do sieci Internet. Przykład: 192.168.0.1

Adres IP jest zwykle przydzielany automatycznie przez punkt dostępowy lub serwer DHCP w routerze.

- **IPv4/IPv6**

Protokół komunikacyjny warstwy sieciowej stosowany w sieci Internet. Protokół IPv4 wykorzystuje adresy 32-bitowe, a protokół IPv6 — adresy 128-bitowe.

K

- **Format klucza (Key Format)**

Jako format klucza WEP należy wybrać ustawienie **ASCII** lub **szesnastkowy (Hex)**. Znaki, których można użyć w kluczu WEP, różnią się w zależności od wybranego formatu.

- ASCII

Kluczem powinien być ciąg o długości 5 lub 13 znaków alfanumerycznych i „_”. W kluczu uwzględniana jest wielkość liter.

- Szesnastkowy

Należy określić ciąg o długości 10 lub 26 znaków (w tym znaków szesnastkowych: 0–9, A–F i a–f).

- **Długość klucza (Key Length)**

Długość klucza WEP. Może wynosić 64 lub 128 bitów. Dłuższy klucz umożliwia zastosowanie bardziej złożonych kluczy WEP.

L

- **Jakość łącza (Link Quality)**

Stan połączenia pomiędzy punktem dostępu a drukarką z wyłączeniem szumu (interferencji), przedstawiany jako wartość z zakresu 0–100%.

- **LPR**

Niezależny od platformy protokół drukowania używany w sieciach TCP/IP. Nie obsługuje komunikacji dwukierunkowej.

M

- **Adres MAC (MAC Address)**

Nazywany także adresem fizycznym. Unikalny i stały identyfikator sprzętowy przypisany do urządzenia przez producenta. Adresy MAC charakteryzują się długością 48 bitów i formą cyfr w formacie szesnastkowym oddzielonych dwukropkami, np. 11:22:33:44:55:66.

O

- **Stan aktywności urządzenia (Operation Status)**

Określa, czy korzystanie z drukarki jest możliwe.

P

- **Serwer proxy (Proxy server)**

Serwer, który łączy komputer działający w sieci LAN z Internetem. W przypadku korzystania z serwera proxy należy podać jego adres i numer portu.

- **PSK**

Metoda szyfrowania stosowana w standardach WPA/WPA2.

R

- **Router**

Urządzenie pośrednie służące do łączenia się z inną siecią.

S

- **Siła sygnału (Signal Strength)**

Siła sygnału odbieranego przez drukarkę z punktu dostępu, określona jako wartość z zakresu 0–100%.

- **SSID**

Unikalna etykieta bezprzewodowej sieci LAN. Często oznacza nazwę sieci lub punktu dostępowego. Identyfikator SSID wyróżnia bezprzewodową sieć LAN spośród innych, zapobiegając powstawaniu zakłóceń.

Drukarka i wszystkie klienty bezprzewodowej sieci LAN muszą mieć taki sam identyfikator SSID, aby móc komunikować się ze sobą. Maksymalna długość identyfikatora SSID do 32 znaki alfanumeryczne. Identyfikator SSID może być także określany przy użyciu nazwy sieciowej.

- **Ukrycie (Stealth)**

W trybie ukrytym punkt dostępu ukrywa swoją obecność przez powstrzymanie się od transmisji swojego identyfikatora SSID. W celu wykrycia punktu dostępu konieczne jest wprowadzenie jego identyfikatora SSID.

- **Maska podsieci (Subnet Mask)**

Adres IP składa się z dwóch części: adresu sieci i adresu hosta. Maska podsieci służy do obliczania adresu maski podsieci na podstawie adresu IP. Maska podsieci jest zwykle przydzielana automatycznie przez punkt dostępowy lub serwer DHCP w routerze.

Przykład:

adres IP: 192.168.127.123

maska podsieci: 255.255.255.0

adres maski podsieci: 192.168.127.0

T

- **TCP/IP**

Zestaw protokołów komunikacyjnych używanych do łączenia hostów z Internetem lub siecią LAN. Protokół ten umożliwia komunikowanie się ze sobą różnych terminali.

- **TKIP**

Protokół szyfrowania stosowany w standardach WPA/WPA2.

U

- **USB**

Interfejs szeregowy umożliwiający podłączanie urządzeń „na gorąco”, czyli ich podłączanie i odłączanie bez wyłączenia zasilania.

W

- **WCN (Windows Connect Now)**

Użytkownicy systemu Windows Vista lub nowszego mogą pozyskać dane konfiguracyjne bezpośrednio przez sieć bezprzewodową (WCN-NET).

- **WEP/Klucz WEP**

Metoda szyfrowania stosowana w sieci IEEE 802.11. Udostępniony klucz zabezpieczeń wykorzystywany do szyfrowania i deszyfrowania danych przesyłanych przez sieci bezprzewodowe. Ta drukarka obsługuje klucze o długości 64 i 128 bitów, w formacie ASCII lub szesnastkowym i o numerach 1–4.

- **Wi-Fi**

Międzynarodowe stowarzyszenie certyfikujące produkty dla bezprzewodowych sieci LAN oparte na specyfikacji IEEE 802.11.

To urządzenie otrzymało certyfikat Wi-Fi.

- **Bezprzewodowa sieć LAN (Wireless LAN)**

Sieć używająca technologii bezprzewodowych, takich jak Wi-Fi, zamiast fizycznych przewodów.

- **WPA**

Standard zabezpieczeń opublikowany przez stowarzyszenie Wi-Fi Alliance w październiku 2002 r. Ustawienia te zapewniają wyższy stopień bezpieczeństwa niż WEP.

- Uwierzytelnianie (Authentication)

Standard WPA definiuje następujące metody uwierzytelniania: PSK, która może być stosowana bez korzystania z serwera uwierzytelniania, oraz WPA-802.1x wymagająca zastosowania serwera uwierzytelniania.

To urządzenie obsługuje metodę WPA-PSK.

- Hasło

Zaszyfrowany klucz stosowany do przeprowadzania uwierzytelniania WPA-PSK.

Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

- **WPA2**

Standard zabezpieczeń opublikowany przez stowarzyszenie Wi-Fi Alliance we wrześniu 2004 r. jako rozszerzenie standardu WPA. Udostępnia silniejszy mechanizm szyfrowania dzięki zastosowaniu standardu (AES).

- Uwierzytelnianie (Authentication)

Standard WPA2 definiuje następujące metody uwierzytelniania: PSK, która może być stosowana bez korzystania z serwera uwierzytelniania, oraz WPA2-802.1x, wymagającą zastosowania serwera uwierzytelniania.

To urządzenie obsługuje metodę WPA2-PSK.

- **Hasło**

Zaszyfrowany klucz stosowany do przeprowadzania uwierzytelniania WPA2-PSK.

Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

WPS to standard umożliwiający łatwą i bezpieczną konfigurację sieci bezprzewodowych.

Standard WPS wykorzystuje dwie podstawowe metody:

numer PIN: obowiązkowa metoda konfiguracji wszystkich urządzeń zgodnych ze standardem WPS

PBC: metoda wymagająca naciśnięcia fizycznego przycisku na urządzeniu lub wirtualnego przycisku w oprogramowaniu.

Ograniczenia

W przypadku korzystania z drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN drukarka może wykrywać pobliskie sieci bezprzewodowe, w związku z czym należy skonfigurować klucz sieciowy (WEP lub WPA/WPA2) punktu dostępu, co umożliwi szyfrowanie transmisji. Nie gwarantuje się poprawnej pracy połączeń z produktami niezgodnymi ze standardem Wi-Fi.

Nawiązanie połączenia ze zbyt wieloma komputerami może negatywnie wpłynąć na wydajność drukarki, np. na szybkość drukowania.

Zapora — informacje

Zapora to funkcja dostępna w oprogramowaniu zabezpieczającym zainstalowanym na komputerze lub w systemie operacyjnym komputera, która służy do zapobiegania nieuprawnionemu dostępowi do sieci.

Środki ostrożności w przypadku, gdy jest włączona funkcja zapory

- Funkcja zapory może ograniczać komunikację między drukarką a komputerem. Może to prowadzić do blokady konfigurowania drukarki i nawiązywania z nią połączenia.
- Podczas konfigurowania drukarki może pojawić się monit o włączenie lub wyłączenie komunikacji, w zależności od funkcji zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym. W takiej sytuacji należy włączyć komunikację.
- W przypadku korzystania z programu IJ Network Tool może pojawić się monit o włączenie lub wyłączenie komunikacji, w zależności od funkcji zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym. W takiej sytuacji należy włączyć komunikację.
- Jeśli nie można skonfigurować drukarki, należy tymczasowo wyłączyć funkcję zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym.

»»» Ważne

- Po wyłączeniu funkcji zapory należy odłączyć sieć od Internetu.

- Niektóre aplikacje (np. oprogramowanie do konfigurowania sieci) ignorują ustawienia zapory. Należy uprzednio sprawdzić ustawienia aplikacji.
- Jeśli dla użytkowanej drukarki wybrane jest ustawienie **Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)**, jej adres IP zmienia się za każdym razem, gdy drukarka nawiązuje połączenie z siecią. Może to prowadzić do blokady konfiguracji drukarki i komunikacji z nią w zależności od ustawień zapory. W takim przypadku należy albo zmienić ustawienia zapory, albo przypisać drukarce stały adres IP. Tę ostatnią czynność można wykonać za pomocą programu IJ Network Tool.

■ [Zmiana ustawień na karcie Bezp. sieć LAN](#)

■ [Zmiana ustawień na karcie Przewodowa sieć LAN](#)

Przypisując drukarce stały adres IP, należy wprowadzić adres, z którym może się połączyć komputer.

»»» Uwaga

- Informacje na temat ustawień funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w podręczniku komputera lub oprogramowania albo uzyskać u jego producenta.

Porady służące uzyskiwaniu optymalnej jakości drukowania

- ▶ **Przydatne informacje na temat atramentu**
- ▶ **Najważniejsze czynności warunkujące udane drukowanie**
- ▶ **Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem**
- ▶ **Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie**
- ▶ **Anulowanie zadania drukowania**
- ▶ **Klucz do stabilnej jakości drukowania**
- ▶ **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego transportu drukarki**

Przydatne informacje na temat atramentu

W jaki sposób atrament jest używany do celów innych niż drukowanie?

Atrament może być używany do celów innych niż drukowanie.

Przy korzystaniu z drukarki firmy Canon po raz pierwszy po zainstalowaniu dostarczonych zbiorników z atramentem, drukarka zużywa niewielką ilość atramentu, w ilości umożliwiającej drukowanie, poprzez wypełnienie tuszem dysz głowicy drukującej.

Koszty druku opisane w broszurach lub witrynach internetowych dotyczą danych o zużyciu nie z pierwszego zbiornika z atramentem/kasety z atramentem, ale z kolejnego zbiornika z atramentem/kasety z atramentem.

Atrament jest czasami zużywany w celu utrzymywania optymalnej jakości druku.

Aby utrzymać odpowiednią wydajność, drukarka firmy Canon wykonuje czyszczenie automatycznie, w zależności od stanu. W trakcie czyszczenia drukarka zużywa niewielką ilość atramentu. W tym przypadku wszystkie kolory atramentu mogą zostać zużyte.

[Funkcja czyszczenia]

Dzięki funkcji czyszczenia drukarka zasysa pęcherzyki powietrza lub atrament z dyszy, zapobiegając tym samym obniżeniu się jakości wydruku lub zatkaniu dysz.

Czy podczas drukowania w czerni i bieli zużywany jest atrament kolorowy?

W przypadku drukowania w czerni i bieli może być używany także inny atrament niż czarny, w zależności od typu papieru w drukarce i ustawień jej sterownika. W związku z tym atrament kolorowy może być zużywany nawet w przypadku drukowania w czerni i bieli.

»» Uwaga

- W drukarce stosowany jest atrament pigmentowy. Z powodu właściwości atramentu pigmentowego może on zostać usunięty z zadrukowanej powierzchni w wyniku potarcia lub zarysowania.

Najważniejsze czynności warunkujące udane drukowanie

Przed rozpoczęciem drukowania sprawdź stan drukarki!

- Czy nie występują problemy z głowicą drukującą?

W przypadku zatkania dyszy głowicy drukującej wydruki będą blade, a papier zostanie zmarnowany. Aby sprawdzić głowicę drukującą, wydrukuj deseń testu dysz.

■ [Procedura konserwacji](#)

- Czy wewnątrz drukarki nie zostało zabrudzone atramentem?

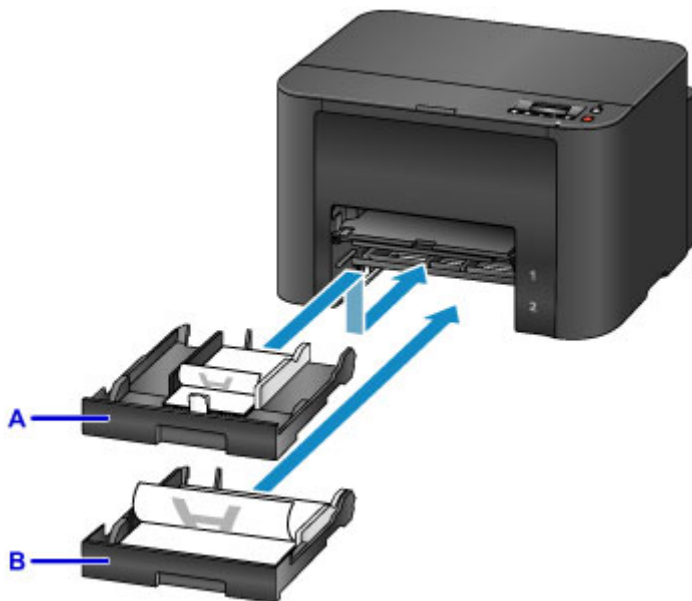
Po wydrukowaniu dużej liczby dokumentów części drukarki, które wchodzą w kontakt z papierem, mogą być zabrudzone atramentem. Wyczyść wewnątrz drukarki zgodnie z procedurą [Czyszczenie przy użyciu płyty dolnej](#).

Sprawdź metody prawidłowego ładowania papieru!

- Czy papier został załadowany w odpowiedniej orientacji?

Aby załadować papier do kasety, włóż go STRONĄ DO ZADRUKOWANIA SKIEROWANĄ DO DOŁU.

■ [Ładowanie papieru](#)



A: kasetka 1

B: kasetka 2

- Czy papier nie jest zwinięty?

Zwinięcie papieru może spowodować jego zacięcie. Wyprostuj zwinięty papier, a następnie załaduj go ponownie.

■ Patrz: „Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.” w części [Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#)

Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem

Przed drukowaniem wprowadź ustawienia papieru na ekranie komputera.

Dostępne są różne rodzaje papieru, np. papier pokryty specjalnymi powłokami, przeznaczony do drukowania zdjęć z optymalną jakością czy też papier przeznaczony do drukowania dokumentów.

Każdy typ nośnika ma określone ustawienia wstępne (dotyczące sposobu użycia i nanoszenia atramentu, odległości od dysz itd.), które umożliwiają uzyskanie na tym nośniku optymalnej jakości wydruku.

Nieprawidłowe ustawienia papieru mogą też być przyczyną słabej jakości drukowanych kolorów lub porysowania zadrukowanej powierzchni.

W przypadku zamazanych obszarów lub nierównomiernych kolorów należy zwiększyć ustawienie jakości wydruku i ponownie podjąć próbę drukowania.

Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie

Przy wkładaniu do drukarki kasety z załadowanym papierem pojawi się ekran ustawiania typu i rozmiaru papieru. Ustaw dane papieru w kasecie zgodnie z typem i rozmiarem załadowanego papieru.

Aby zapobiegać nieprawidłowemu drukowaniu, drukarka została wyposażona w funkcję, która wykrywa, czy wprowadzone dane papieru załadowanego do kasety odpowiadają ustawieniom papieru. Przed rozpoczęciem drukowania wprowadź ustawienia papieru zgodne z danymi papieru wprowadzonymi w kasecie. Jeśli po włączeniu tej funkcji ustawienia papieru nie zgadzają się, wyświetlany jest odpowiedni komunikat o błędzie, który zapobiega nieprawidłowemu drukowaniu. Po pojawieniu się tego komunikatu o błędzie sprawdź i popraw ustawienia papieru.

Aby sprawdzić dane papieru ustawione w kasecie, wyświetl na panelu operacyjnym ekran danych papieru.

Anulowanie zadania drukowania

Nie naciskaj nigdy przycisku WŁ. (ON)!

Naciśnięcie przycisku **WŁ. (ON)** podczas drukowania powoduje zapisanie danych przesłanych z komputera w pamięci drukarki i może uniemożliwić drukowanie.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.

Klucz do stabilnej jakości drukowania

Aby zapewnić optymalną jakość drukowania, nie pozwalaj na zaschnięcie i zatkanie głowicy drukującej. Stosuj się do poniższych zasad, aby zawsze uzyskiwać optymalną jakość drukowania.

Nigdy nie odłączaj kabla zasilania, dopóki nie zostanie wyłączone zasilanie!

Naciśnięcie przycisku **WŁ. (ON)** w celu wyłączenia zasilania powoduje automatyczne ukrycie dysz głowicy drukującej drukarki w celu zapobieżenia ich zaschnięciu. W przypadku odłączenia kabla zasilania od gniazdka elektrycznego w trakcie świecenia lub migania kontrolki **ZASILANIE (POWER)** głowica drukująca nie zostanie prawidłowo osłonięta, co może spowodować jej wyschnięcie lub zatkanie.

Przed [odłączeniem kabla zasilania](#) należy upewnić się, że zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.

Drukuj regularnie!

Podobnie jak nieosłonięte końcówki flamastrów, które nieużywane przez dłuższy czas wysychają i stają bezużyteczne, dysze głowicy drukującej drukarki mogą zostać zatkane przez wyschnięty atrament. Zaleca się, aby drukarka była używana przynajmniej raz w miesiącu.

Atrament jest mieszany w stałych odstępach czasu.

Drukarka jest skonfigurowana pod kątem automatycznego mieszania atramentu w celu zapewnienia najwyższej jakości wydruków. Z tego powodu regularne drukowanie ułatwia utrzymanie atramentu w dobrym stanie.

Jeśli drukarka nie jest używana przez dłuższy czas, przed drukowaniem drukarka automatycznie rozpocznie mieszanie atramentu.

»»» Uwaga

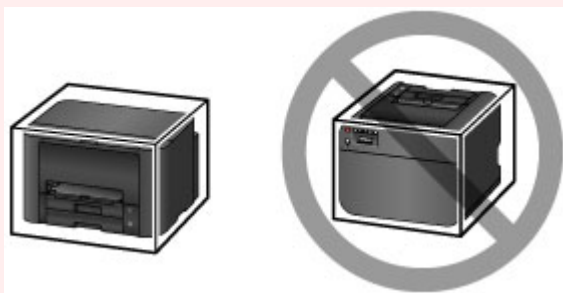
- W zależności od typu papieru użycie na wydruku zakreślacza albo kontakt wydruku z wodą lub potem może spowodować jego zamazanie.

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego transportu drukarki

Przestawiając drukarkę w inne miejsce, pamiętaj o poniższych kwestiach.

»»» Ważne

- Zapakuj drukarkę w wytrzymałe pudło, które jest zawsze ustawiane w pozycji horyzontalnej, dnem do dołu. Zastosuj odpowiednią ilość materiału ochronnego, aby zapewnić bezpieczny transport.
- Zawsze należy przenosić drukarkę z zainstalowanymi zbiornikami z atramentem. Podczas przenoszenia drukarki bez zbiorników z atramentem może nastąpić wyciek atramentu z głowicy drukującej.
- Pozostaw w drukarce głowicę drukującą i zbiornik z atramentem oraz wyłącz jej zasilanie, naciskając przycisk **WŁ. (ON)**. Pozwoli to drukarce na automatyczne zakrycie głowicy drukującej, zapobiegając jej wysychaniu.
- Po zapakowaniu drukarki nie przechylaj pudła z nią ani też nie ustawiaj go na boku lub do góry nogami. Mogłoby to spowodować wyciekanie atramentu w czasie transportu i uszkodzenie drukarki.
- Jeśli transportem drukarki zajmuje się firma spedycyjna, należy poprosić o oznaczenie pudła napisem „TA STRONA DO GÓRY”, aby drukarka znajdowała się cały czas w pozycji spodem do dołu. Opakowanie należy również oznaczyć napisem „OSTROŻNIE”.



1. Wyłącz drukarkę.
2. Upewnij się, że kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest zgaszona, a następnie [odłącz kabel zasilania](#).

»»» Ważne

- Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** świeci się lub miga, nie odłączaj drukarki, ponieważ mogłoby to spowodować uszkodzenie drukarki i uniemożliwienie drukowania za pomocą drukarki.

3. Wyjmij kasety z drukarki, a następnie po wyjęciu papieru wsuń je, aż się schowają.
■ [Źródło papieru, do którego należy załadować papier](#)
4. Zamknij podpórkę wyprowadzania papieru, a następnie schowaj przedłużenie tacy wyjściowej i tacę wyprowadzania papieru.
5. Włóż ponownie kasety.
6. Odłącz kabel drukarki od komputera i drukarki, a następnie odłącz od drukarki kabel zasilania.

7. Przymocuj wszystkie pokrywy drukarki taśmą samoprzylepną, aby zapobiec ich otwarciu i wypadnięciu kaset podczas transportu. Następnie włóż drukarkę do plastikowej torby.
8. Przy pakowaniu drukarki przymocuj do drukarki materiał ochronny.

Ograniczenia prawne związane z korzystaniem z produktu i obrazów

Drukowanie dokumentów wymienionych poniżej może być niezgodne z prawem.

Poniższa lista nie jest kompletna. W przypadku wątpliwości należy się skontaktować ze specjalistą od prawa obowiązującego na danym obszarze.

- Banknoty
- Przekazy pieniężne
- Certyfikaty depozytowe
- Znaczki pocztowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Identyfikatory lub emblematy
- Wezwania na komisje wojskowe i inne dokumenty wojskowe
- Czeki lub szkice wystawione przez agendy rządowe
- Dowody rejestracyjne i świadectwa własności pojazdów
- Czeki podróżne
- Bony żywnościowe
- Paszporty
- Dokumenty imigracyjne
- Znaczki skarbowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Obligacje lub inne papiery dłużne
- Świadectwa własności papierów wartościowych
- Utwory i dzieła sztuki objęte prawami autorskimi, jeśli nie uzyskano zezwolenia właściciela tych praw

Specyfikacje

Specyfikacje ogólne

Rozdzielczość drukowania (dpi)	600 (w poziomie) x 1200 (w pionie)
Interfejs	<p>Port USB: Hi-Speed USB *1</p> <p>Port LAN: Przewodowa sieć LAN: 100BASE-TX / 10BASE-T Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2</p> <p>*1 Wymagany jest komputer zgodny ze standardem Hi-Speed USB. W związku z tym, że interfejs Hi-Speed USB jest w pełni zgodny ze standardem USB 1.1, może pracować z szybkością interfejsu USB 1.1.</p> <p>*2 Konfiguracja możliwa za pośrednictwem mechanizmów WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) lub Konfiguracja bez używania kabla.</p> <p>Z portów USB i LAN nie można korzystać równocześnie.</p> <p>Z przewodowej i bezprzewodowej sieci LAN nie można korzystać równocześnie.</p>
Szerokość drukowania	203,2 mm/8 cala
Warunki otoczenia podczas pracy	<p>Temperatura: 5-35°C (41-95°F) Wilgotność: 10-90% (bez kondensacji)</p> <p>* Wydajność drukarki może ulec zmniejszeniu w pewnym zakresie temperatury i wilgotności.</p> <p>Zalecane warunki otoczenia: Temperatura: 15-30°C (59-86°F) Wilgotność: 10-80% (bez kondensacji)</p> <p>* Dane dotyczące zakresów temperatury i wilgotności otoczenia odpowiednich dla poszczególnych rodzajów papieru, np. papieru fotograficznego, można znaleźć na opakowaniu danego papieru lub w dostarczonej z nim dokumentacji.</p>
Warunki otoczenia podczas przechowywania	<p>Temperatura: 0-40°C (32-104°F) Wilgotność: 5-95% (bez kondensacji)</p>
Zasilanie	Prąd zmienny 100-240 V, 50/60 Hz
Pobór prądu	<p>Drukowanie: około 24 W Stan gotowości (wartość minimalna): około 1,0 W *1*2 Po wyłączeniu: około 0,3 W *1</p> <p>*1 Połączenie z komputerem przy użyciu kabla USB *2 Nie można zmienić czasu, po którego upływie urządzenie samoczynnie przechodzi w stan gotowości.</p>
Wymiary zewnętrzne	<p>Około 463 (szer.) x 394 (głęb.) x 290 (wys.) mm Około 18,3 (szer.) x 15,5 (głęb.) x 11,5 (wys.) cala</p> <p>* Po schowaniu tacy wyprowadzania papieru i kaset.</p>

Gramatura	Okolo 9,8 kg (około 21,5 funta) * Z zainstalowaną głowicą drukującą i z włożonymi zbiornikami z atramentem.
Głowica drukująca/atrament	Łącznie 4352 dysze (1280 dysz BK, 512 x 6 dysz C/M/Y)

Specyfikacje sieci

Protokół komunikacyjny	TCP/IP
Przewodowa sieć LAN	Zgodność ze standardami: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Szybkość transmisji: 10/100 Mb/s (automatyczne przełączanie)
Bezprzewodowa sieć LAN	Zgodność ze standardami: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b Pasmo częstotliwości: 2,4 GHz Kanał: 1-11 lub 1-13 * Pasmo częstotliwości i dostępne kanały zmieniają się w zależności od kraju lub regionu. Odległość komunikacji: 50 m/164 stóp we wnętrzach * Efektywny zasięg zmienia się w zależności od otoczenia i umiejscowienia urządzeń. Zabezpieczenia: WEP (64-/128-bitowy) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) Konfiguracja: WPS (konfiguracja metodą naciskania przycisku/kodu PIN) WCN (WCN-NET) Konfiguracja bez używania kabla Inne właściwości: hasło administratora

Minimalne wymagania systemowe

Należy stosować się do wymagań systemu operacyjnego, jeśli są one bardziej wygórowane od podanych poniżej.

Windows

System operacyjny	Windows 8, Windows 8.1 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP1, Windows Vista SP2 Windows XP SP3 (tylko wersja 32-bitowa) Tylko sterownik drukarki: Windows Server 2003*, Windows Server 2003 R2*, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 i Windows Server 2012 R2 * Brak obsługi sterownika XPS.
--------------------------	---

Przeglądarka internetowa	Internet Explorer w wersji 8 lub nowszej
Wolne miejsce na dysku twardym	2,5 GB Uwaga: na potrzeby instalacji oprogramowania dostarczonego w zestawie. Niezbędna ilość wolnego miejsca na dysku twardym może ulec zmianie bez powiadomienia.
Monitor	XGA 1024 x 768 pikseli

Mac OS

System operacyjny	Mac OS X v10.6.8 lub nowsza wersja
Przeglądarka internetowa	Safari w wersji 5 lub nowszej
Wolne miejsce na dysku twardym	0,5 GB Uwaga: na potrzeby instalacji oprogramowania dostarczonego w zestawie. Niezbędna ilość wolnego miejsca na dysku twardym może ulec zmianie bez powiadomienia.
Monitor	XGA 1024 x 768 pikseli

Inne obsługiwane systemy operacyjne

W przypadku niektórych systemów część funkcji może być niedostępnych. Szczegółowe informacje na temat obsługi z użyciem systemów iOS, Android i Windows RT można znaleźć w podręczniku użytkownika lub w witrynie sieci Web firmy Canon.

Możliwość drukowania z telefonu komórkowego

Apple AirPrint
Google Cloud Print
Drukuj z wiadomości e-mail
MAXIFY Cloud Link

- Aby wyświetlać *Podręcznik online*, trzeba mieć do dyspozycji połączenie internetowe.
- Windows: prawidłowe działanie jest gwarantowane tylko na komputerze z zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista lub Windows XP.
- Windows: do instalacji oprogramowania wymagany jest napęd CD-ROM lub połączenie internetowe.
- Windows: instalacja programu Easy-WebPrint EX wymaga przeglądarki Internet Explorer w wersji 8, 9, 10 lub 11.
- Windows: w przypadku systemu Windows Media Center część funkcji może być niedostępnych.
- Windows: aby korzystać z programów przeznaczonych do systemu Windows, należy zainstalować oprogramowanie .NET Framework 4 lub 4.5.
- Windows: drukowanie w systemie operacyjnym Windows XP wymaga instalacji oprogramowania XPS Essentials Pack.
- Mac OS: dysk twardy musi być sformatowany jako Mac OS Extended (Journaled) lub Mac OS Extended.

- Mac OS: w przypadku systemu operacyjnego Mac OS do instalacji oprogramowania wymagane jest połączenie internetowe.
- W wewnętrznym środowisku sieciowym należy otworzyć port 5222. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać u administratora sieci.

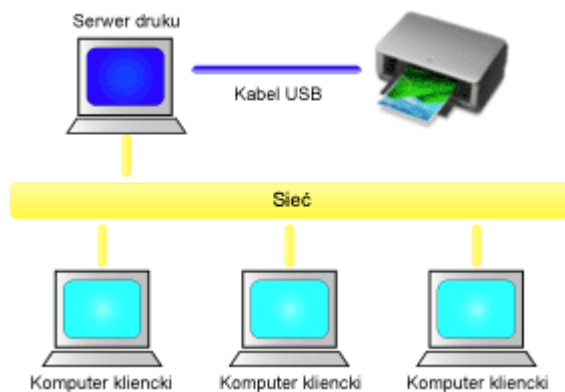
Informacje zawarte w niniejszym podręczniku mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Ustawienia administratora

- ▶ [Udostępnianie drukarki w sieci](#)

Udostępnianie drukarki w sieci

Jeśli komputery działają w środowisku sieciowym, dokumenty można drukować z wielu komputerów korzystających z tej samej drukarki.



- [Konfigurowanie udostępnionej drukarki](#)

W tej części omówiono sposób konfigurowania serwera druku i komputera klienckiego.

»»» Uwaga

- Komputery podłączone do sieci nie muszą mieć zainstalowanej tej samej wersji systemu Windows.
- Przy konfigurowaniu sterownika faksu należy wykonać tę samą procedurę.

Tematy pokrewne

- [Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki](#)

Konfigurowanie udostępnionej drukarki

Na serwerze druku skonfiguruj udostępnianie sterownika drukarki. Następnie należy z poziomu komputera klienckiego skonfigurować połączenie z serwerem druku.

1. [Zainstaluj sterownik drukarki](#) na serwerze druku

2. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2012 R2 lub Windows Server 2012 z poziomu paneli na pulpicie wybierz kolejno opcje **Ustawienia (Settings)** -> **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) (Sprzęt (Hardware))**-> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**
Pojawi się okno **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Server 2008 R2 wybierz w menu **Start** kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) (Sprzęt (Hardware))** -> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**
Pojawi się okno **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista lub Windows Server 2008 wybierz w menu **Start** kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Drukarki (Printers)**
Pojawi się okno **Drukarki (Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz w menu **Start (start)** kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware)** -> **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**
Pojawi się okno **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Server 2003 R2 lub Windows Server 2003 wybierz w menu **Start (start)**opcję **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**
Pojawi się okno **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.

3. Kliknij ikonę z nazwą modelu drukarki, którą chcesz udostępnić.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2 naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz polecenie **Właściwości drukarki (Printer properties)**, po czym wybierz kartę **Udostępnianie (Sharing)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Udostępnianie... (Sharing...)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP, Windows Server 2008, Windows Server 2003 R2 lub Windows Server 2003 wybierz w menu **Plik (File)** polecenie **Udostępnianie... (Sharing...)**.

»»» Ważne

- W systemie Windows 8, Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora. Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować. W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora.

W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

»»» Uwaga

- W systemie Windows XP może pojawić się komunikat zalecający skorzystanie z **Kreatora konfiguracji sieci (Network Setup Wizard)** w celu konfiguracji udostępniania. Gdy pojawi się komunikat, nie używaj kreatora i skonfiguruj udostępnianie ręcznie.

4. Skonfiguruj udostępnianie.

Na karcie **Udostępnianie (Sharing)** zaznacz (lub wybierz) opcję **Udostępnij tę drukarkę (Share this printer)**, w razie potrzeby nadaj nazwę udostępnianemu zasobowi, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Jeśli serwer druku i komputer kliencki różnią się architekturą (jeden ma 32-, a drugi 64-bitową), zainstaluj dodatkowy sterownik

1. Wyświetl okno **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**, **Drukarki (Printers)** lub **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.
2. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2 wybierz ikonę drukarki, kliknij polecenie **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)** i wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
 - W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Właściwości serwera... (Server Properties...)**, po czym wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
 - W przypadku korzystania z systemu Windows XP, Windows Server 2008, Windows Server 2003 R2 lub Windows Server 2003 wybierz w menu **Plik (File)** polecenie **Właściwości serwera (Server Properties)**, a następnie wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
3. Kliknij przycisk **Dodaj... (Add...)**.
4. Gdy pojawi się okno **Kreator dodawania sterowników drukarek (Add Printer Driver Wizard)**, kliknij przycisk **Dalej (Next)**.
5. Jeśli serwer druku ma architekturę 32-bitową, wybierz opcję **x64**. Jeśli serwer druku ma architekturę 64-bitową, wybierz opcję **x86**. Następnie kliknij przycisk **Dalej (Next)**.
6. Kliknij przycisk **Z dysku... (Have Disk...)**.
7. W oknie **Zainstaluj z dysku (Install From Disk)** otwórz folder „Sterownik” („Driver”) odpowiedni dla pobranego sterownika drukarki, wskaż plik „.inf” i kliknij przycisk **OK**.
8. Wybierz drukarkę, z której chcesz korzystać, i kliknij przycisk **Dalej (Next)**.

»»» Uwaga

- Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, wybierz inną drukarkę.

9. Kliknij przycisk **Zakończ (Finish)**

W ten sposób kończy się konfiguracja systemu serwera druku. Następnie skonfiguruj systemy klienckie.

6. Na komputerze klienckim uruchom program Eksplorator i kliknij dwukrotnie ikonę drukarki, którą chcesz udostępnić

7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie i zainstaluj sterownik drukarki

W ten sposób kończy się konfiguracja komputera klienckiego.

Nawet jeśli będziesz przeprowadzać konfigurację na innym komputerze klienckim, czynności do wykonania w punktach 6 i 7 nie ulegną zmianie.

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Podgląd Canon IJ” na „Podgląd Canon IJ XPS”.

Poniżej zostały opisane ograniczenia, które mają zastosowanie, jeśli drukarka jest używana w środowisku sieciowym. Należy sprawdzić ograniczenia dla danego środowiska.

Ograniczenia dotyczące konfiguracji udostępniania drukarki

- Jeśli przy instalowaniu sterownika w oknie dialogowym **Dodaj drukarkę (Add Printer)** pojawi się monit o wskazanie pliku „ntprint.inf”, wybierz go w następujący sposób:
 1. Na serwerze druku uruchom program Eksplorator, a na komputerze klienckim mającym inną architekturę wklej poniższą ścieżkę dostępu i naciśnij klawisz Enter na klawiaturze:
%windir%\system32\driverstore\
 2. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **FileRepository**, a następnie kliknij polecenie **Właściwości (Properties)**.
 3. Kliknij na karcie **Udostępnianie (Sharing)** przycisk **Udostępnij (Share)**.
 4. W oknie komunikatu wyświetlonym na serwerze druku wskaż plik „ntprint.inf_xxxxxxx” w folderze, który został udostępniony w punkcie 3, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Jeśli występuje wiele kopii tego pliku, wybierz tę o najnowszej dacie i godzinie aktualizacji.
- Gdy serwer druku korzysta z 32-bitowej wersji systemu Windows XP, a ma być zainstalowany sterownik 64-bitowy, instalacja może się nie udać, jeśli z folderu z pakietem sterownika nie zostanie usunięty 32-bitowy plik „.inf”.

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki i korzystania z niej

- Może zostać wyświetlona wiadomość o zakończeniu drukowania. Aby wyłączyć wyświetlanie tego komunikatu, należy wykonać następujące czynności.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2012 R2 lub Windows Server 2012:

W oknie **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)** na komputerze klienckim wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki (Printers)** i kliknij na pasku poleceń pozycję **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)**.

Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Server 2008 R2:

W oknie **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)** na komputerze klienckim wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki faksy (Printers and Faxes)** i kliknij na pasku poleceń pozycję **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)**.

Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows Vista:

W oknie **Drukarki (Printers)** na komputerze klienckim naciśnij klawisz Alt i w wyświetlonym menu **Plik (File)** kliknij kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Właściwości serwera... (Server Properties...)**.

Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia**

- informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Server 2008:

W oknie **Drukarki (Printers)** na komputerze klienckim kliknij w menu **Plik (File)** polecenie **Właściwości serwera... (Server Properties...)**.
Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows XP, Windows Server 2003 R2 lub Windows Server 2003:

W oknie **Drukarki i fakсы (Printers and Faxes)** w systemie serwera druku kliknij w menu **Plik (File)** polecenie **Właściwości serwera (Server Properties)**.
Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Powiadom o drukowaniu dokumentów zdalnych (Notify when remote documents are printed)** i uruchom ponownie komputer.
 - Funkcja komunikacji dwustronnej jest wyłączona, aby możliwe było prawidłowe rozpoznanie stanu drukarki.

Jeśli użytkownik komputera klienckiego otworzy okno właściwości sterownika drukarki i kliknie przycisk **OK**, mając niezaznaczone pole wyboru **Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support)** na karcie **Porty (Ports)**, obsługa dwukierunkowa na serwerze druku również może zostać wyłączona.
W tym wypadku zaznacz pole wyboru **Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support)** zarówno w systemie serwera druku, jak i w systemie klienckim.
 - Podczas wydruku z systemu klienckiego nie jest możliwe korzystanie z funkcji Podgląd Canon IJ.
 - Jeśli funkcji na karcie **Obsługa (Maintenance)** nie można ustawić prawidłowo za pomocą systemu klienckiego, mogą one być wyszarzone. W takim przypadku należy zmienić ustawienia na serwerze druku.

Po zmianie ustawień na serwerze druku należy usunąć ikonę udostępnionej drukarki z komputera klienckiego, a następnie określić ponownie ustawienia udostępnione na komputerze klienckim.
 - Jeśli na komputerze klienckim zainstalowany jest ten sam sterownik, co na serwerze druku, może zostać automatycznie utworzona ikona drukarki sieciowej.
 - W przypadku wystąpienia błędu podczas drukowania dokumentu na udostępnionej drukarce za pomocą komputera klienckiego ekran Monitora stanu Canon IJ z komunikatem o błędzie pojawi się zarówno na komputerze klienckim, jak i na serwerze druku. Jeśli dokument zostanie wydrukowany normalnie, monitor stanu Canon IJ pojawi się tylko na ekranie komputera klienckiego.

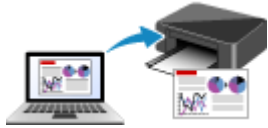
Hasło administratora — informacje

Hasło administratora („canon”) jest już ustawione fabrycznie w drukarce.

»»» Ważne

- Ze względów bezpieczeństwa zaleca się zmianę hasła przed użyciem drukarki.
- Hasło można zmienić za pomocą jednego z poniższych narzędzi. (Niektóre z tych narzędzi mogą być niedostępne w zależności od używanej drukarki).
 - panel operacyjny drukarki
 - IJ Network Tool
 - ekran informacji o drukarce wyświetlany w niektórych aplikacjach firmy Canon
- Zmieniając hasło, pamiętaj, że powinno mieć długość od 0 do 32 znaków alfanumerycznych.
- Jeśli w udostępnianej Ci drukarce zmieniono hasło i nie znasz go, zapytaj o nie administratora drukarki.
- Hasło można przywrócić do wartości domyślnej poprzez zainicjowanie ustawień drukarki.

Drukowanie



Drukowanie z komputera




Ustawienie papieru w celu drukowania

Drukowanie z komputera

- ▶ Drukowanie za pomocą używanej aplikacji (sterownik drukarki)

Drukowanie za pomocą używanej aplikacji (sterownik drukarki)

- Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja  Podstawy
- Różne metody drukowania
- Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu
- Sterownik drukarki — przegląd
- Sterownik drukarki — opis
- Aktualizacja sterownika drukarki

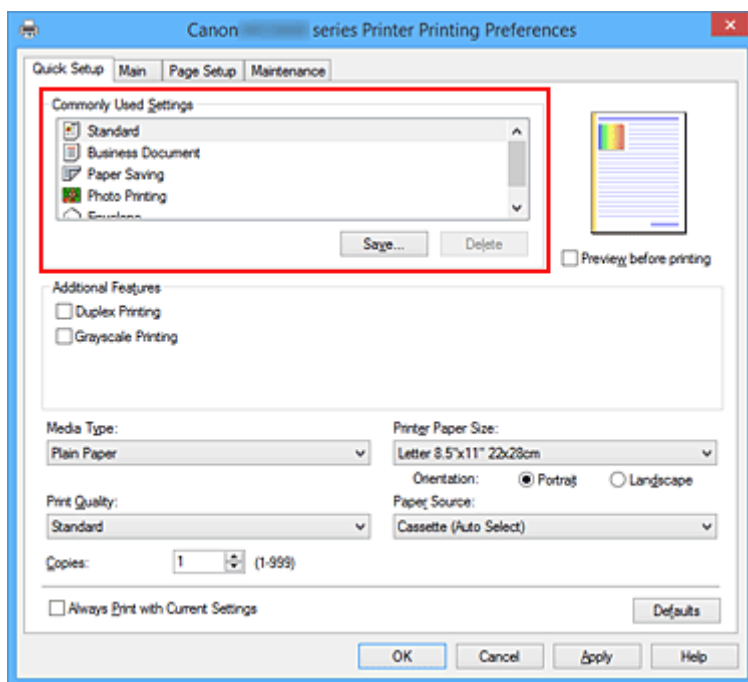
Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

W tej części opisano prostą procedurę wprowadzania ustawień na [karcie Szybki start \(Quick Setup\)](#), które umożliwiają prawidłowe drukowanie za pomocą tej drukarki.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona](#)
2. [Załaduj papier](#) do drukarki
3. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
4. Wybierz często używany profil.

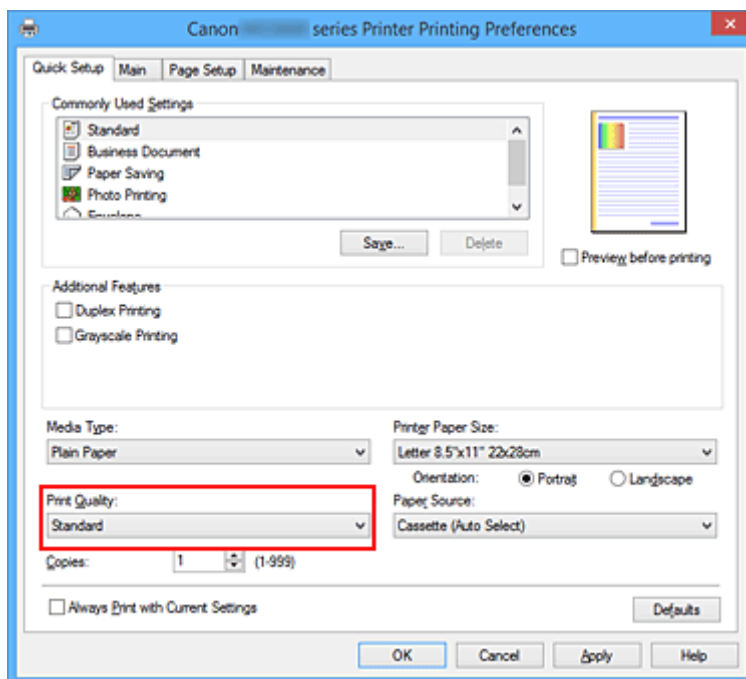
Z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** wybierz profil drukowania odpowiedni do danego celu.

Po wybraniu profilu drukowania ustawienia **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**, **Typ nośnika (Media Type)** i **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** zostaną automatycznie przełączone na wartości wstępnie ustawione.



5. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

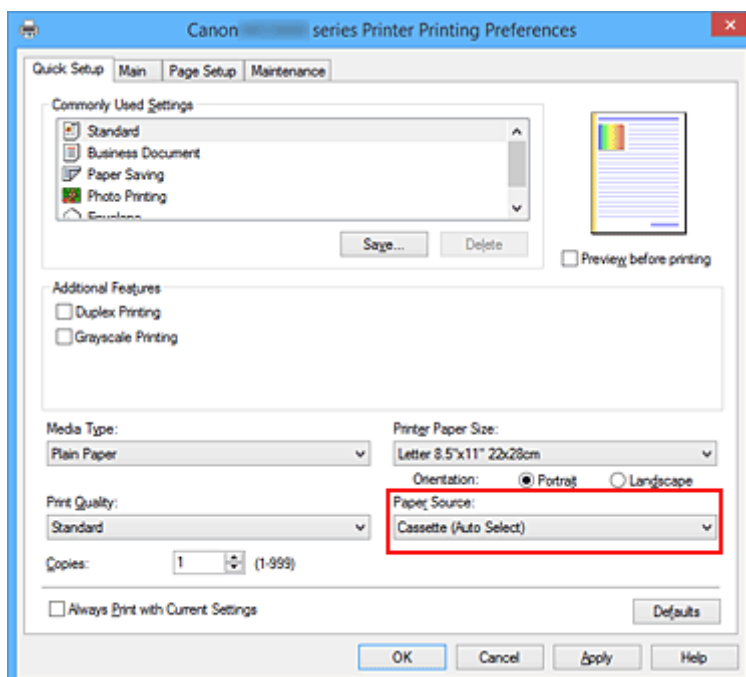


»»» Ważne

- Dostępne ustawienia jakości wydruku mogą różnić się w zależności od profilu drukowania.

6. Wybierz źródło papieru.

Wybierz dla opcji **Źródło papieru (Paper Source)** ustawienie **Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))**, **Kaseta 1 (Cassette 1)** lub **Kaseta 2 (Cassette 2)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.



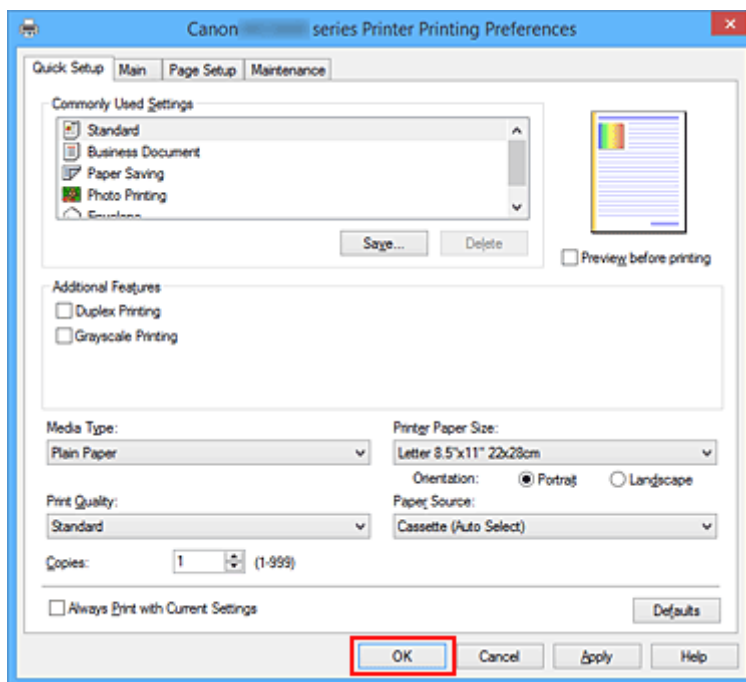
»»» Ważne

- Dostępne ustawienia źródła papieru mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru papieru.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Dokument jest drukowany przy użyciu ustawień odpowiednich do danego celu.



»»» Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru **Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always Print with Current Settings)** wszystkie ustawienia na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** są zapisywane, a przy następnym drukowaniu można korzystać z tych samych ustawień.
- Aby [zarejestrować wprowadzone ustawienia](#), kliknij w oknie **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** przycisk **Zapisz... (Save...)**.

»»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika)

W trakcie użytkowania tej drukarki wybranie typu nośnika i [rozmiaru papieru](#) zgodnego z przeznaczeniem wydruku pomaga uzyskać najlepsze wyniki drukowania.

Z tą drukarką można używać następujących typów nośników:

Papiery dostępne w handlu

Nazwa nośnika	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Zarejestrowane w drukarce Informac. o papierze w kasecie
Papier zwykły (w tym papier z makulatury)	Papier zwykły (Plain Paper)	Papier zwykły
Koperty	Koperta (Envelope)	Koperta

Oryginalne papiery firmy Canon (drukowanie fotografii)

Nazwa nośnika <nr modelu>	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Zarejestrowane w drukarce Informac. o papierze w kasecie
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>	Photo Paper Plus Glossy II	PlusGlossyII
Photo Paper Pro Luster <LU-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>	Photo Paper Plus Semi-gloss	Semi-gloss
Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>	Glossy Photo Paper	Glossy
Matte Photo Paper <MP-101>	Matte Photo Paper	Matte

Oryginalne papiery firmy Canon (drukowanie korespondencji biznesowej)

Nazwa nośnika <nr modelu>	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Zarejestrowane w drukarce Informac. o papierze w kasecie
High Resolution Paper <HR-101N>	High Resolution Paper	High Res

Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)

W trakcie użytkowania tej drukarki wybranie rozmiaru papieru zgodnego z przeznaczeniem wydruku pomaga uzyskać najlepsze wyniki drukowania.

W drukarce można stosować poniższe formaty papieru.

Opcja Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) w sterowniku drukarki	Zarejestrowane w drukarce Informac. o papierze w kasecie
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	KG/10x15cm(4x6)
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18cm(5x7)
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	8"x10"
L 89x127mm	L
2L 127x178mm	2L/13x18cm(5x7)
Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10)	Koperta zwyk. 10
Koperta DL (Envelope DL)	Koperta DL
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Inne
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Inne
Rozmiar niestandardowy	Inne

Różne metody drukowania

- Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja
- Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania
- Ustawianie marginesu na zszycie
- Drukowanie z dopasowaniem do strony
- Drukowanie skalowane
- Drukowanie układu strony
- Drukowanie sąsiadująco/plakatu
- Drukowanie broszury
- Drukowanie dwustronne
- Drukowanie stempla/tła
- Rejestrowanie stempla
- Rejestracja obrazu jako tła
- Konfigurowanie drukowania kopert
- Drukowanie na pocztówkach
- Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem
- Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem
- Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)
- Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja

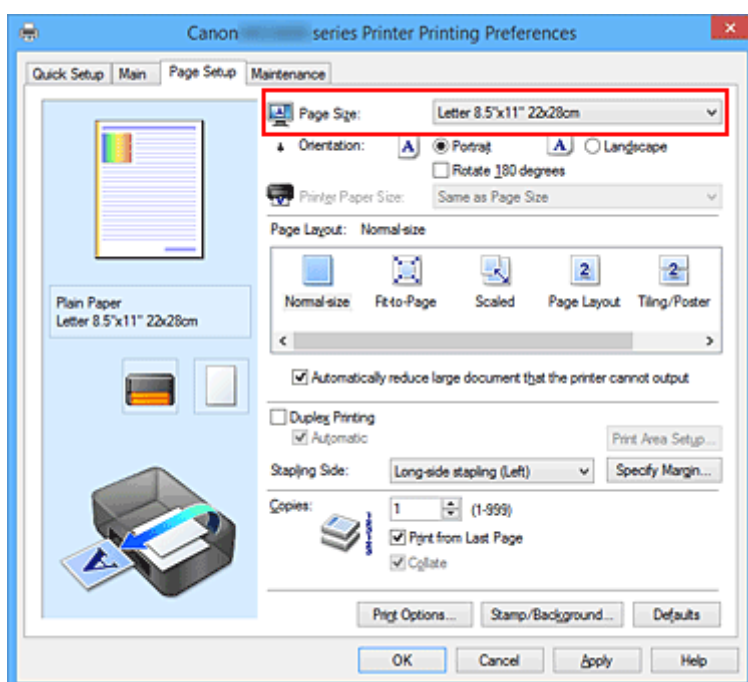
Z reguły rozmiar papieru i orientację strony określa się w użytkowanej aplikacji. Jeśli rozmiar papieru i orientacja strony, ustawione w polu **Rozmiar strony (Page Size)** i **Orientacja (Orientation)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, są takie jak ustawienia w aplikacji, nie trzeba wybierać ich na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Jeśli nie można ich określić w aplikacji, procedura wyboru orientacji i rozmiaru strony jest następująca: Ustawienia rozmiaru strony i orientacji można również wprowadzić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz stronę z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wprowadź ustawienie opcji **Orientacja (Orientation)**.

Wybierz opcję **Pionowa (Portrait)** lub **Pozioma (Landscape)** dla ustawienia **Orientacja (Orientation)**. Jeśli oryginał ma być obrócony na wydruku o 180 stopni, zaznacz pole wyboru **Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)**.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania dokument zostanie wydrukowany zgodnie z wybranym rozmiarem strony i orientacją.

»»» Uwaga

- Po wybraniu dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Rozmiar normalny (Normal-size)** pojawia się pole wyboru **Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output)**.

Zwykle pole wyboru można pozostawić zaznaczone. Jeśli podczas drukowania nie chcesz zmniejszać dużych dokumentów, których drukarka nie może wydrukować, usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania

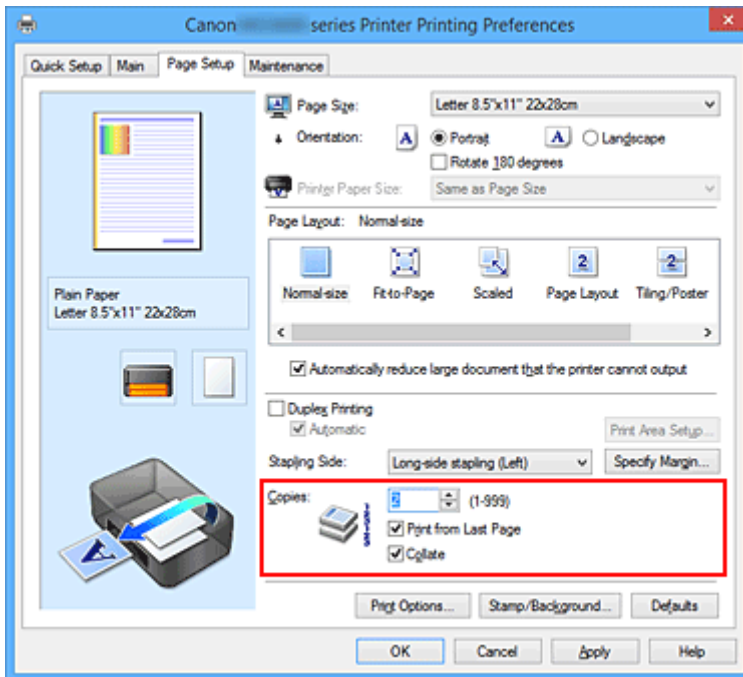
Procedura wyboru liczby kopii i kolejności drukowania jest następująca:

Liczbę kopii można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Określ liczbę kopii do wydrukowania.

W polu **Kopie (Copies)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** określ liczbę kopii do wydrukowania.

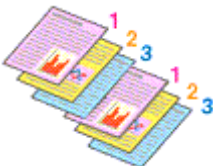


3. Określ kolejność drukowania.

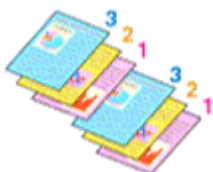
Zaznacz pole wyboru **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)**, jeśli drukowanie ma następować kolejno od ostatniej strony, a usuń jego zaznaczenie, gdy drukowanie ma się odbywać kolejno od pierwszej strony.

Zaznacz pole wyboru **Sortuj (Collate)**, jeśli w przypadku drukowania wielu kopii tego samego dokumentu wszystkie strony każdej kopii mają być drukowane za jednym razem. Usuń zaznaczenie tego pola wyboru, aby wydrukować za jednym razem wszystkie strony z tym samym numerem strony.

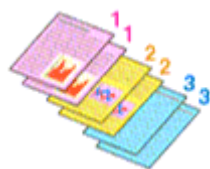
- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania zostanie wydrukowana określona liczba kopii w wybranej kolejności.

»»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, wprowadź ustawienia w sterowniku drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji. Jeśli liczba kopii i kolejność drukowania zostały określone jednocześnie w aplikacji i w sterowniku, to liczba wydrukowanych kopii może odpowiadać sumie tych ustawień, a funkcja drukowania w odpowiedniej kolejności może działać nieprawidłowo.
- Opcja **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** jest wyszarzona i niedostępna w przypadku wybrania dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)**.
- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Broszura (Booklet)**, ustawienia **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** i **Sortuj (Collate)** są wyszarzone i niedostępne.
- Jeśli wybrano ustawienie **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**, opcja **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** jest wyszarzona i niedostępna.

»»» Uwaga

- Po ustawieniu opcji **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** i **Sortuj (Collate)** można drukować w taki sposób, aby arkusze papieru były sortowane kolejno, poczynając od ostatniej strony. Tych ustawień można używać w połączeniu z opcjami **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** i **Układ strony (Page Layout)**.

Ustawianie marginesu na zszywie

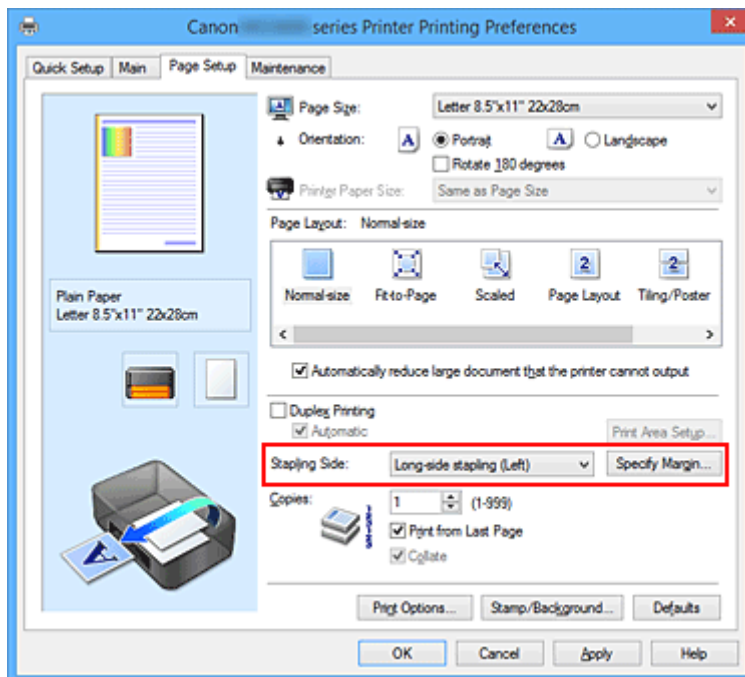


Procedura ustawiania zszywanego boku i określania szerokości marginesu jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Określ stronę, która ma być zszyta.

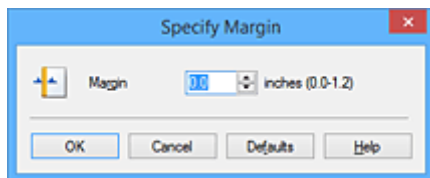
Sprawdź położenie marginesu na zszywie w ustawieniu **Zszywany bok (Stapling Side)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Drukarka analizuje ustawienia **Orientacja (Orientation)** oraz **Układ strony (Page Layout)** i automatycznie wybiera najlepsze miejsce zszywania. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inną wartość.



3. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.



»» Uwaga

- Drukarka automatycznie zmniejsza obszar wydruku w zależności od marginesu na miejsce zszycia.

4. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym marginesem i miejscem zszycia.

»» Ważne

- Ustawienie **Zszywany bok (Stapling Side)** i przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** są wyszarzone i niedostępne, jeśli:
 - Dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**
 - dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Ze skalowaniem (Scaled)** (gdy wybrano też ustawienie **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można wybrać tylko ustawienie **Zszywany bok (Stapling Side)**.

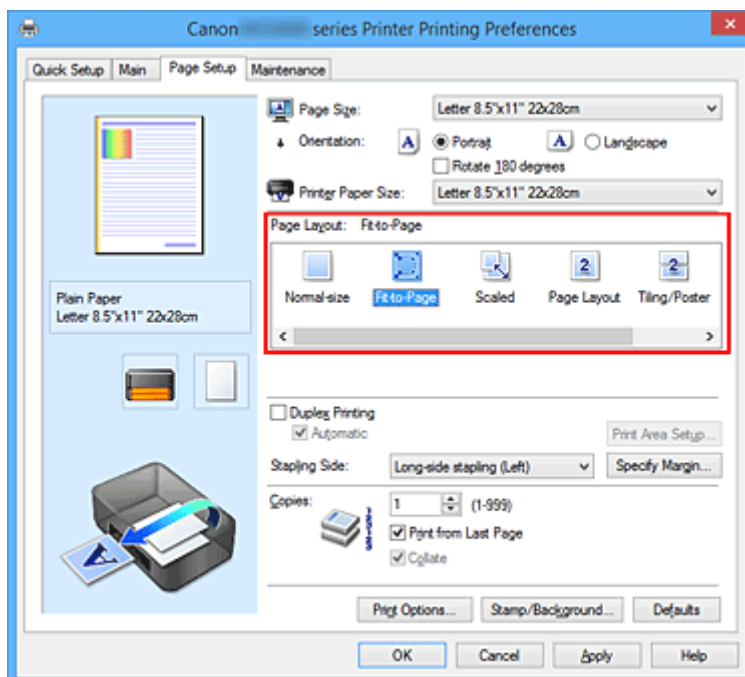
Drukowanie z dopasowaniem do strony



Procedura drukowania dokumentu, który został automatycznie powiększony lub pomniejszony w celu dopasowania do wybranego rozmiaru strony, jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw drukowanie z dopasowaniem do strony.

Wybierz opcję **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wybieranie rozmiaru papieru dokumentu

Korzystając z funkcji **Rozmiar strony (Page Size)**, wybierz rozmiar strony ustawiony w aplikacji.

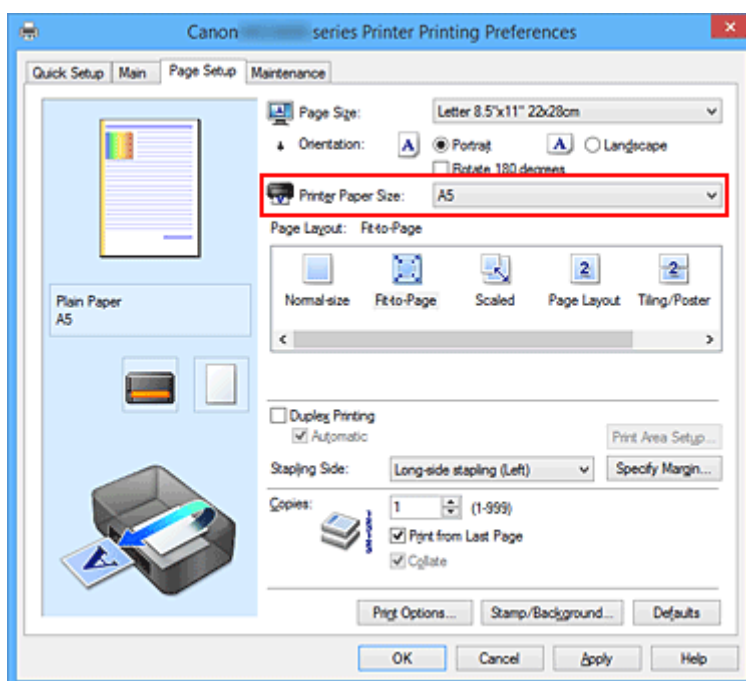
4. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

Jeśli rozmiar wybrany dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar

wybrany dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** jest większy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie powiększony.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

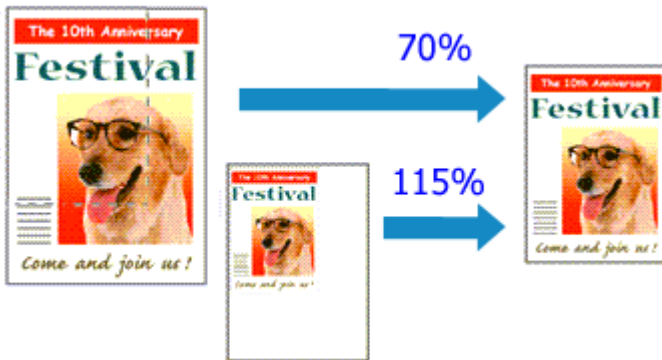


5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po uruchomieniu drukowania dokument zostanie powiększony lub pomniejszony zgodnie z rozmiarem strony.

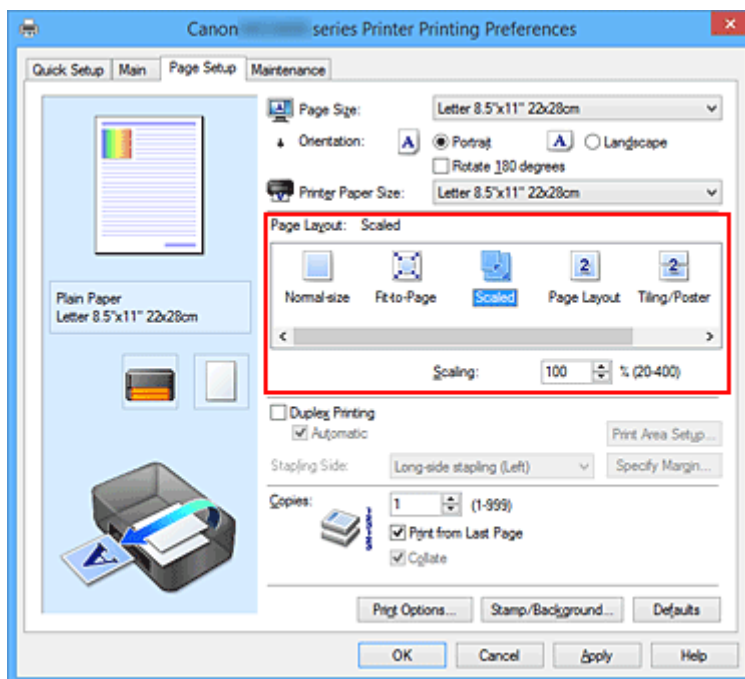
Drukowanie skalowane



Procedura drukowania dokumentu z powiększonymi lub zmniejszonymi stronami jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz drukowanie skalowane.

Wybierz opcję **Ze skalowaniem (Scaled)** na liście **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



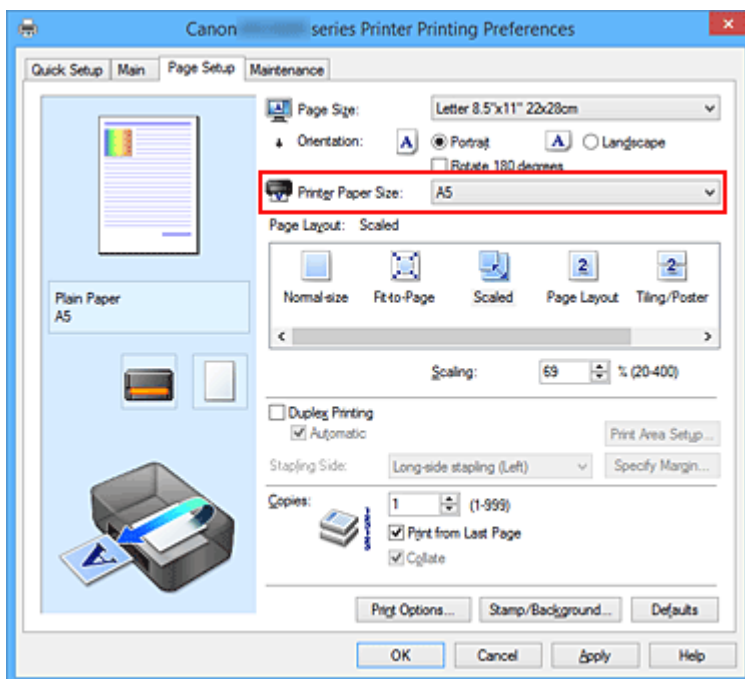
3. Wybieranie rozmiaru papieru dokumentu

Korzystając z funkcji **Rozmiar strony (Page Size)**, wybierz rozmiar strony ustawiony w aplikacji.

4. Ustaw poziom skalowania, używając jednej z poniższych metod:

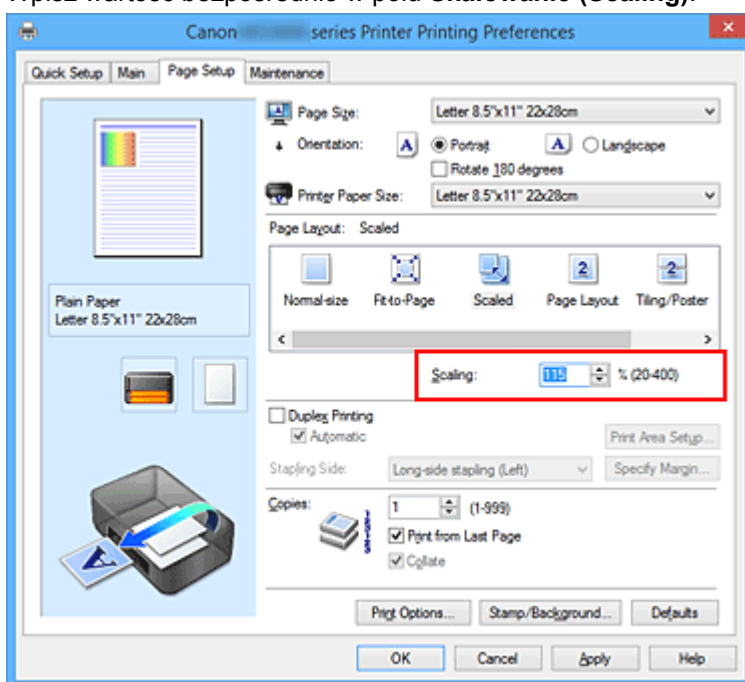
- Wybierz opcję **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)**.

Jeśli rozmiar papieru w drukarce jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar papieru drukarki jest większy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie powiększony.



- Określ czynnik skalowania.

Wpisz wartość bezpośrednio w polu **Skalowanie (Scaling)**.



Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dokument zostanie wydrukowany w ostatnio określonej skali.

»»» Ważne

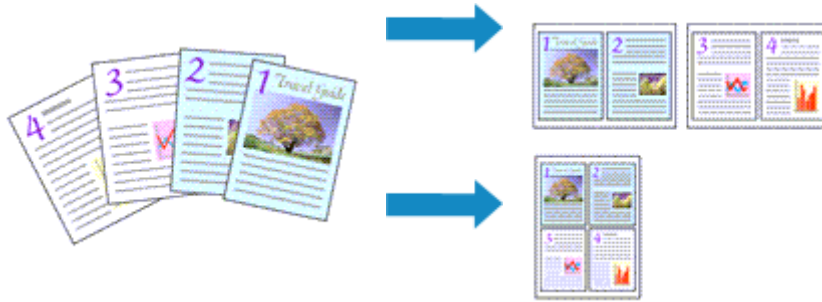
- Jeśli aplikacja, za której pomocą utworzono oryginał, udostępnia funkcję drukowania skalowanego, należy skonfigurować te ustawienia w aplikacji. Nie jest wymagane konfigurowanie tego samego ustawienia w sterowniku drukarki.

»» Uwaga

- Wybranie opcji **Ze skalowaniem (Scaled)** powoduje zmianę obszaru wydruku dokumentu.

Drukowanie układu strony

Funkcja ta umożliwia wydruk więcej niż jednego obrazu strony na pojedynczym arkuszu papieru.

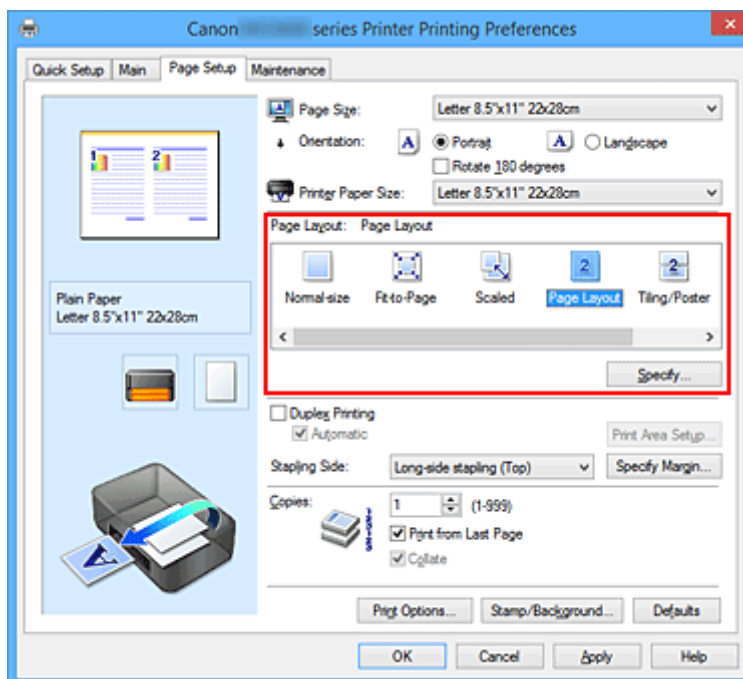


Procedura drukowania układu strony jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw drukowanie układu strony.

Wybierz opcję **Układ strony (Page Layout)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

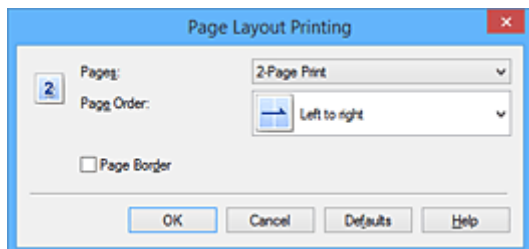


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Ustaw liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu i kolejność stron.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ... (Specify...)** i w oknie dialogowym **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)** określ następujące ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Strony (Pages)

Aby zmienić liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu papieru, wybierz z listy odpowiednią liczbę stron.

Kolejność stron (Page Order)

Aby zmienić kolejność rozmieszczenia stron, wybierz na liście metodę ich układania.

Obramowanie strony (Page Border)

Aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu, zaznacz to pole wyboru.

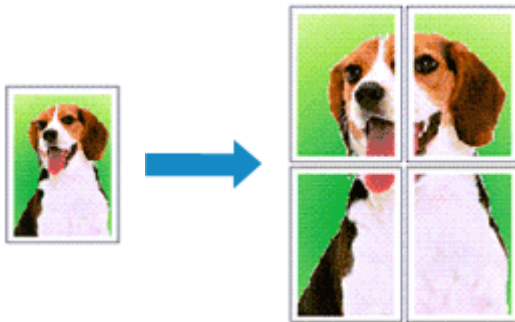
5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania określona liczba stron zostanie na każdym arkuszu rozmieszczona zgodnie z określoną kolejnością.

Drukowanie sąsiadująco/plakatu

Funkcja ta umożliwia powiększenie obrazu, podzielenie go na kilka stron i wydrukowanie tych stron na oddzielnych arkuszach papieru. Można też skleić te strony ze sobą w celu uzyskania jednego dużego wydruku, np. plakatu.



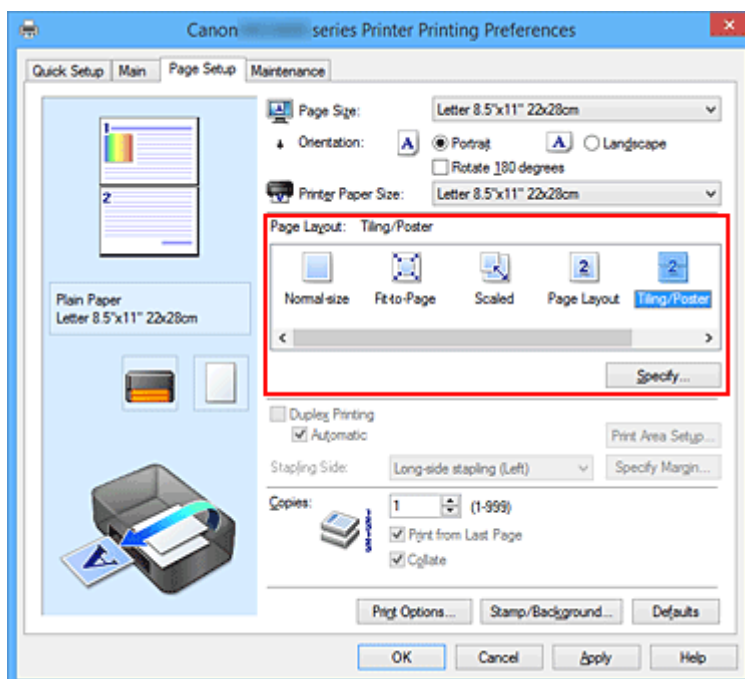
Procedura mozaikowania/drukowania plakatu jest następująca:

Ustawianie opcji Drukowanie sąsiadująco/plakatu

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw opcję mozaikowania/drukowania plakatu.

Wybierz opcję **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

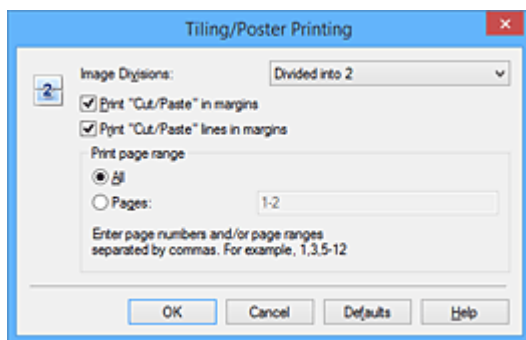


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Podaj liczbę fragmentów obrazu i stron do wydrukowania.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ... (Specify...)**, określ poniższe ustawienia w oknie dialogowym **Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)** i kliknij przycisk **OK**.



Fragmety obrazu (Image Divisions)

Wybierz liczbę fragmentów (pionowo x poziomo).

Wraz ze wzrostem liczby podziałów dokumentu rośnie liczba arkuszy do zadrukowania. W przypadku łączenia stron w celu otrzymania plakatu zwiększanie liczby podziałów dokumentu umożliwia utworzenie większego plakatu.

Drukuj na marginesie "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" in margins)

Aby usunąć słowa „Wytnij” i „Wklej”, odznacz to pole.

»»» Uwaga

- Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Drukuj na marginesie wiersz "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Aby usunąć linie, odznacz to pole.

Zakres stron wydruku (Print page range)

Umożliwia określenie zakresu drukowania. W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie **Wszystkie (All)**.

Aby ponownie wydrukować tylko wybraną stronę, wybierz pozycję **Strony (Pages)** i wprowadź numery stron, które chcesz wydrukować. Aby wybrać wiele różnych stron, wprowadź ich numery, oddzielając je przecinkami lub umieszczając między nimi myślniki.

»»» Uwaga

- Możesz także określić zakres drukowania, klikając strony w podglądzie ustawień.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Drukowany dokument zostanie podzielony na kilka stron.

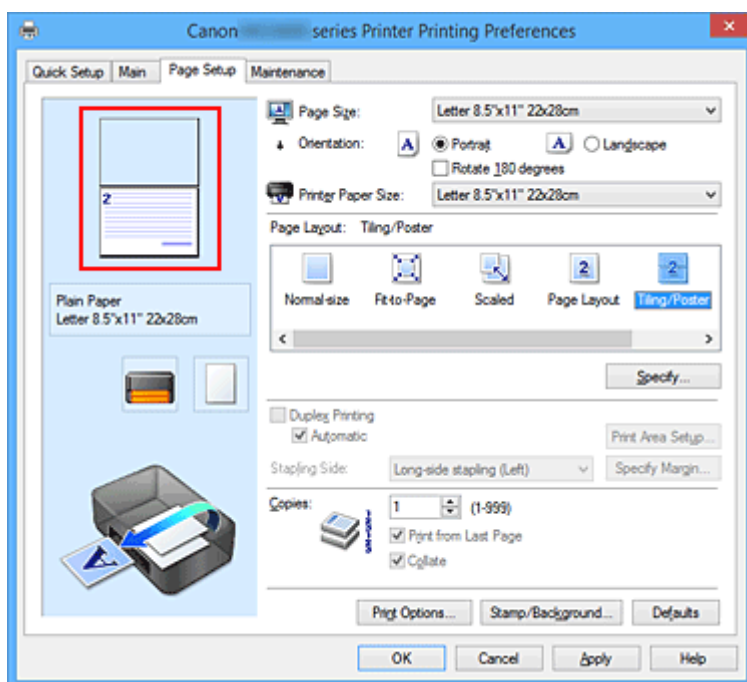
Drukowanie konkretnych stron

Jeśli atrament jest słabo widoczny lub skończył się podczas drukowania, można ponownie wydrukować tylko potrzebne strony, postępując zgodnie z następującą procedurą:

1. Określ zakres druku.

W podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij strony, których nie należy drukować.

Kliknięcie powoduje usunięcie danej strony. W oknie podglądu pozostaną tylko strony przeznaczone do wydruku.



»»» Uwaga

- Aby ponownie wyświetlić usunięte strony, należy je kliknąć.
- Kliknij prawym przyciskiem myszy podgląd ustawień, aby wybrać polecenie **Drukuj wszystkie strony (Print all pages)** lub **Usuń wszystkie strony (Delete all pages)**.

2. Zakończ konfigurację.

Po wybraniu stron kliknij przycisk **OK**.

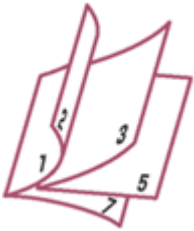
Gdy wybierzesz polecenie wydruku, wydrukowane zostaną tylko określone strony.

»»» Ważne

- Z uwagi na to, że funkcja mozaikowania/drukowania plakatu powoduje powiększenie dokumentu, wydruk może być ziarnisty.

Drukowanie broszury

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych w postaci broszury. Dane są drukowane na obu stronach arkusza papieru. Ten rodzaj wydruku zapewnia, że wydrukowane strony zachowują właściwą kolejność po złożeniu i zszytciu pośrodku.

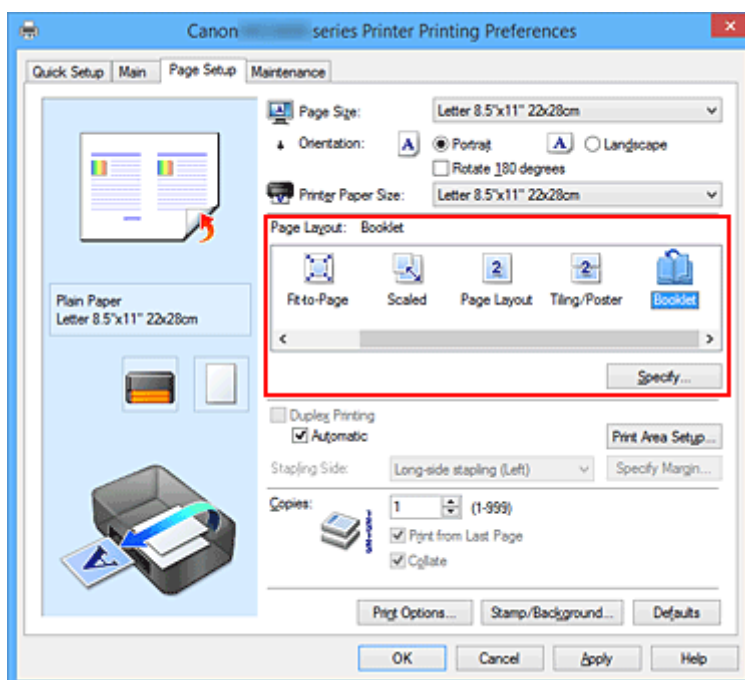


Procedura drukowania broszury jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw drukowanie broszury.

Wybierz opcję **Broszura (Booklet)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie okna.

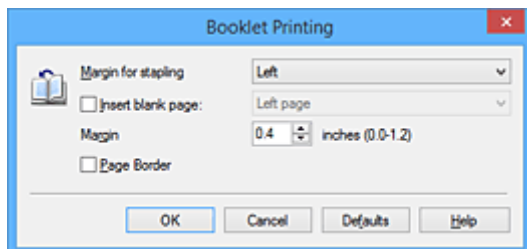


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Ustaw marginesy na zszytciu i szerokość marginesu.

Kliknij przycisk **Określ... (Specify...)**, w oknie dialogowym **Drukowanie broszury (Booklet Printing)** określ poniższe ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Margines na zszytcie (Margin for stapling)

Wybierz, z której strony ma się znajdować margines na zszytcie podczas składania broszury.

Wstaw pustą stronę (Insert blank page)

Zaznacz to pole wyboru, aby pozostawić jedną stronę arkusza pustą, a następnie wybierz stronę, która ma pozostać pusta.

Margines (Margin)

Wprowadź szerokość marginesu. Określona w tym miejscu odległość od środka arkusza papieru stanowi szerokość marginesu jednej strony.

Obramowanie strony (Page Border)

Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Strony dokumentu są automatycznie drukowane po jednej stronie arkusza papieru, a następnie po drugiej.

Po zakończeniu drukowania zegnij arkusze papieru wzdłuż środka marginesu i utwórz broszurę.

»»» Ważne

- Opcji **Broszura (Booklet)** nie można wybrać, jeśli dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** na karcie **Główny (Main)** wybrano ustawienie inne niż **Papier zwykły (Plain Paper)**.

»»» Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury **Wstaw pustą stronę (Insert blank page)**.

Drukowanie dwustronne



Procedura drukowania na dwóch stronach arkusza papieru jest następująca:

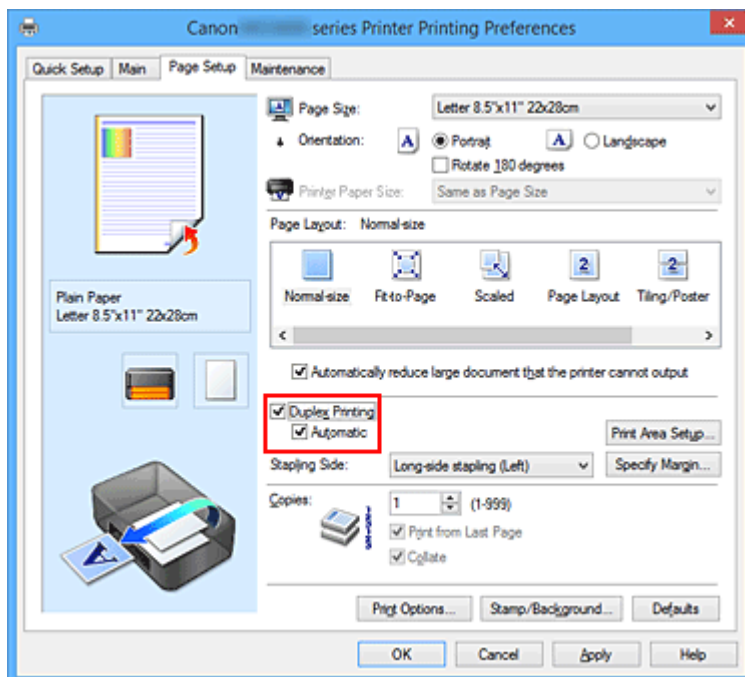
Drukowanie dwustronne można również ustawić w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Automatyczne drukowanie dwustronne

Funkcja ta umożliwi drukowanie dwustronne bez konieczności odwracania arkusza papieru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw automatyczne drukowanie dwustronne.

Zaznacz pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** i upewnij się, że zaznaczono pole wyboru **Automatyczne (Automatic)**.



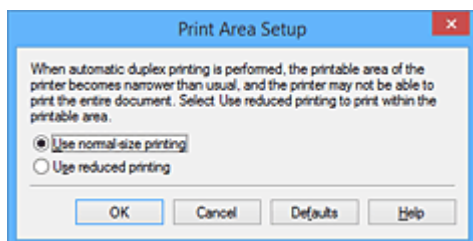
3. Wybierz układ.

Z listy **Układ strony (Page Layout)** wybierz opcję **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

4. Określ obszar wydruku.

Przy drukowaniu dwustronnym obszar wydruku nieco się zwęża, w wyniku czego dokument może nie mieścić się na jednej stronie.

Kliknij opcję **Konfigurowanie obszaru wydruku... (Print Area Setup...)**, wybierz jedną z następujących metod przetwarzania i kliknij przycisk **OK**.



Drukuj w rozmiarze normalnym (Use normal-size printing)

Drukowanie bez zmniejszania strony.

Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)

Nieznaczne zmniejszenie strony podczas drukowania.

5. Określ stronę, która ma być zszyta.

Najlepsze ustawienie opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** jest wybierane automatycznie z uwzględnieniem ustawień opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inny zszywany bok.

6. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.

7. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Po włączeniu drukowania rozpocznie się drukowanie dwustronne.

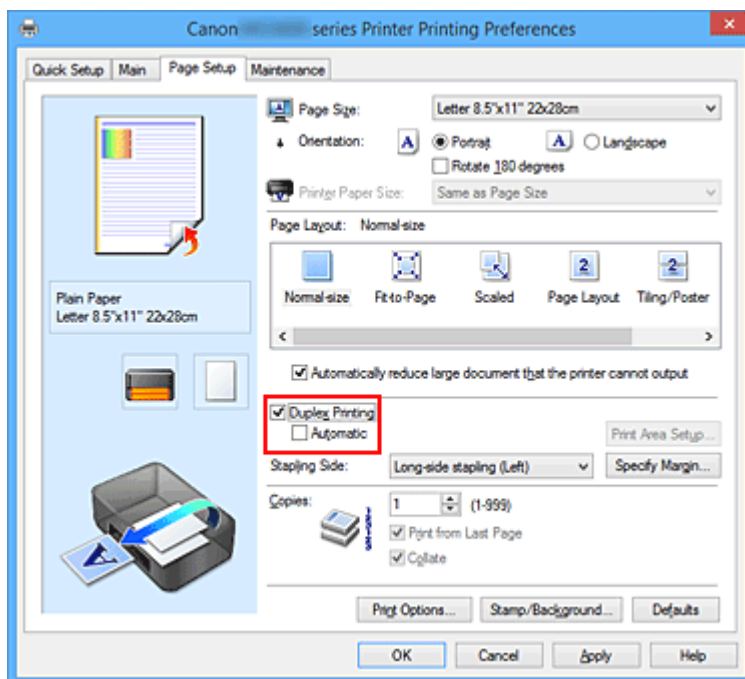
Ręczne drukowanie dwustronne

Istnieje możliwość ręcznego drukowania dwustronnego.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Ustaw drukowanie dwustronne.

Zaznacz pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i usuń zaznaczenie pola wyboru **Automatyczne (Automatic)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wybierz układ.

Z listy **Układ strony (Page Layout)** wybierz opcję **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

4. Określ stronę, która ma być zszyta.

Najlepsze ustawienie opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** jest wybierane automatycznie z uwzględnieniem ustawień opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inny zszywany bok.

5. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.

6. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania strony dokumentu będą drukowane najpierw po jednej stronie arkusza papieru. Po zadrukowaniu jednej strony załaduj ponownie papier w sposób podany w wyświetlonym komunikacie.

Następnie kliknij przycisk **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)**, aby drukować po drugiej stronie.

»»» Ważne

- Jeśli na karcie **Główny (Main)** wybrano z listy **Typ nośnika (Media Type)** opcję inną niż **Papier zwykły (Plain Paper)**, opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** będzie wyszarzona i niedostępna.
- W przypadku wybrania z listy **Układ strony (Page Layout)** opcji **Bez obramowania (Borderless)**, **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)** opcje **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i **Zszywany bok (Stapling Side)** są wyszarzone i niedostępne.

- Funkcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** można uruchomić tylko wtedy, gdy z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano jeden z następujących rozmiarów papieru.
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm), A4**
- Po wydrukowaniu przedniej strony i przed rozpoczęciem drukowania tylnej następuje chwila przerwy przeznaczonej na wyschnięcie atramentu (drukarka chwilowo przerywa działanie). Nie należy wtedy dotykać papieru. Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu można określić w sekcji **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Tematy pokrewne

- [Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Drukowanie stempla/tła

Funkcja **Stempel (Stamp)** lub **Tło (Background)** może być niedostępna w przypadku użycia niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

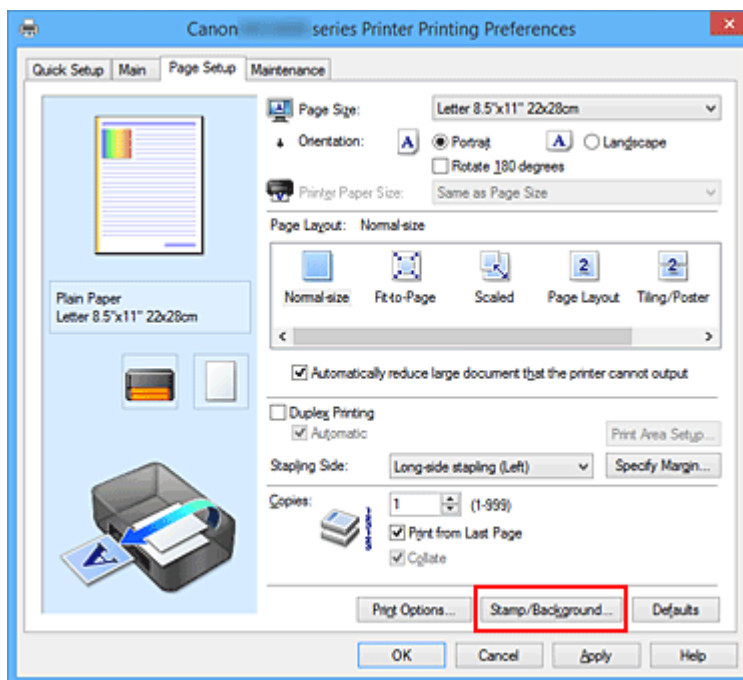
Funkcja **Stempel (Stamp)** pozwala na drukowanie tekstu w postaci stempla lub mapy bitowej na danych dokumentu lub w ich tle. Ponadto umożliwiała wydrukowanie daty, godziny i nazwy użytkownika. Funkcja **Tło (Background)** pozwala na drukowanie jasnych ilustracji jako tła dokumentu.

Procedura drukowania stempla/tła jest następująca:

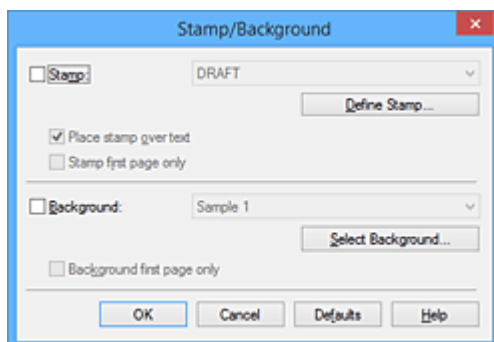
Drukowanie stempla

„POUFNE”, „WAŻNE” i inne stemple często używane w korespondencji służbowej są udostępnione jako przykład.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...))** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.



»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Wybierz stempel.

Zaznacz pole wyboru **Stempel (Stamp)** i wybierz z listy stempel, którego chcesz użyć.

Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)**.

4. Określ szczegóły stempla.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.

Przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...)

Aby [zmienić tekst stempla lub jego mapę bitową albo zmodyfikować ich położenie](#), kliknij tutaj.

Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)

Aby wydrukować stempel z przodu tekstu, zaznacz to pole wyboru.

»» Uwaga

- Stempel ma priorytet, tzn. jest drukowany na danych dokumentu w miejscach, gdzie stempel i dane dokumentu zachodzą na siebie. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, stempel jest drukowany z tyłu, jako tło dokumentu, i może być częściowo zasłonięty w miejscach, gdzie obrazy zachodzą na siebie, w zależności od używanej aplikacji.
- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z funkcji **Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)**.
Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS stempel jest zwykle drukowany na pierwszym planie dokumentu.

Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)

Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować na dokumencie znak wodny.

Funkcja ta jest dostępna tylko po zastosowaniu sterownika drukarki XPS.

Stempel jedynie na pierwszej stronie (Stamp first page only)

Aby wydrukować stempel tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym stemplem.

Drukowanie tła

Dwie mapy bitowe udostępniane są jako przykład.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

3. Wybierz tło.

Zaznacz pole wyboru **Tło (Background)** i wybierz z listy tło, którego chcesz użyć.
Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)**.

4. Określ szczegóły tła.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.

Przycisk Wybierz tło... (Select Background...)

Aby [użyć innego tła lub zmienić układ bądź gęstość tła](#), kliknij tutaj.

Tło jedynie na pierwszej stronie (Background first page only)

Aby wydrukować tło tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dane są drukowane z określonym tłem.

»»» Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury **Wstaw pustą stronę (Insert blank page)**.

Tematy pokrewne

- [Rejestrowanie stempla](#)
- [Rejestracja obrazu jako tła](#)

Rejestrowanie stempla

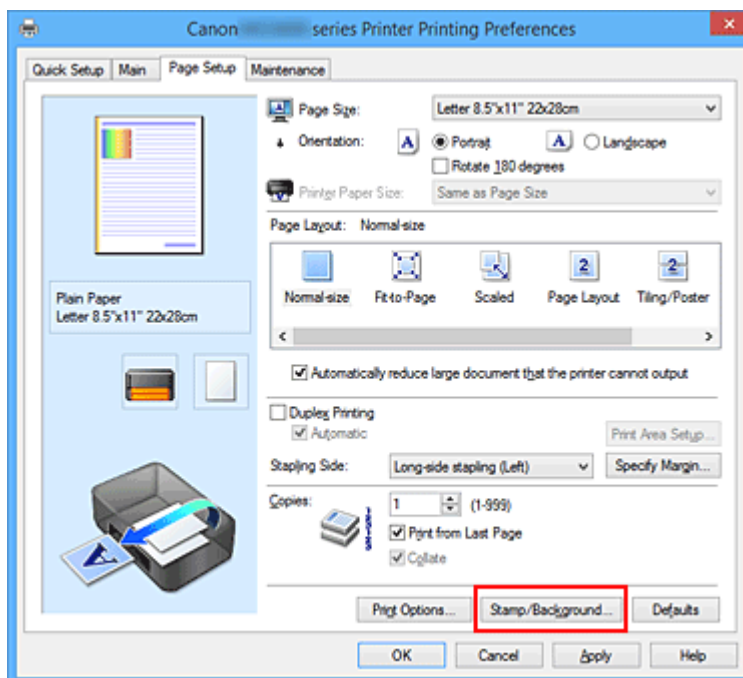
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Istnieje możliwość utworzenia i zarejestrowania nowego stempla. Można również zmienić i ponownie zapisać niektóre ustawienia istniejących stempli. Niepotrzebne stemple można usunąć w dowolnym momencie.

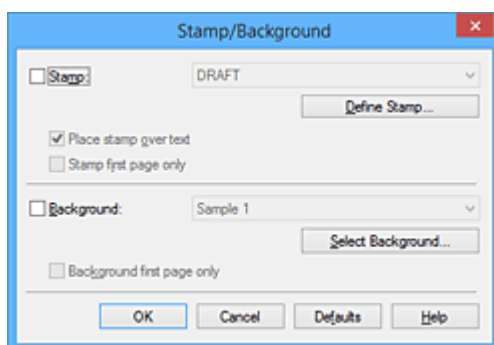
Procedura rejestrowania nowego stempla jest następująca:

Rejestrowanie nowego stempla

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** (**Stempel... (Stamp...)**) na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**).

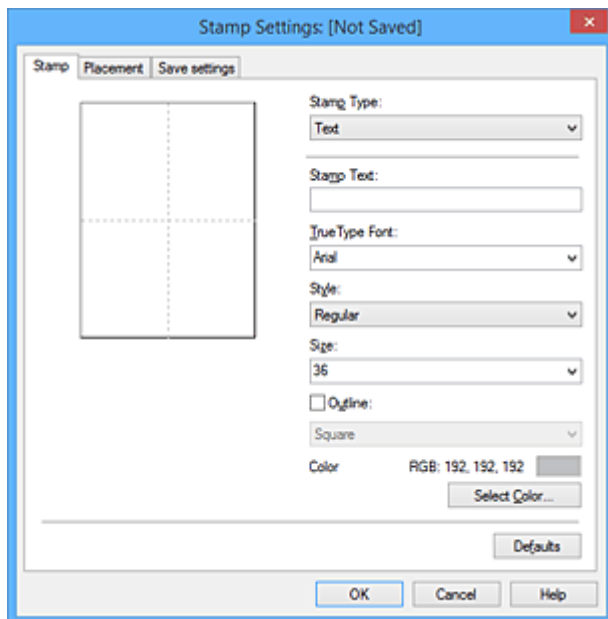


»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.



4. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

- Karta **Stempel (Stamp)**

Wybierz dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Tekst (Text)**, **Mapa bitowa (Bitmap)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** zależnie od danego celu.

- W przypadku rejestrowania opcji **Tekst (Text)** żądana treść musi być wpisana w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**. W razie potrzeby zmień ustawienia **Czcionka TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Rozmiar (Size)** i **Ramka (Outline)**. Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)**.
- W przypadku wybrania opcji **Mapa bitowa (Bitmap)**, kliknij przycisk **Wybierz plik... (Select File...)** i wybierz plik mapy bitowej (.bmp), którego chcesz użyć. W razie potrzeby zmień ustawienia w polu **Rozmiar (Size)** i **Przezroczysty biały obszar (Transparent white area)**.
- W przypadku wybrania opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** data, godzina i nazwa użytkownika drukowanego obiektu są wyświetlane w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**. W razie potrzeby zmień ustawienia **Czcionka TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Rozmiar (Size)** i **Ramka (Outline)**. Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)**.

»»» Ważne

- Po wybraniu opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** opcja **Tekst stempla (Stamp Text)** jest wyszarzona i niedostępna.

- Karta **Położenie (Placement)**

Wybierz położenie stempla z listy **Położenie (Position)**. Możesz też wybrać opcję **Niestandardowe (Custom)** z listy **Położenie (Position)** i określić współrzędne **Współrzędna X (X-Position)** oraz **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Możesz także zmienić pozycję stempla, przeciągając stempel w oknie podglądu.

Aby zmienić kąt, pod jakim położony jest stempel, wpisz odpowiednią wartość w polu **Orientacja (Orientation)**.

»» Ważne

- Nie można zmienić ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)**, jeśli na karcie **Stempel (Stamp)** wybrano dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Mapa bitowa (Bitmap)**.

5. Zapisz stempel.

Kliknij kartę **Zapisz ustawienia (Save settings)** i wpisz nazwę w polu **Nazwa (Title)**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

6. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**).

Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście **Stempel (Stamp)**.

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień stempla

1. Wybierz stempel, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru **Stempel (Stamp)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**). Następnie wybierz z listy tytuł stempla do zmiany.

2. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.

3. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

4. Zastąp stempel.

Kliknij przycisk **Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**.

Aby zapisać ustawienia stempla pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu **Nazwa (Title)** i kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**).

Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście **Stempel (Stamp)**.

Usuwanie niepotrzebnego stempla

1. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.

2. Wybierz stempel, który chcesz usunąć.

Wybierz z listy **Stemple (Stamps)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** nazwę stempla, który chcesz usunąć. Następnie kliknij przycisk **Usuń (Delete)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.

Rejestracja obrazu jako tła

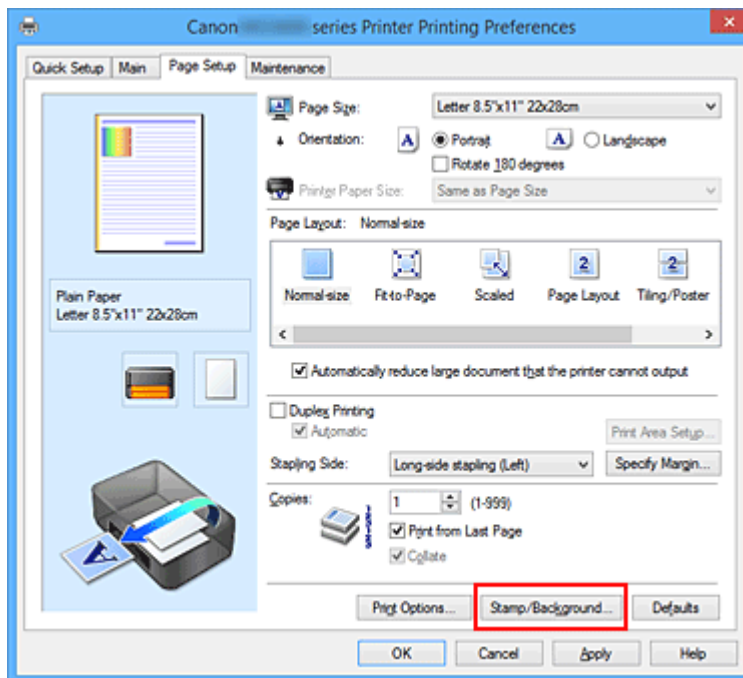
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Umożliwia ona wybranie pliku mapy bitowej (.bmp) i zarejestrowanie go jako nowego tła. Można również zmienić i zapisać niektóre ustawienia istniejących rodzajów tła. Niepotrzebne tło można usunąć.

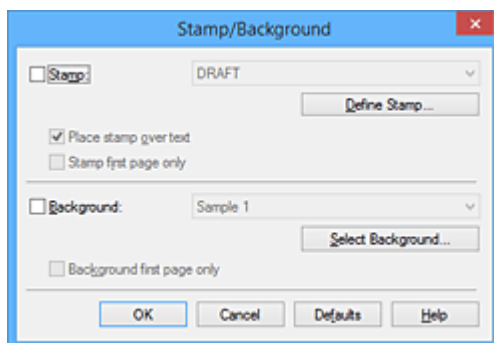
Procedura rejestracji obrazu jako tła jest następująca:

Rejestrowanie nowego tła

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

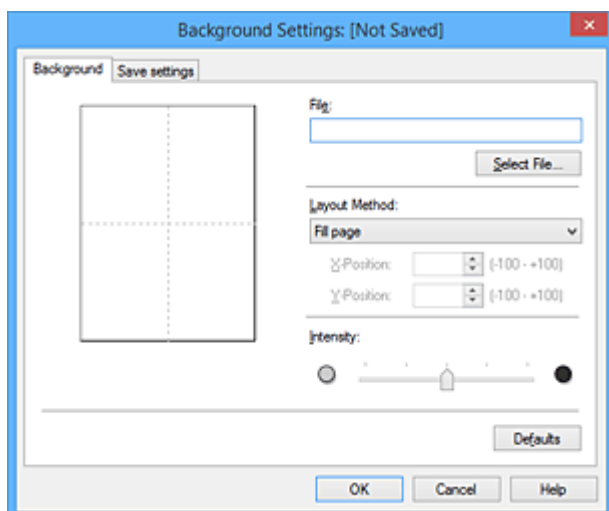


»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i nie można korzystać z funkcji **Tło (Background)**.

3. Kliknij przycisk **Wybierz tło... (Select Background...)**.

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła (Background Settings)**.



4. Wybierz obraz do zarejestrowania jako tło.

Kliknij przycisk **Wybierz plik... (Select File...)**. Wybierz docelowy plik mapy bitowej (.bmp) i kliknij przycisk **Otwórz (Open)**.

5. Podczas korzystania z okna podglądu określ następujące ustawienia:

Metoda rozkładu (Layout Method)

Określ sposób umieszczenia obrazu.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe (Custom)** można określić współrzędne **Współrzędna X (X-Position)** i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Położenie tła można również zmienić, przeciągając obraz w oknie podglądu.

Intensywność (Intensity)

Ustaw intensywność obrazu tła za pomocą suwaka **Intensywność (Intensity)**. Przesunięcie suwaka w prawo przyciemnia obraz, a w lewo — rozjaśnia. Aby wydrukować tło z oryginalną intensywnością pliku mapy bitowej, przesunij suwak skrajnie w prawo.

6. Zapisz tło.

Kliknij kartę **Zapisz ustawienia (Save settings)** i wpisz nazwę w polu **Nazwa (Title)**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

»»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**. Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście **Tło (Background)**.

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień tła

1. Wybierz tło, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru **Tło (Background)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)**. Następnie wybierz z listy tytuł tła do zmiany.

2. Kliknij przycisk **Wybierz tło... (Select Background...)**.

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła (Background Settings)**.

3. Podczas wyświetlania okna podglądu wprowadź ustawienia każdej opcji na karcie **Tło (Background)**.

4. Zapisz tło.

Kliknij przycisk **Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**. Aby zapisać ustawienia tła pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu **Nazwa (Title)** i kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**. Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście **Tło (Background)**.

Usuwanie niepotrzebnego tła

1. Kliknij przycisk **Wybierz tło... (Select Background...)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła (Background Settings)**.

2. Wybierz tło do usunięcia.

Wybierz tytuł tła do usunięcia z listy **Tła (Backgrounds)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**, a następnie kliknij przycisk **Usuń (Delete)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

3. Zakończ konfigurację.

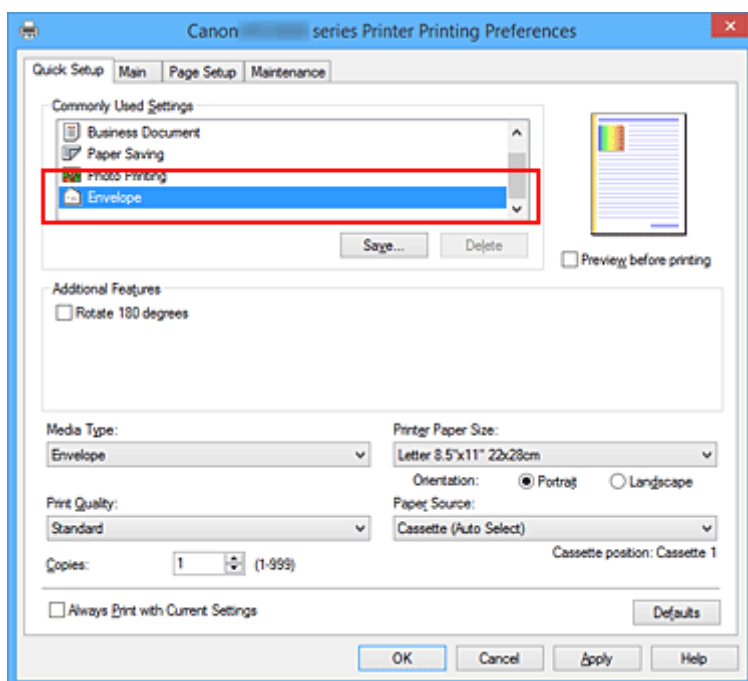
Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

Konfigurowanie drukowania kopert

Procedura drukowania koperty jest następująca:

1. [Załaduj kopertę](#) do drukarki
2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
3. Wybierz typ nośnika.

Wybierz opcję **Koperta (Envelope)** z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

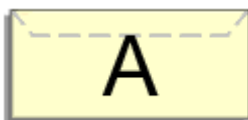


4. Wybierz rozmiar papieru.

Gdy pojawi się okno dialogowe **Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting)**, wybierz opcję **Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10)**, **Koperta DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13\"x9.25\")** lub **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86\"x7.48\")** i kliknij przycisk **OK**.

5. Ustaw orientację

Aby wydrukować poziomo dane adresata, wybierz wartość **Pozioma (Landscape)** dla ustawienia **Orientacja (Orientation)**.



6. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu procesu drukowania informacje są drukowane na kopercie.

»» Ważne

- Po rozpoczęciu drukowania kopert wyświetlane są komunikaty przewodnika.
Aby ukryć komunikaty przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**.
Aby ponownie wyświetlić przewodnik, kliknij przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** i uruchom Monitor stanu Canon IJ.
Aby następnie włączyć to ustawienie, kliknij pozycję **Drukowanie kopert (Envelope Printing)** w podmenu **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** menu **Opcje (Option)**.

»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Drukowanie na pocztówkach

W tej części opisano procedurę drukowania pocztówek.

1. [Załaduj pocztówkę](#) do drukarki

2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

3. Wybierz najczęściej używane ustawienia

Wyświetl kartę **Szybki start (Quick Setup)** i dla opcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** wybierz ustawienie **Standardowa (Standard)**.

4. Wybierz typ nośnika.

Wybierz dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** ustawienie **Hagaki A**, **Ink Jet Hagaki**, **Hagaki K** lub **Hagaki**.

»»» Ważne

- Drukarka nie może drukować na pocztówkach z przytwierdzonymi zdjęciami lub naklejkami.
- W przypadku drukowania po obu stronach pocztówki z osobna czystszy wydruk można otrzymać, drukując najpierw po stronie wiadomości, a następnie po stronie adresowej.
- Ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od informacji o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, w zależności od tego, czy drukowanie odbywa się po stronie adresu, czy po stronie korespondencji. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

5. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** ustawienie **Hagaki 100x148mm** lub **Hagaki 2 200x148mm**.

»»» Ważne

- Pocztówki zwrotne można stosować tylko w przypadku drukowania z komputera.
- W przypadku drukowania pocztówki zwrotnej należy zawsze w aplikacji lub w sterowniku drukarki wybierać dla rozmiaru papieru ustawienie **Hagaki 2 200x148mm**.
- Pocztówki zwrotnej nie należy składać. Jeśli powstanie zagięcie, drukarka nie będzie mogła prawidłowo pobrać pocztówki, co może w konsekwencji doprowadzić do wykrzywiania się linii na wydruku lub do zacięcia papieru.

6. Ustaw orientację wydruku

Aby wydrukować adres w poziomie, wybierz dla opcji **Orientacja (Orientation)** ustawienie **Pozioma (Landscape)**.

7. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)** zależnie od tego, które lepiej sprawdzi się w danym zastosowaniu.

8. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dane zostaną wydrukowane na pocztówce.

»» Ważne

- Po rozpoczęciu drukowania pocztówek wyświetlany jest komunikat przewodnika. Gdy jest wyświetlany komunikat przewodnika, możesz wybrać opcję **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**, jeśli nie chcesz, aby pojawiały się jakiegokolwiek komunikaty przewodnika. Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, otwórz kartę **Obsługa (Maintenance)** i kliknij przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** w celu uruchomienia Monitora stanu Canon IJ. W menu **Opcje (Option)** wybierz polecenie **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** i kliknij opcję **Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)**, aby ją włączyć.
- W przypadku drukowania na innym nośniku niż pocztówki załaduj nośnik zgodnie ze sposobem jego eksploatacji i kliknij przycisk **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)**.

Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem

W drukarce są dostępne dwa źródła papieru: kasetka 1 i kasetka 2.

Przed rozpoczęciem drukowania należy wybrać ustawienie źródła papieru odpowiadające typowi nośnika i przeznaczeniu wydruku.

Procedura ustawiania źródła papieru jest następująca:

Na karcie **Szybki start (Quick Setup)** również można ustawić źródło papieru.

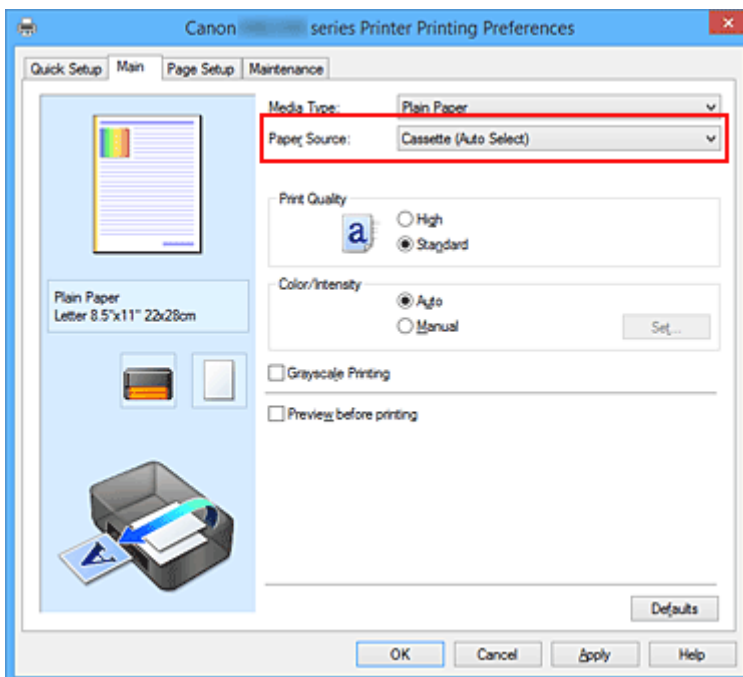
1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Wybierz typ nośnika.

Z listy **Typ nośnika (Media Type)** umieszczonej na karcie **Główny (Main)** wybierz rodzaj papieru włożonego do drukarki.

3. Wybierz źródło papieru.

Z listy **Źródło papieru (Paper Source)** wybierz źródło papieru odpowiadające danemu zastosowaniu.



Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kasetki użyć, i pobiera papier z tej kasetki.

Kaseta 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kasetki 1.

Kaseta 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kasetki 2.

»»» Ważne

- Jeśli z menu **Typ nośnika (Media Type)** na karcie **Główny (Main)** wybrano inny typ nośnika niż **Papier zwykły (Plain Paper)**, drukarka nie może pobierać papieru z kasetki 2.

- Jeśli z menu **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano inny rozmiar papieru niż **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)**, **Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)** lub **A4**, drukarka nie może pobierać papieru z kasety 2.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Drukarka drukuje dane przy użyciu określonego źródła papieru.

Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”.
- Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Podgląd Canon IJ” na „Podgląd Canon IJ XPS”.

Można wyświetlić i sprawdzić wynik drukowania przed wydrukowaniem.

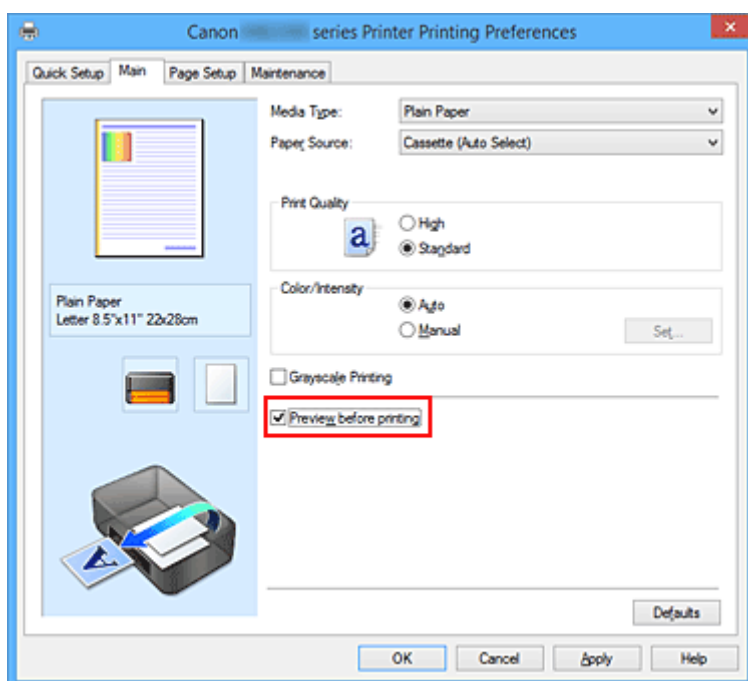
Procedura wyświetlania wyniku drukowania przed wydrukowaniem jest następująca:

Wyświetlanie wyników drukowania można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Ustaw podgląd.

Zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**.



3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania pojawi się okno funkcji Podgląd Canon IJ z widokiem wyników drukowania.

▶▶▶ Ważne

- Karta **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** zawiera pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)**. Jeśli to pole jest zaznaczone, opcja **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** jest wyszarzona i niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Podgląd Canon IJ](#)

Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)

Można określić wysokość i szerokość papieru, jeśli ten rozmiar nie może być wybrany w polu **Rozmiar strony (Page Size)**. Taki rozmiar papieru nazywany jest „niestandardowym”.

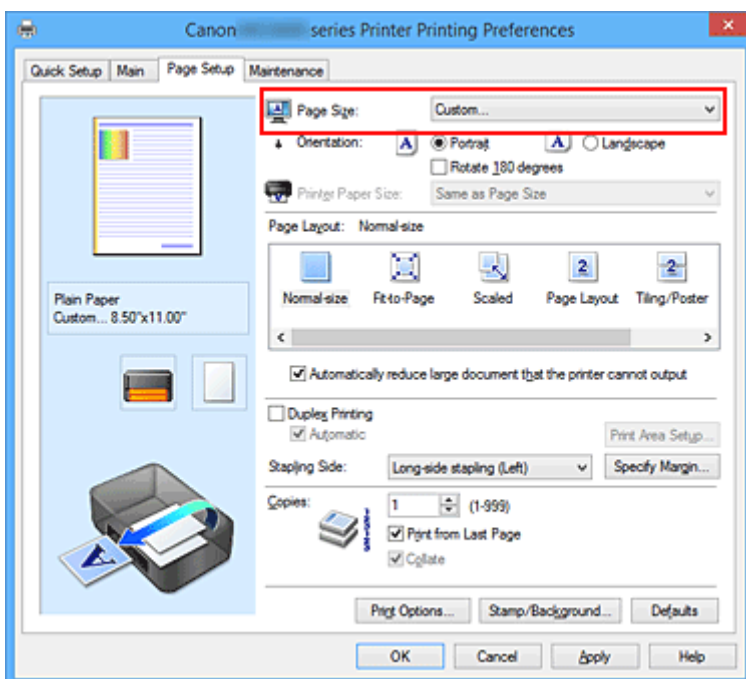
Procedura definiowania niestandardowego rozmiaru papieru jest następująca:

Rozmiar niestandardowy można również ustawić w polu **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

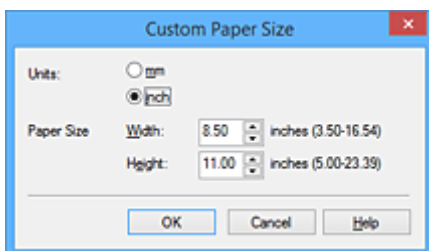
1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz opcję **Niestandardowy... (Custom...)** dla ustawienia **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)**.



3. Ustaw niestandardowy rozmiar papieru.

Określ wartość **Jednostki (Units)** oraz wprowadź wartości **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)** dla używanego papieru. Następnie kliknij przycisk **OK**.

4. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie wydruku, tekst zostanie wydrukowany na papierze określonego rozmiaru.

»» Ważne

- Jeśli aplikacja, za pomocą której utworzono dokument, ma funkcję określania wysokości i szerokości papieru, użyj jej, aby ustawić te wartości. Jeśli aplikacja nie ma takiej funkcji albo dokument jest drukowany nieprawidłowo, wprowadź te wartości, wykonując powyższą procedurę za pomocą sterownika drukarki.
- Drukowanie może zostać wyłączone w zależności od formatu danego nośnika zdefiniowanego przez użytkownika.

Informacje o rozmiarze obszaru wydruku dla nośników zdefiniowanych przez użytkownika można znaleźć w części „[Zgodne typy nośników](#)”.

»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienie papieru w celu drukowania](#)”. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

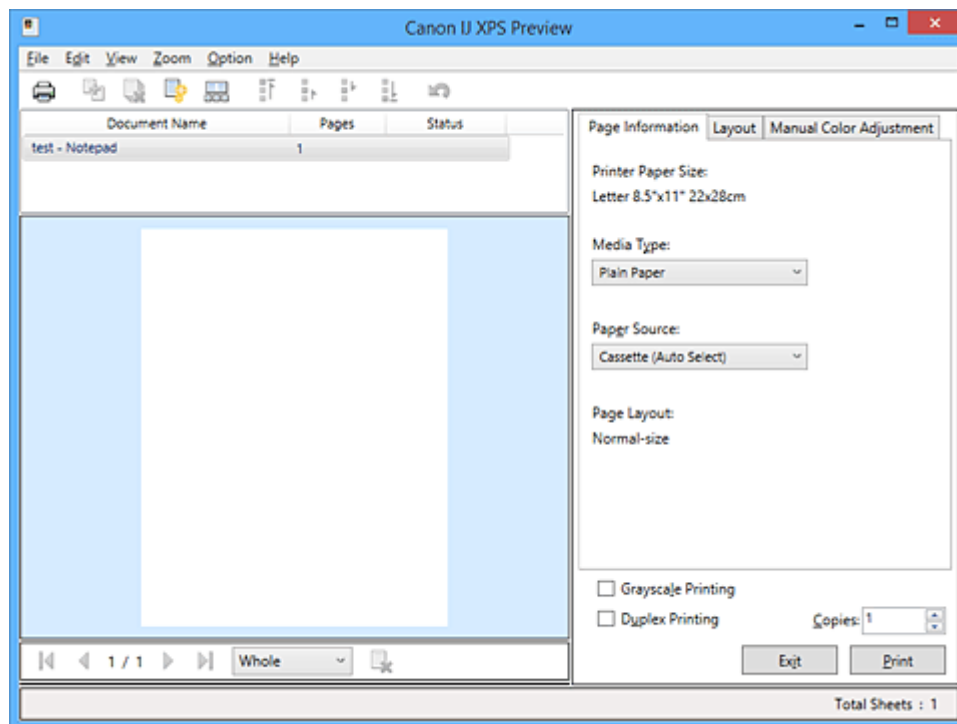
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Funkcja ta jest niedostępna po zastosowaniu standardowego sterownika drukarki IJ.

W oknie Canon IJ XPS Preview można edytować drukowany dokument lub pobierać historię drukowania dokumentów w celu wydrukowania dokumentu.

Procedura korzystania z funkcji Canon IJ XPS Preview jest następująca:



Drukuj (Print)



Połącz dokumenty (Combine Documents)



Usuń dokument (Delete Document)



Resetuj dokumenty (Reset Documents)



Widok miniatur (View Thumbnails)



Przenieś dokument



Cofnij (Undo)





Przenieś stronę



Usuń stronę (Delete Page)

»»» Uwaga

- Klikając  **Widok miniatur (View Thumbnails)**, można wyświetlać lub ukrywać miniatury dokumentów do wydruku zaznaczonych na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)**.
- Kliknięcie przycisku  **Cofnij (Undo)** powoduje cofnięcie ostatniej wprowadzonej zmiany.

Edytowanie drukowanego dokumentu i drukowanie

W przypadku drukowania wielu dokumentów lub stron można połączyć dokumenty, zmienić kolejność drukowania dokumentów lub stron albo usuwać dokumenty lub strony.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Ustaw podgląd.

Zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Zostanie uruchomiony program Canon IJ XPS Preview, a przed wydrukowaniem dokumentu pojawi się podgląd wydruku.

4. Edytowanie drukowanych stron i dokumentów.

- Łączenie drukowanych dokumentów

Możesz połączyć wiele drukowanych dokumentów w celu utworzenia pojedynczego dokumentu. Dzięki połączeniu drukowanych dokumentów można zapobiec wstawianiu pustych stron przy drukowaniu dwustronnym lub drukowaniu układu strony.

Na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)** zaznacz dokumenty do połączenia. W menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Dokumenty (Documents)** opcję **Połącz dokumenty (Combine Documents)**, aby połączyć dokumenty w wyświetlonej kolejności.

Aby wybrać wiele drukowanych dokumentów, naciśnij i przytrzymaj klawisz Ctrl, a następnie klikaj dokumenty do połączenia lub naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift i naciskaj klawisz strzałki w górę lub w dół. Można też kliknąć puste miejsce na liście dokumentów i przeciągnąć kursor, aby wybrać wiele dokumentów.

Podczas łączenia dokumenty wybrane przed jego rozpoczęciem są usuwane z listy, a połączony dokument jest dodawany do listy.

- Zmiana kolejności drukowanych stron lub dokumentów

- Aby zmienić kolejność drukowanych dokumentów, przejdź do listy **Nazwa dokumentu (Document Name)** i wybierz drukowany dokument do przeniesienia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)**, w części **Dokumenty (Documents)** wybierz opcję **Przenieś dokument (Move Document)**, a następnie wybierz odpowiednią pozycję. Można też kliknąć i przeciągnąć drukowany dokument, aby zmienić kolejność drukowania.
- Aby zmienić kolejność drukowanych stron, kliknij w menu **Opcje (Option)** pozycję **Widok miniatur (View Thumbnails)** i wybierz drukowaną stronę do przeniesienia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Strony (Pages)** opcję **Przenieś stronę (Move Page)**, a następnie wybierz odpowiednią pozycję. Można też kliknąć i przeciągnąć drukowaną stronę, aby zmienić kolejność drukowania.

- Usuwanie drukowanych stron i dokumentów

- Aby usunąć drukowany dokument, wybierz docelowy dokument z listy **Nazwa dokumentu (Document Name)** i w menu **Edytuj (Edit)** wybierz opcję **Dokumenty (Documents)**, a następnie **Usuń dokument (Delete Document)**.
- Aby usunąć drukowaną stronę, kliknij w menu **Opcje (Option)** pozycję **Widok miniatur (View Thumbnails)** i wybierz drukowaną stronę do usunięcia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Strony (Pages)** opcję **Usuń stronę (Delete Page)**.

- Odzyskiwanie drukowanych stron

Można odzyskać strony, które zostały usunięte za pomocą opcji **Usuń stronę (Delete Page)**. Aby odzyskać strony, zaznacz w menu **Opcje (Option)** pole wyboru **Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)**, a następnie spośród miniatur wybierz strony do odzyskania. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz kolejno opcje **Strony (Pages)** i **Przywróć stronę (Restore Page)**.

Po zakończeniu edycji drukowanych stron lub dokumentów możesz w razie konieczności zmienić ustawienia drukowania na kartach **Informacje o stronie (Page Information)**, **Układ (Layout)** i **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

▶▶▶ Ważne

- Aby wyświetlić wiele dokumentów na liście, otwórz okno podglądu i wykonaj ponownie drukowanie.
- Aby przywrócić drukowane dokumenty do ich pierwotnego stanu sprzed poddania edycji w oknie podglądu, wybierz w menu **Edytuj (Edit)** w części **Dokumenty (Documents)** opcję **Resetuj dokumenty (Reset Documents)**.
- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne ustawienia drukowania, może pojawić się stosowny komunikat.
Przed połączeniem dokumentów zapoznaj się z treścią wyświetlonego komunikatu.
- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne rozmiary papieru wyjściowego oraz przypisane drukowanie dwustronne lub drukowanie układu strony, drukarka może w przypadku określonych stron nie zapewnić oczekiwanych wyników drukowania.
Sprawdź podgląd przed rozpoczęciem drukowania.
- W zależności od ustawień drukowania danego dokumentu niektóre funkcje mogą być niedostępne w oknie Canon IJ XPS Preview.

▶▶▶ Uwaga

- Nazwę w polu **Nazwa dokumentu (Document Name)** można dowolnie zmieniać.

5. Rozpoczynanie drukowania.

Kliknij przycisk **Drukuj (Print)**.

Drukowanie danych odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Ponowne drukowanie historii drukowania

Po kliknięciu w menu **Plik (File)** pozycji **Zapisz historię drukowania (Save Print History)** w celu włączenia tego ustawienia zostaje zapisany dokument drukowany za pośrednictwem okna podglądu oraz można ponownie wydrukować ten dokument z tymi samymi ustawieniami.

1. Wyświetlanie historii drukowania.

Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#). Następnie wybierz na karcie **Obsługa (Maintenance)** opcję **Wyświetl historię drukowania (View Print History)**.

Zapisany drukowany dokument zostanie wyświetlony w oknie podglądu.

▶▶▶ Ważne

- Aby ograniczyć liczbę wpisów w historii drukowania, kliknij w menu **Plik (File)** opcję **Limit wpisów historii (History Entry Limit)**.

- Po osiągnięciu wartości granicznej liczby wpisów rozpoczyna się usuwanie wpisów z historii drukowania, począwszy od najstarszego.

2. Wybieranie drukowanego dokumentu.

Na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)** wybierz dokument do wydrukowania.

3. Rozpoczynanie drukowania.

Kliknij przycisk **Drukuj (Print)**.

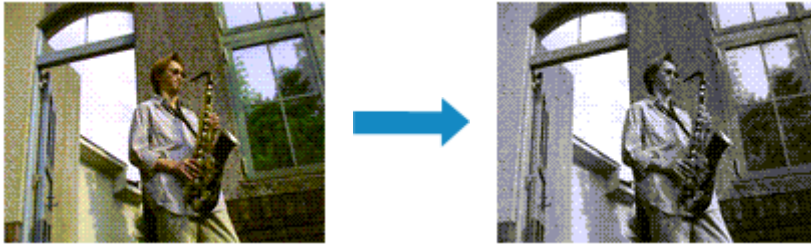
Tematy pokrewne

- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu

- Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Optymalne drukowanie danych obrazu
- Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki
- Drukowanie przy użyciu profili ICC
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu
- Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym

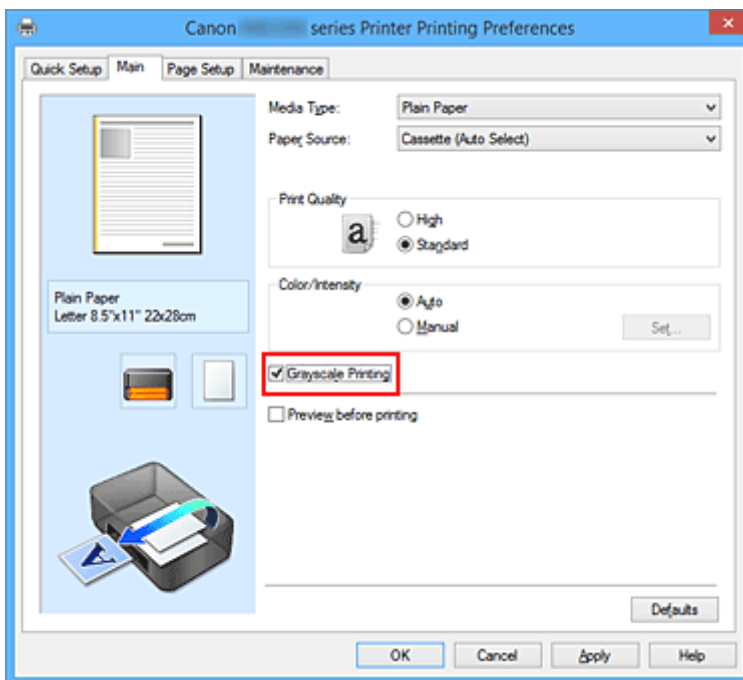


Procedura drukowania kolorowego dokumentu w trybie monochromatycznym jest następująca:

Drukowanie w odcieniach szarości można również ustawić w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Ustaw wydruk w odcieniach szarości.

Zaznacz pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)**.



3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dokument jest konwertowany na dane skali szarości. Umożliwia to drukowanie dokumentów kolorowych w trybie monochromatycznym.

»»» Ważne

- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** sterownik drukarki przetwarza dane obrazu jako dane sRGB. W takim przypadku kolory na wydruku mogą różnić się od tych z oryginalnego obrazu. W przypadku korzystania funkcji wydruku w odcieniach szarości do drukowania danych Adobe RGB należy skonwertować dane do formatu sRGB przy użyciu odpowiedniej aplikacji.

»» Uwaga

- Podczas korzystania z funkcji **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** można używać atramentu innego niż czarny.

Wybieranie ustawienia korekcji kolorów

Można określić metodę korekcji kolorów odpowiednią do typu drukowanego dokumentu.

Zazwyczaj sterownik drukarki dopasowuje kolor za pomocą technologii Canon Digital Photo Color, w związku z czym dane są drukowane z użyciem odcieni kolorów preferowanych przez większość osób. Ta metoda jest przydatna do drukowania danych sRGB.

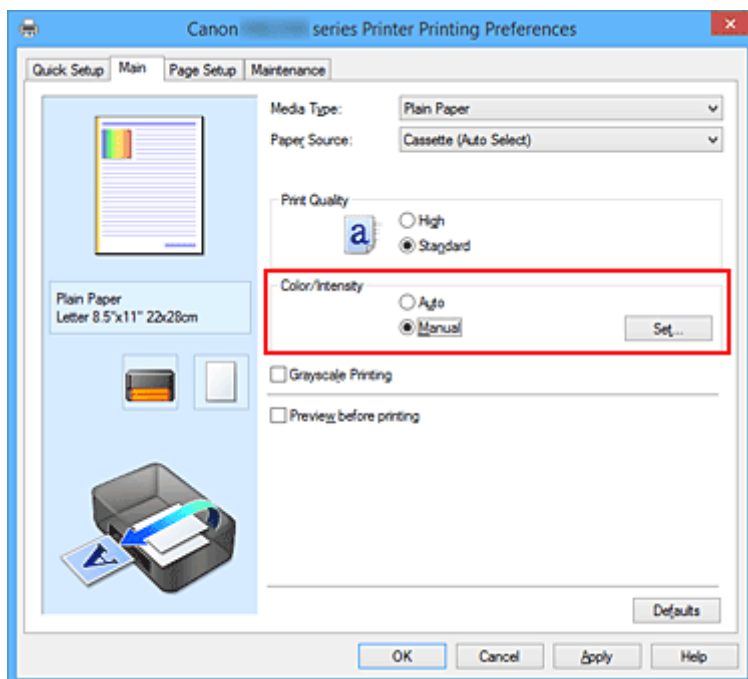
Aby drukować z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) przypisanej do obrazu, należy wybrać ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))**. Jeśli aplikacja ma określić profil drukowania ICC, należy wybrać opcję **Brak (None)**.

Procedura określania korekcji kolorów jest następująca:

Korekcję kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

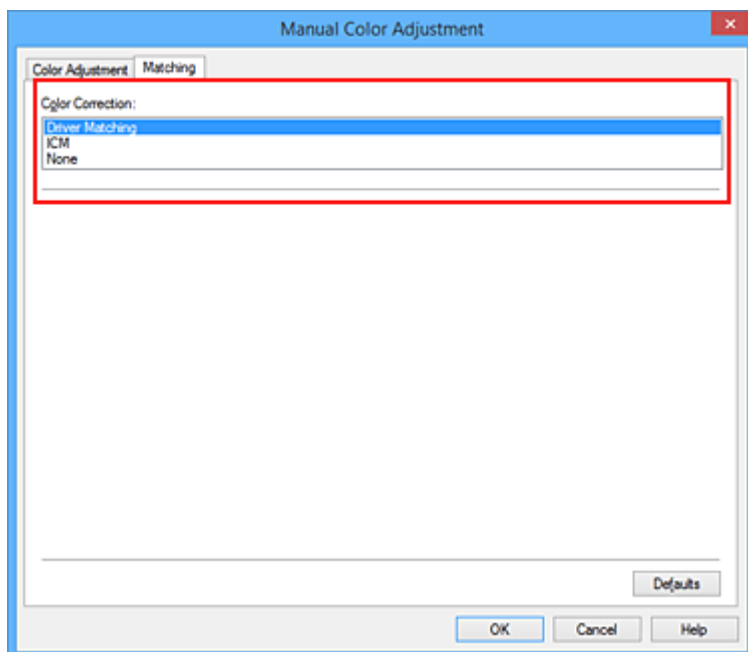
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)**, wybierz ustawienie **Korekcja kolorów (Color Correction)** odpowiednie do danego celu, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)

Przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color można drukować dane sRGB w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób.

ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))

Dostosowywanie kolorów przez użycie profilu ICC podczas drukowania. Należy wskazać profil wejściowy, który ma zostać użyty.

Brak (None)

Drukarka nie wykonuje korekty kolorów. Tę wartość należy wybrać w przypadku drukowania danych z zastosowaniem profilu drukowania ICC utworzonego indywidualnie w aplikacji.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokumentu dane są drukowane z użyciem określonej metody korekcji kolorów.

Ważne

- Jeśli funkcja ICM jest wyłączona w aplikacji, wartość **ICM** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest niedostępna i drukarka może drukować obraz nieprawidłowo.
- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)** ustawienie **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- [Optymalne drukowanie danych obrazu](#)
- [Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki](#)
- [Drukowanie przy użyciu profili ICC](#)

Optymalne drukowanie danych obrazu

Drukując zdjęcia wykonane cyfrowym aparatem fotograficznym, czasami można dostrzec różnicę między odcieniami kolorów na wydruku i na zdjęciu bądź na monitorze.

Aby wyniki drukowania były jak najbliższe żądanym odcieniom kolorów, należy wybrać metodę drukowania najlepiej dostosowaną do używanej aplikacji lub celu.

Zarządzanie kolorami

Urządzenia, np. cyfrowe aparaty fotograficzne, skanery, monitory i drukarki, przetwarzają kolory w różny sposób. Zarządzanie kolorami (dopasowywanie kolorów) to metoda określania „kolorów” zależnych od urządzenia w ramach wspólnej przestrzeni kolorów.

W systemie Windows system zarządzania kolorem o nazwie „ICM” jest wbudowany w system operacyjny. Jako wspólne przestrzenie kolorów powszechnie używane są standardy Adobe RGB i sRGB. Standard Adobe RGB zapewnia szerszą przestrzeń kolorów niż sRGB.

Profile ICC przekształcają „kolory” zależne od urządzenia na kolory wspólnej przestrzeni kolorów. Korzystając z profilu ICC i zarządzania kolorami, można nakreślić przestrzeń kolorów obrazu w ramach obszaru odtwarzania kolorów dostępnego dla drukarki.

Wybór metody drukowania odpowiedniej dla obrazu

Zalecana metoda drukowania zależy od przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) obrazu oraz zastosowanego oprogramowania.

Istnieją dwie typowe metody drukowania.

Sprawdź przestrzeń kolorów (Adobe RGB lub sRGB) obrazu i używane oprogramowanie, a następnie wybierz metodę drukowania odpowiednią dla własnych potrzeb.

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

Opisuje procedurę drukowania danych sRGB przy użyciu funkcji korekcji kolorów sterownika drukarki.

- Aby drukować za pomocą technologii Canon Digital Photo Color

Drukarka drukuje dane w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób, reprodukując kolory oryginalnych danych obrazu oraz wytwarzając efekty trójwymiarowości obrazu i wysoki, ostry kontrast.

- Aby drukować z bezpośrednim zastosowaniem wyników edycji i retuszu dostępnych w aplikacji

Podczas drukowania danych drukarka uwypatnia subtelne różnice kolorów między ciemnymi i jasnymi obszarami, nie zmieniając obszarów najciemniejszych i najjaśniejszych.

Podczas drukowania danych drukarka stosuje wyniki precyzyjnego dopasowania, na przykład dopasowania jasności dokonanego za pomocą aplikacji.

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Opisuje procedurę drukowania z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów Adobe RGB lub sRGB.

Ustawiając ten sam profil wejściowy ICC danych obrazu w aplikacji i sterowniku drukarki, można drukować we wspólnej przestrzeni kolorów.

Metoda konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od używanego oprogramowania.

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

Można tak skonfigurować funkcję korekcji kolorów sterownika drukarki, aby drukować dane sRGB w odcieniach preferowanych przez większość osób (przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color). W przypadku drukowania z aplikacji, która umożliwia identyfikowanie i określanie profilów ICC, należy użyć profilu ICC drukowania w aplikacji oraz wybrać ustawienia zarządzania kolorami.

Procedura dopasowywania kolorów za pomocą sterownika drukarki jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

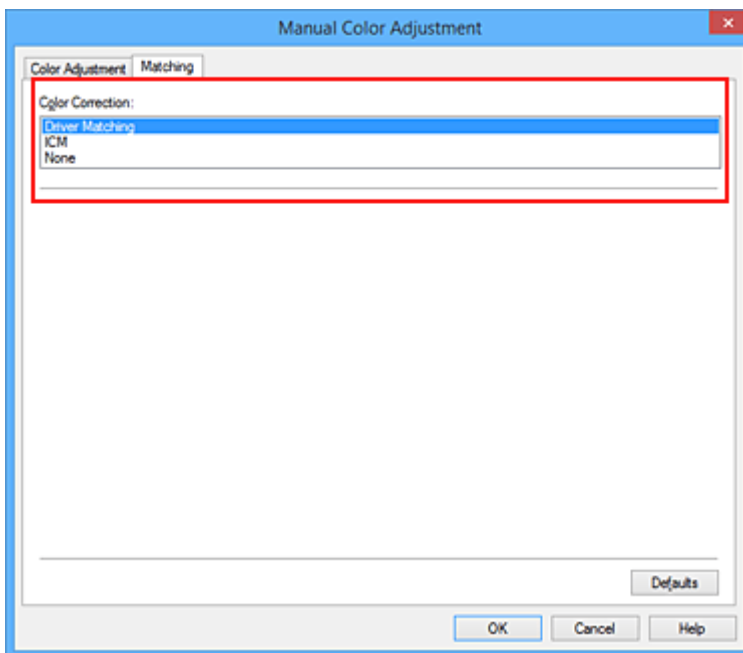
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz wartość **Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień balans następujących kolorów: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)** oraz wyreguluj ustawienia **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania sterownik drukarki dopasowuje kolory do drukowanych danych.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Jeśli dane obrazu mają określony profil wejściowy ICC, można drukować z użyciem przestrzeni kolorów (Adobe RGB lub sRGB) przypisanej do danych.

Procedura konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od oprogramowania używanego do drukowania.

Określanie profilu ICC za pomocą oprogramowania i drukowanie danych

Podczas drukowania wyników edycji i retuszu programu Adobe Photoshop Canon Digital Photo Professional lub dowolnej aplikacji, która umożliwia określenie profilu wejściowego ICC i profilu drukowania ICC, drukarka efektywnie wykorzystuje przestrzeń kolorów profilu wejściowego ICC określonego w danych obrazu.

Aby skorzystać z tej metody drukowania, należy za pomocą oprogramowania wybrać opcje zarządzania kolorem oraz określić profil wejściowy ICC i profil drukowania ICC w danych obrazu.

Nawet w przypadku drukowania z użyciem samodzielnie utworzonego profilu drukowania ICC należy wybrać opcje zarządzania kolorem w aplikacji.

Instrukcje można znaleźć w podręczniku używanej aplikacji.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

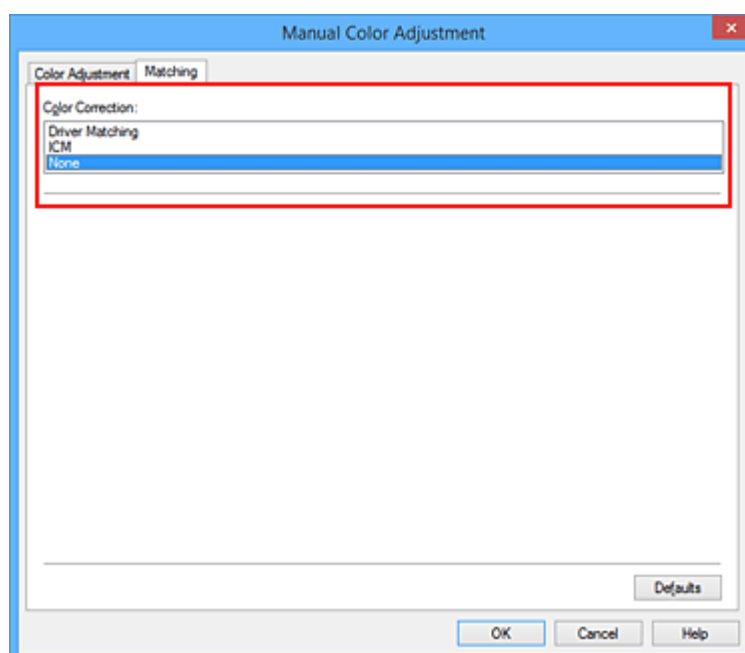
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz wartość **Brak (None)** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień balans następujących kolorów: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)** oraz wyreguluj ustawienia **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

Określanie profilu ICC za pomocą sterownika drukarki i drukowanie

Drukowanie z aplikacji, która nie pozwala na identyfikowanie i określanie profili wejściowych ICC z użyciem przestrzeni kolorów wejściowego profilu ICC (sRGB) znajdującego się w danych. W przypadku drukowania danych Adobe RGB można wydrukować dane przy użyciu przestrzeni kolorów Adobe RGB, nawet jeśli aplikacja nie obsługuje standardu Adobe RGB.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

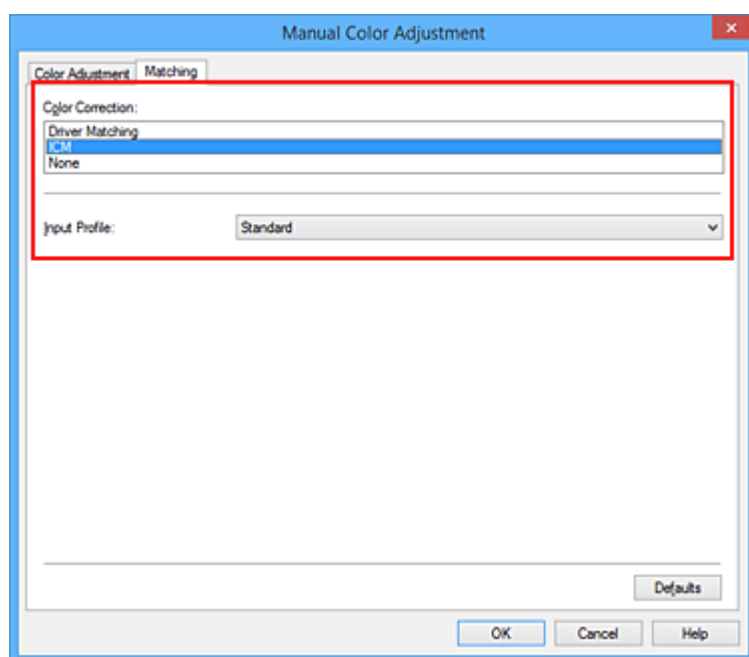
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** dla opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Wybierz profil wejściowy.

Wybierz ustawienie **Profil wejściowy (Input Profile)** odpowiadające przestrzeni kolorów obrazu.

- Dla danych sRGB lub bez profilu wejściowego ICC:

Wybierz opcję **Standardowy (Standard)**.

- Dla danych Adobe RGB:

Wybierz opcję **Adobe RGB (1998)**.

»» Ważne

- Jeśli profil wejściowy jest określany przez aplikację, profil wejściowy sterownika drukarki nie ma znaczenia.
- Jeśli na komputerze nie ma zainstalowanych żadnych profili wejściowych ICC, nie pojawi się opcja **Adobe RGB (1998)**.

5. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień ustawienia następujących opcji: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

6. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Dopasowywanie balansu kolorów

Podczas drukowania można ustawiać odcienie kolorów.

Funkcja ta dopasowuje balans kolorów wydruku przez zmianę stosunku atramentów każdego koloru, więc zmienia ona całkowity balans kolorów dokumentu. Aby w znacznym stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby w niewielkim stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć sterownika drukarki. Poniższy przykład ilustruje sytuację, gdy balans kolorów służy do intensyfikacji koloru błękitnego i stłumienia koloru żółtego, aby ogólne kolory były bardziej jednolite.



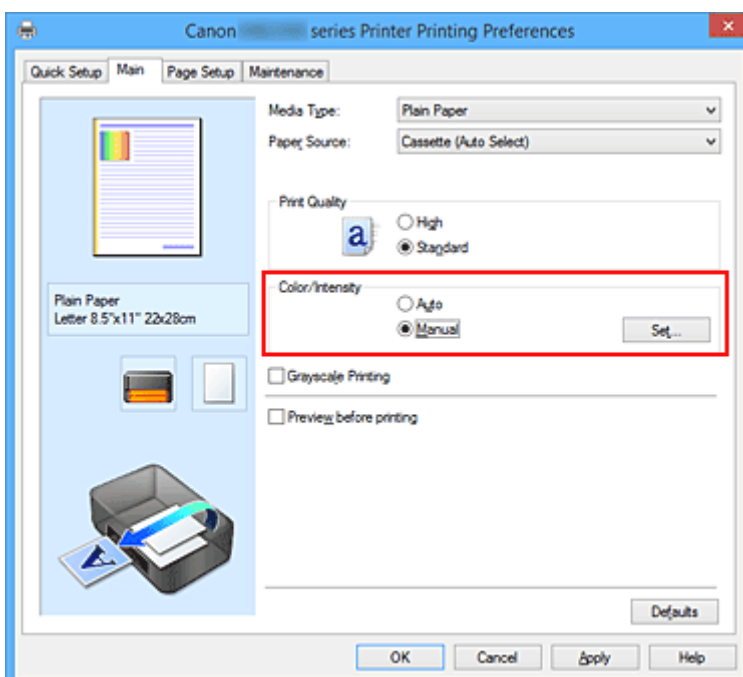
Bez dopasowania Z dopasowaniem

Procedura dopasowywania ustawienia balansu kolorów jest następująca:

Balans kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



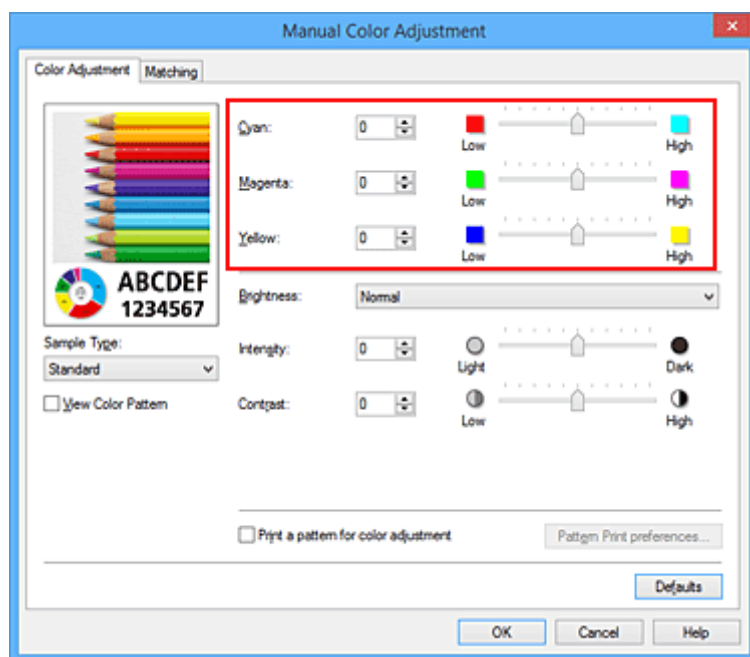
Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Z dopasowaniem

Dla kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są dostępne oddzielne suwaki. Każdy kolor jest wzmacniany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w prawo i osłabiany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w lewo. Jeśli na przykład zostanie osłabiony kolor błękitny, wzmacni się kolor czerwony.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z dopasowanym balansem kolorów.

▶▶▶ Ważne

- Jeśli na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, ustawienia balansu kolorów (**Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**) są wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Po oceniu wyników wydruku wzoru można dostosować balans kolorów.

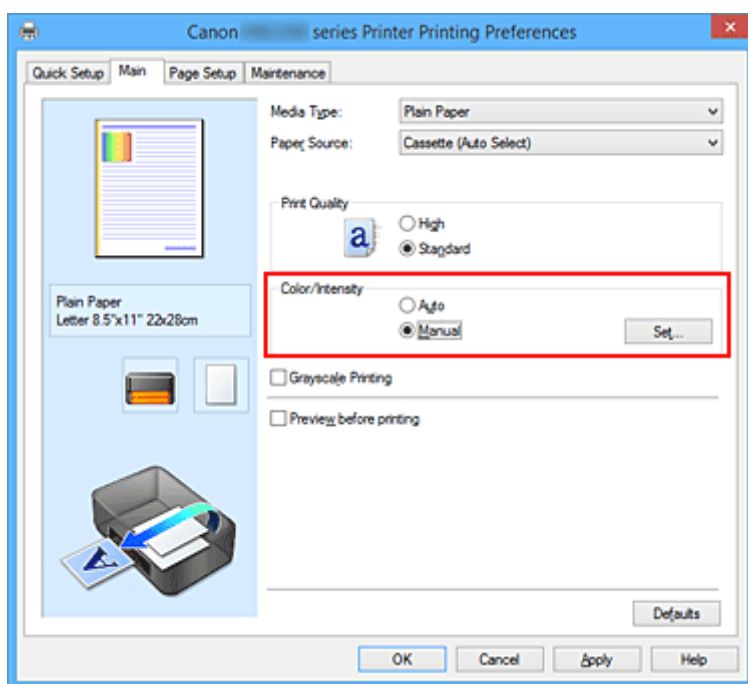
W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu dokumentu funkcja drukowania wzoru wydrukuje wyniki dopasowania na liście, razem z wartościami dopasowania.

Poniżej opisano procedurę dostosowywania balansu kolorów w trakcie oceny wzoru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

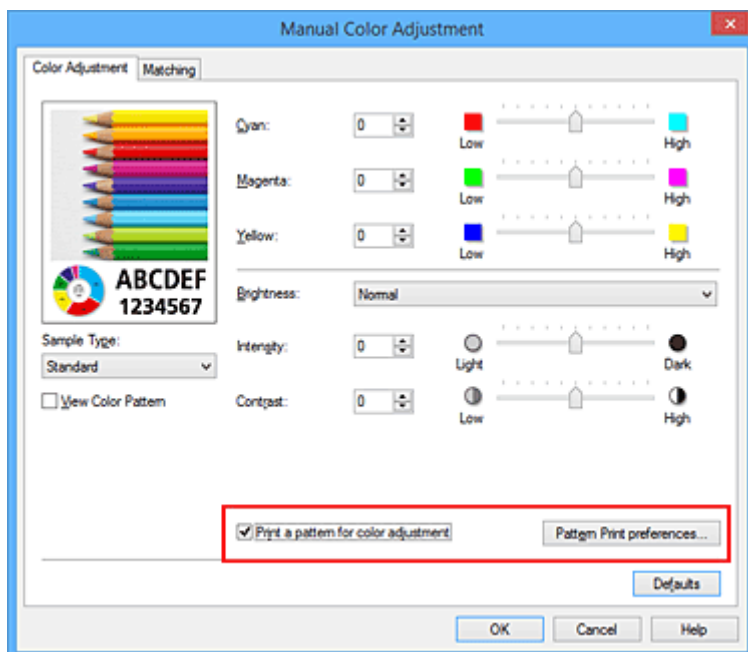
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

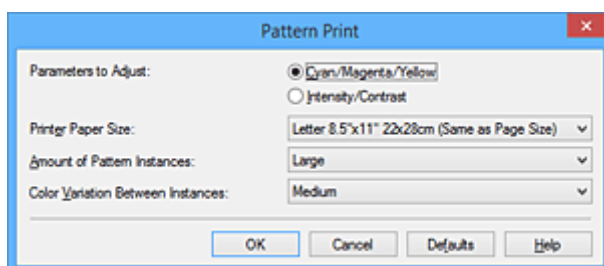
3. Wybór drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** zaznacz pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)**.



4. Ustawianie drukowania wzoru.

Po otwarciu okna dialogowego **Drukowanie wzoru (Pattern Print)** wprowadź poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.



Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Wybierz ustawienie **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)**.

»»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono opcję **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania wzoru.

»»» Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Wybierz opcję **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** lub **Mała (Small)**, aby ustawić liczbę wzorów do wydrukowania.

»»» Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Ustaw stopień zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

»» Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

5. Sprawdzanie wyników drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

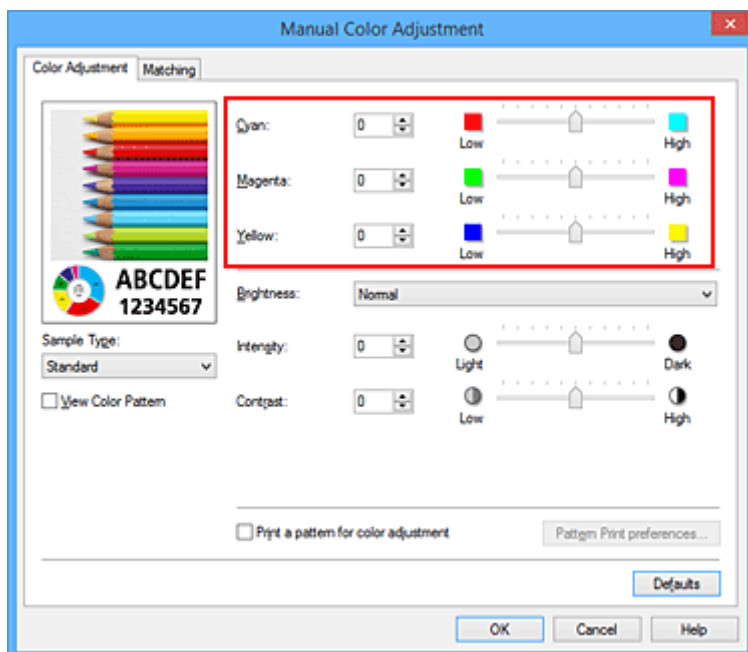
Na karcie **Główny (Main)** kliknij przycisk **OK** i uruchom drukowanie. Drukarka następnie wydrukuje wzór, którego wartością środkową będzie ustawiona wartość balansu kolorów.



6. Dopasowywanie balansu kolorów.

Oceń wynik wydruku i wybierz najbardziej odpowiedni obraz. Następnie wpisz wartości balansu kolorów wskazane na dole tego obrazu do pól **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)**.

Usuń zaznaczenie pola wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **OK**.



»»» Uwaga

- Balans kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z balansem kolorów dopasowanym przez funkcję drukowania wzoru.

»»» Ważne

- W przypadku wybrania opcji **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** następujące elementy są wyszarzone i nie można ich ustawić:
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - Opcje **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Określ margines... (Specify Margin...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** (jeśli wybrano opcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można skorzystać tylko z opcji **Zszywany bok (Stapling Side)**.
- Wzór można wydrukować tylko wtedy, gdy w menu **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** jest ustawiona opcja **Rozmiar normalny (Normal-size)**.
- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)** opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.
- W zależności od używanej aplikacji funkcja ta może być niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)

- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie jasności

Podczas drukowania danych obrazu można zmienić ogólną jasność.

Funkcja nie zmienia czystej bieli lub czerni, ale zmienia jasność kolorów pośrednich.

Poniższy przykład pokazuje wynik drukowania, gdy zostanie zmienione ustawienie jasności.



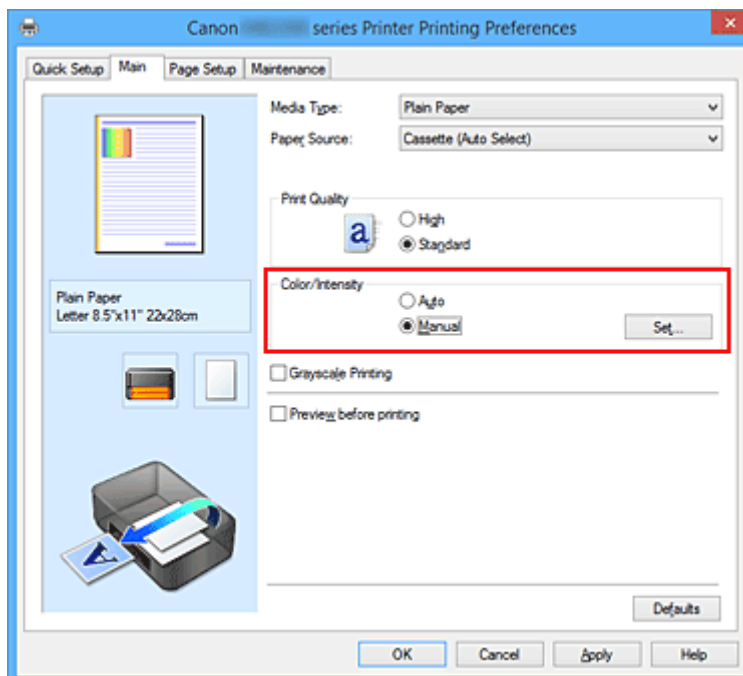
Wybrano wartość **Jasny (Light)** Wybrano wartość **Normalny (Normal)** Wybrano wartość **Ciemny (Dark)**

Procedura dopasowywania jasności jest następująca:

Jasność można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

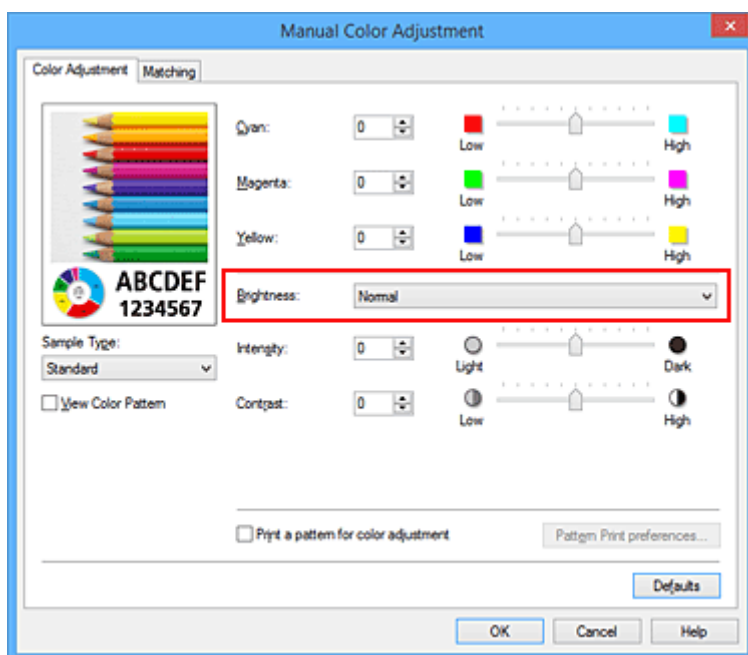
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Określ jasność.

Wybierz wartość **Jasny (Light)**, **Normalny (Normal)** lub **Ciemny (Dark)** dla ustawienia **Jasność (Brightness)**, a następnie kliknij przycisk **OK**. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dane są drukowane z określoną jasnością.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Dopasowywanie intensywności koloru

Podczas drukowania można osłabić (rozjaśnić) lub zintensyfikować (przyciemnić) kolory całego obrazu. Poniższy przykład pokazuje przypadek, gdy intensywność została zwiększona tak, że wszystkie kolory stały się bardziej intensywne podczas drukowania danych obrazu.



Bez dopasowania



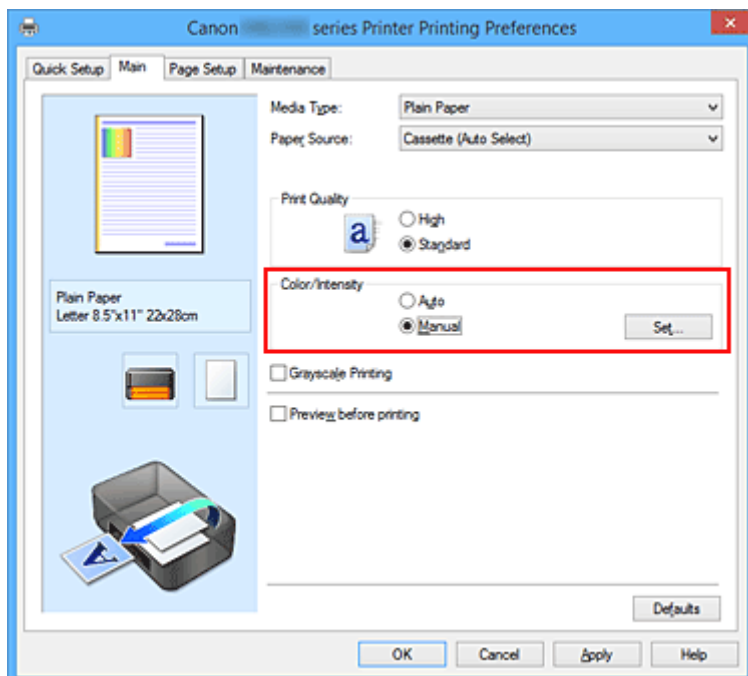
Większa intensywność koloru

Procedura dopasowywania intensywności jest następująca:

Intensywność można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

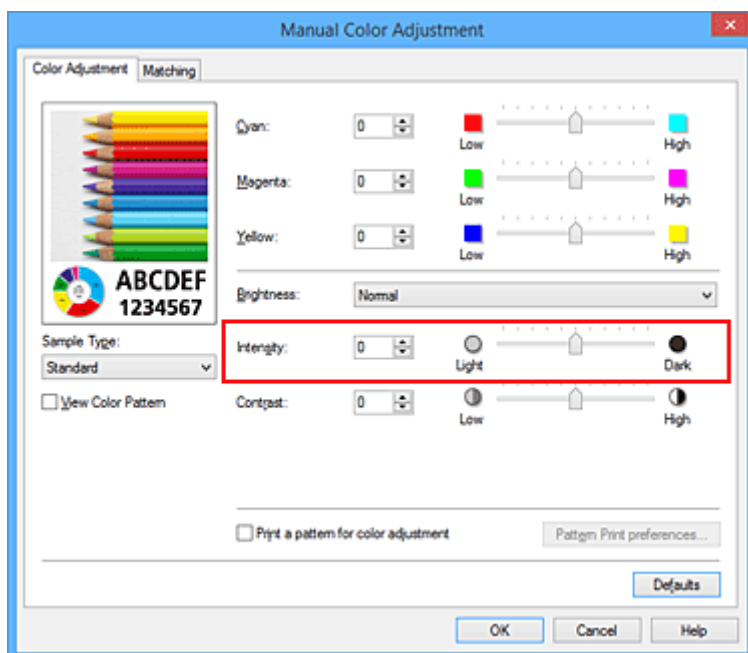
3. Dopasuj intensywność.

Przesunięcie suwaka **Intensywność (Intensity)** w prawo intensyfikuje (przyciemnia) kolory.

Przesuwanie suwaka w lewo osłabia (rozjaśnia) kolory.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Po rozpoczęciu drukowania dane obrazu drukowane będą ze zmienioną intensywnością.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie kontrastu

Istnieje możliwość ustawienia kontrastu obrazu podczas drukowania.

Aby uwydatnić różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zwiększyć kontrast. Z drugiej strony, aby zmniejszyć różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zmniejszyć kontrast.



Bez dopasowania

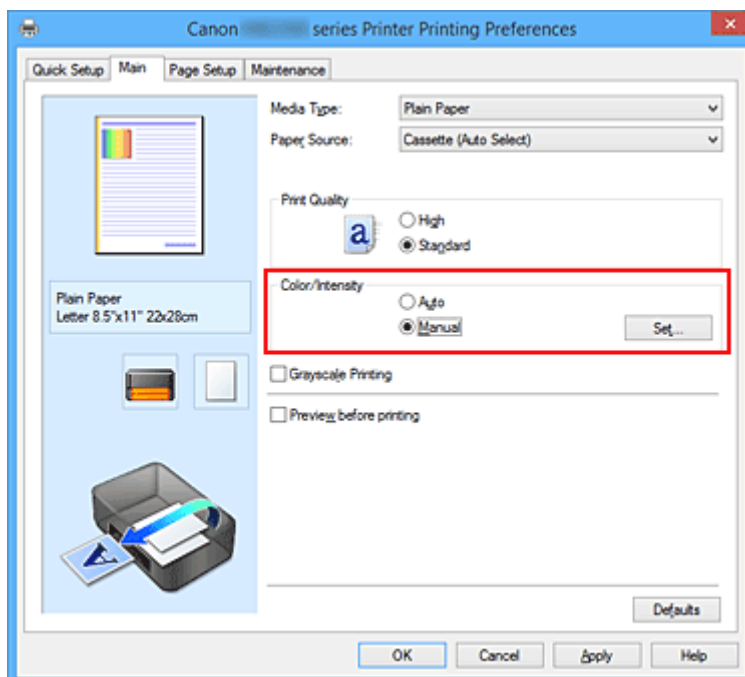
Z dopasowaniem kontrastu

Procedura dopasowywania kontrastu jest następująca:

Kontrast można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



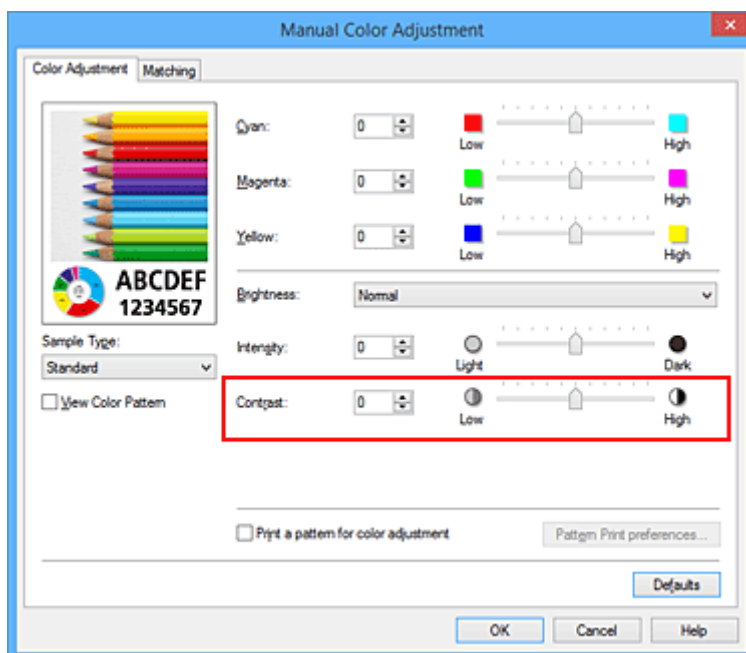
Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Z dopasowaniem kontrastu

Przesunięcie suwaka **Kontrast (Contrast)** w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie go w lewo zmniejsza kontrast.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania obraz jest drukowany z dopasowanym kontrastem.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Po ocenie wyników drukowania wzoru można dostosować intensywność/kontrast.

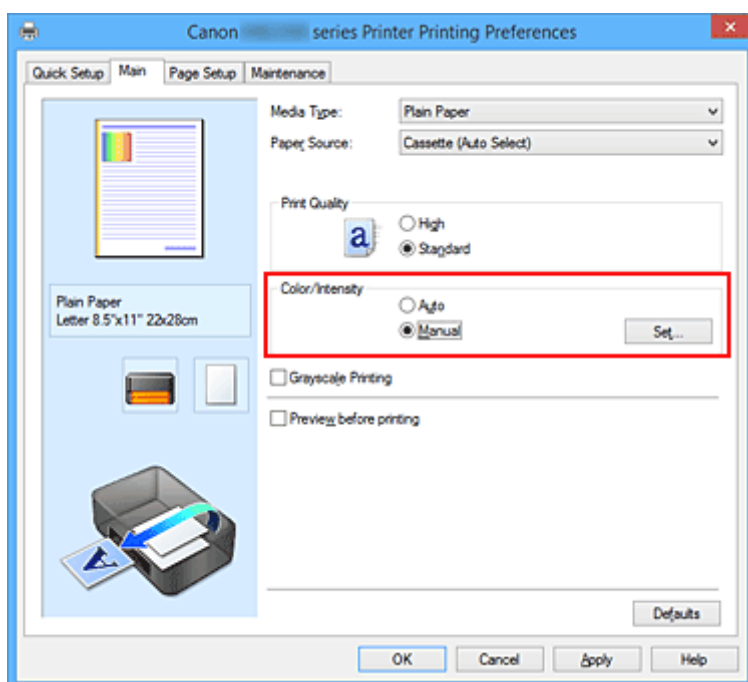
W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu dokumentu funkcja drukowania wzoru wydrukuje wyniki dopasowania na liście, razem z wartościami dopasowania.

Poniżej opisano procedurę dostosowywania intensywności/kontrastu w trakcie oceny wzoru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

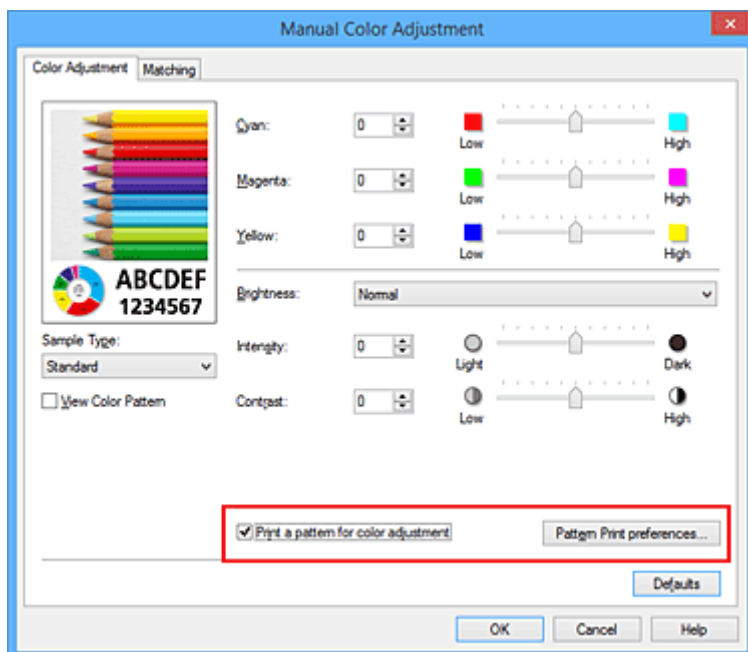
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

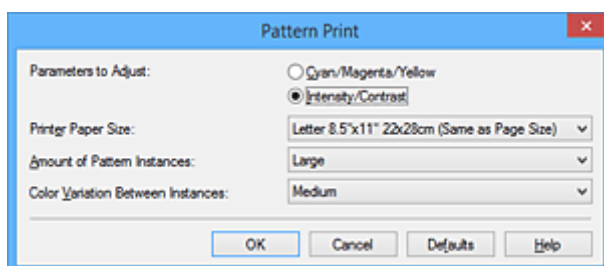
3. Wybór drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** zaznacz pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)**.



4. Ustawianie drukowania wzoru.

Po otwarciu okna dialogowego **Drukowanie wzoru (Pattern Print)** wprowadź poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.



Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Wybierz ustawienie **Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast)**.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania wzoru.

Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Wybierz opcję **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** lub **Mała (Small)**, aby ustawić liczbę wzorów do wydrukowania.

Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Ustaw stopień zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

5. Sprawdzanie wyników drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

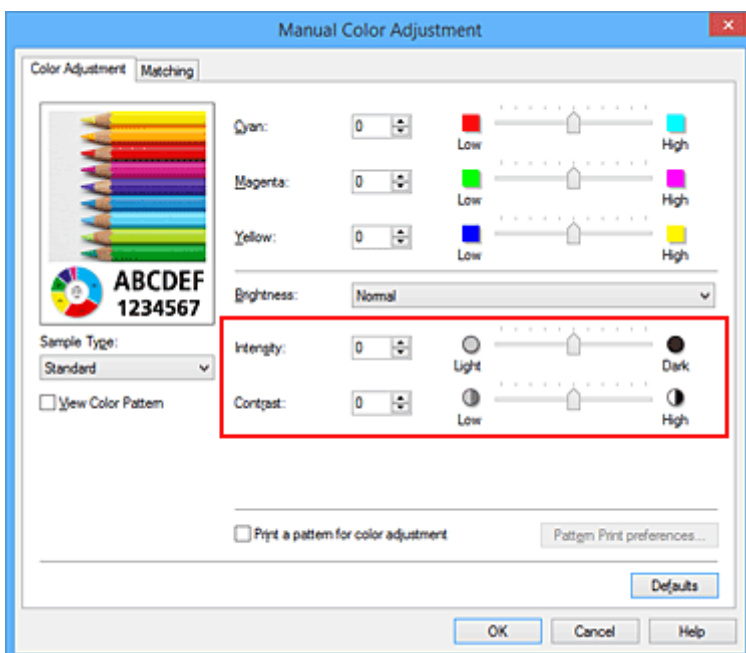
Na karcie **Główny (Main)** kliknij przycisk **OK** i uruchom drukowanie. Drukarka następnie wydrukuje wzór, którego wartością środkową będzie ustawiona wartość intensywności/kontrastu.



6. Dopasowywanie intensywności/kontrastu.

Oceń wynik wydruku i wybierz najbardziej odpowiedni obraz. Następnie wpisz do pól **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** liczby intensywności/kontrastu zgodnie ze wskazaniem na dole tego obrazu.

Usuń zaznaczenie pola wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **OK**.



»»» Uwaga

- Intensywność/kontrast można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w sekcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w sekcji **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z intensywnością/kontrastem dopasowanymi przez funkcję drukowania wzoru.

»»» Ważne

- W przypadku wybrania opcji **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** następujące elementy są wyszarzone i nie można ich ustawić:
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - Opcje **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Określ margines... (Specify Margin...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** (jeśli wybrano opcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można skorzystać tylko z opcji **Zszywany bok (Stapling Side)**.
- Wzór można wydrukować tylko wtedy, gdy w menu **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** jest ustawiona opcja **Rozmiar normalny (Normal-size)**.
- W zależności od używanej aplikacji funkcja ta może być niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Sterownik drukarki — przegląd

- ▶ **Sterownik drukarki Canon IJ**
- ▶ **Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki**
- ▶ **Monitor stanu Canon IJ**
- ▶ **Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera**
- ▶ **Podgląd Canon IJ**
- ▶ **Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania**
- ▶ **Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)**

Sterownik drukarki Canon IJ

Sterownik drukarki Canon IJ (nazywany dalej w skrócie sterownikiem drukarki) to program instalowany na komputerze w celu drukowania danych na tej drukarce.

Sterownik drukarki konwertuje dane do wydruku utworzone w aplikacji na dane zrozumiałe dla drukarki i wysyła skonwertowane dane do drukarki.

Ponieważ różne modele drukarki obsługują różne formaty drukowanych danych, należy mieć sterownik drukarki odpowiedni do użytkowanego modelu.

Typy sterowników drukarki

W przypadku systemu Windows Vista SP1 lub nowszego można oprócz zwykłego sterownika drukarki zainstalować sterownik drukarki XPS.

Sterownik drukarki XPS służy do drukowania za pomocą aplikacji, która obsługuje drukowanie XPS.

»» Ważne

- Aby można było używać sterownika drukarki XPS, na komputerze musi już być zainstalowany standardowy sterownik drukarki.

Instalacja sterownika drukarki

- Aby zainstalować zwykły sterownik drukarki, włóż do napędu instalacyjny dysk CD-ROM dostarczony z drukarką, a następnie zainstaluj sterownik, korzystając z opcji **Rozpocznij ponownie instalację (Start Setup Again)**.
- Aby zainstalować sterownik drukarki XPS, włóż do napędu instalacyjny dysk CD-ROM dostarczony z drukarką i wybierz pozycję **Sterownik XPS (XPS Driver)**, korzystając z opcji **Dodaj oprogramowanie (Add Software)**.

Wskazywanie sterownika drukarki

Aby wskazać sterownik drukarki, otwórz w używanej aplikacji okno dialogowe **Drukuj (Print)** i wybierz pozycję „XXX” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), aby wskazać zwykły sterownik drukarki, lub wybierz pozycję „XXX XPS” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), aby wskazać sterownik drukarki XPS.

Wyświetlanie podręcznika za pomocą sterownika drukarki

Aby wyświetlić opis danej karty w oknie dialogowym ustawień sterownika drukarki, kliknij znajdujący się na niej przycisk **Pomoc (Help)**.

Tematy pokrewne

- [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki

Okno dialogowe ustawień sterownika drukarki można wyświetlić z poziomu używanej aplikacji, klikając ikonę drukarki.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą aplikacji

Postępuj zgodnie z opisaną niżej procedurą, aby skonfigurować profil drukowania podczas wydruku.

1. W aktualnie używanej aplikacji wybierz polecenie umożliwiające drukowanie.

Aby otworzyć okno dialogowe **Drukuj (Print)**, należy na ogół wybrać z menu **Plik (File)** polecenie **Drukuj (Print)**.

2. Wybierz nazwę modelu i kliknij przycisk **Preferencje (Preferences)** (lub **Właściwości (Properties)**).

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

»»» Uwaga

- W zależności od używanej aplikacji nazwy poleceń i nazwy menu mogą być różne, a liczba czynności do wykonania może być większa. Szczegółowe informacje możesz znaleźć w podręczniku użytkownika dotyczącym używanej aplikacji.

Otwieranie okna dialogowego ustawień sterownika drukarki za pomocą ikony drukarki

Aby wykonać przy drukarce czynności obsługowe, np. czyszczenie głowicy drukującej, lub skonfigurować profil drukowania wspólny dla wszystkich aplikacji, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1 lub Windows 8 z poziomu paneli na pulpicie wybierz kolejno opcje **Ustawienia (Settings)** -> **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno: menu **Start** -> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz menu **Start** -> **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Drukarki (Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP wybierz menu **start** -> **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware)** -> **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę nazwy używanego modelu, a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Preferencje drukowania (Printing preferences)**.

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

»» Ważne

- W oknie dialogowym ustawień sterownika drukarki otwartym za pomocą przycisku **Właściwości drukarki (Printer properties)** (Windows 8.1, Windows 8 i Windows 7) lub **Właściwości (Properties)** (Windows Vista i Windows XP) wyświetlane są karty dotyczące funkcji systemu Windows, np. karta **Porty (Ports)** (lub **Zaawansowane (Advanced)**). Karty te nie pojawiają się w przypadku otwarcia przy użyciu polecenia **Preferencje drukowania (Printing preferences)** lub przez aplikację. Informacje dotyczące kart funkcji systemu Windows można znaleźć w podręczniku użytkownika systemu Windows.

Monitor stanu Canon IJ

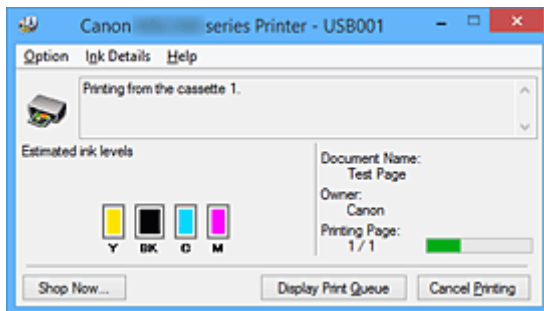
Monitor stanu Canon IJ to aplikacja pokazująca stan drukarki i postęp drukowania. Stan drukarki można rozpoznać po elementach graficznych, ikonach i komunikatach.

Uruchamianie programu Monitor stanu Canon IJ

Monitor stanu Canon IJ jest uruchamiany automatycznie przy wysyłaniu do drukarki danych wydruku. Monitor stanu Canon IJ po uruchomieniu jest wyświetlany jako przycisk na pasku zadań.



Kliknij przycisk monitora stanu wyświetlany na pasku zadań. Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

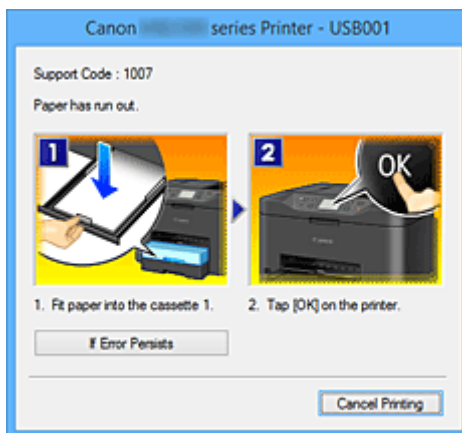


Uwaga

- Aby otworzyć Monitor stanu Canon IJ, gdy drukarka nie drukuje, otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) i kliknij na karcie **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** przycisk **Obsługa (Maintenance)**.
- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji drukarki.

Gdy występują błędy

Monitor stanu Canon IJ jest wyświetlany automatycznie w przypadku wystąpienia błędu (np. gdy w drukarce skończył się papier lub poziom atramentu jest niski).



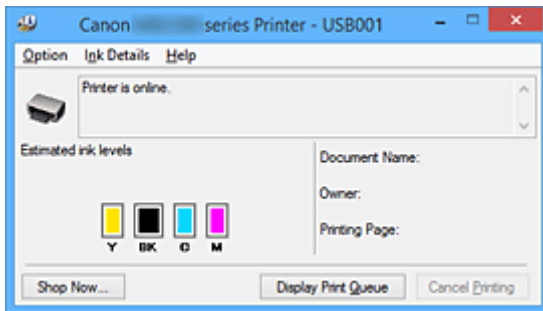
W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji.

Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera

Można sprawdzić poziom pozostałego atramentu i rodzaje zbiorników z atramentem przeznaczonych do użytkowanego modelu.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#).
2. Uruchamianie programu Monitor stanu Canon IJ

Kliknij na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)**.
Uruchomi się Monitor stanu Canon IJ i wyświetli obraz stanu atramentu.



»»» Uwaga

- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji drukarki.
- W przypadku odebrania komunikatu o pozostałym poziomie atramentu nad ikoną atramentu pojawi się znacznik.

Na przykład: 😟

W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

3. W razie konieczności kliknij przycisk **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**

Można sprawdzać informacje dotyczące atramentu.

Jeśli wystąpi ostrzeżenie lub błąd w związku z ilością pozostałego atramentu, na górze obrazu w oknie dialogowym **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** pojawi się ikona powiadomienia.

W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

»»» Uwaga

- Okno dialogowe **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** można też wyświetlić, wybierając w Monitorze stanu Canon IJ ikonę atramentu.

Podgląd Canon IJ

Podgląd Canon IJ to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. Można również zmienić ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Jeśli przed drukowaniem ma zostać wyświetlony podgląd, otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#), kliknij kartę **Główny (Main)**, a następnie zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.

Aby przed drukowaniem podgląd nie był wyświetlany, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- W przypadku zastosowania sterownika drukarki XPS należy zapoznać się z częścią „[Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania](#)”.

Tematy pokrewne

- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Jeśli drukarka nie zacznie drukować, mogą pozostać dane anulowanego lub nieudanego zadania drukowania.

Niepożądane zadania drukowania można usunąć za pomocą Monitora stanu Canon IJ.

1. Uruchom Monitor stanu Canon IJ.

Kliknij ikonę Monitora stanu Canon IJ wyświetlany na pasku zadań.

Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

2. Wyświetl zadania drukowania.

Kliknij przycisk **Wyświetl kolejkę wydruku (Display Print Queue)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe Kolejka wydruku.

3. Usuń zadania drukowania.

Wybierz polecenie **Anuluj wszystkie dokumenty (Cancel All Documents)** z menu **Drukarka (Printer)**.

Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **Tak (Yes)**.

Zadanie drukowania zostało usunięte.

▶▶ Ważne

- Użytkownicy, którzy nie mają uprawnień dostępu do funkcji zarządzania drukarką, nie mogą usuwać zadań drukowania innych użytkowników.

▶▶ Uwaga

- Ta operacja powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania. Jeśli lista kolejki wydruku zawierała potrzebne zadanie drukowania, ponownie uruchom proces drukowania.

Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)

Działanie sterownika drukarki podlega poniższym ograniczeniom. Należy mieć je na uwadze, korzystając ze sterownika urządzenia.

Ograniczenia sterownika drukarki

- W zależności od drukowanego dokumentu metoda podawania papieru ustawiona za pomocą sterownika drukarki może być nieodpowiednia.
W takim przypadku otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) z okna **Drukuj (Print)** i sprawdź ustawienie w polu **Źródło papieru (Paper Source)** na karcie **Główny (Main)**.
- Podczas pracy z niektórymi aplikacjami ustawienie **Kopie (Copies)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki może nie być aktywne.
W takim przypadku użyj ustawienia liczby kopii w oknie dialogowym **Drukuj (Print)** aplikacji.
- Jeśli wartość opcji **Język (Language)** wybrana w oknie dialogowym **Informacje (About)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** nie jest zgodna z językiem interfejsu systemu operacyjnego, ekran sterownika może zostać niepoprawnie wyświetlony.
- Nie zmieniaj ustawień właściwości drukarki na karcie **Zaawansowane (Advanced)**. W przypadku zmiany jakichkolwiek ustawień nie będzie można poprawnie korzystać z poniższych funkcji.
Ponadto, gdy zostanie wybrana opcja **Drukuj do pliku (Print to file)** w oknie dialogowym **Drukuj (Print)** aplikacji i w przypadku aplikacji, które uniemożliwiają buforowanie EMF, takich jak Adobe Photoshop LE i MS Photo Editor, następujące funkcje nie będą działały.
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** okna dialogowego **Opcje wydruku (Print Options)**
 - **Układ strony (Page Layout), Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster), Broszura (Booklet), Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), Określ margines... (Specify Margin...), Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page), Sortuj (Collate) i Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** (**Stempel... (Stamp...)**) na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**
 - Opcja **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**
- Ponieważ rozdzielczość podglądu wydruku różni się od rozdzielczości samego wydruku, tekst i linie na podglądzie wydruku mogą się różnić od widocznych na wydruku.
- Niektóre aplikacje dzielą wydruk na szereg zadań drukowania.
Aby anulować drukowanie, należy wówczas usunąć wszystkie zadania drukowania.
- Jeśli obraz nie zostanie wydrukowany poprawnie, wyświetl okno dialogowe **Opcje wydruku (Print Options)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** i zmień ustawienie opcji **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**. Może to rozwiązać problem.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z opcji **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**.

- Programu Canon IJ Network Tool nie należy uruchamiać, gdy trwa drukowanie.
- Nie należy rozpoczynać drukowania, gdy działa program Canon IJ Network Tool.

Uwagi dotyczące aplikacji z ograniczeniami

- Ograniczenia dotyczące programu Microsoft Word (Microsoft Corporation).
 - Jeśli program Microsoft Word ma te same funkcje drukowania, co sterownik drukarki, należy użyć programu Word do ich określenia.
 - Jeśli w sterowniku drukarki na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**, w niektórych wersjach programu Word dokument może być drukowany nieprawidłowo.
 - Jeśli w programie Word dla opcji **Rozmiar strony (Page Size)** wybrano ustawienie „XXX Powiększ/Zmniejsz”, w niektórych wersjach programu Word dokument może być drukowany nieprawidłowo.

W takim przypadku wykonaj poniższą procedurę.

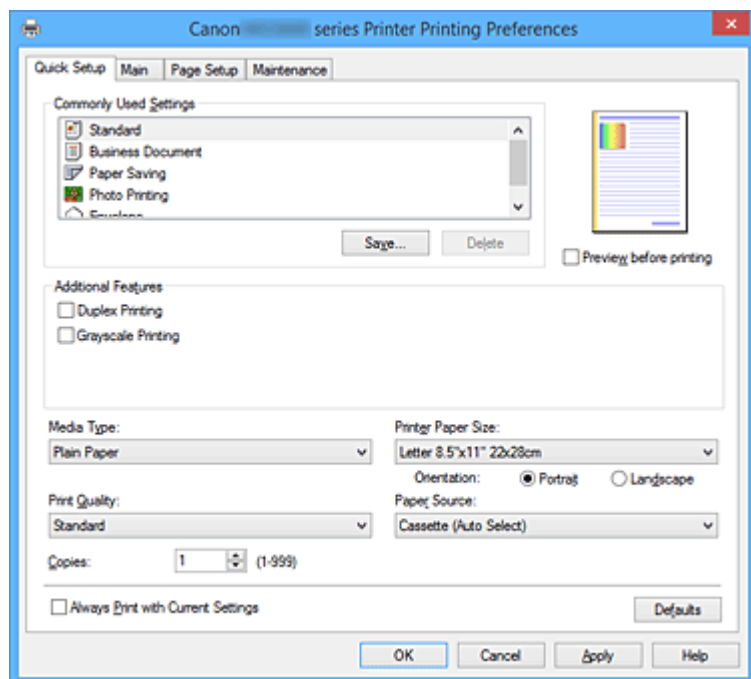
1. Otwórz okno dialogowe **Drukuj (Print)** programu Word.
 2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybierz dla opcji **Rozmiar strony (Page Size)** taki sam rozmiar papieru, jaki został ustawiony w programie Word.
 3. Wybierz odpowiedni **Układ strony (Page Layout)**, a następnie kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć to okno.
 4. Nie uruchamiając drukowania, zamknij okno dialogowe **Drukuj (Print)**.
 5. Otwórz ponownie okno dialogowe **Drukuj (Print)** programu Word.
 6. Ponownie otwórz okno ustawień sterownika drukarki i kliknij przycisk **OK**.
 7. Rozpocznij drukowanie.
- Jeśli w programie Adobe Illustrator (firmy Adobe Systems Incorporated) jest włączona funkcja drukowania map bitowych, drukowanie potrwa dłużej lub część danych nie zostanie wydrukowana. Uruchom drukowanie po usunięciu zaznaczenia pola wyboru **Drukowanie mapy bitowej (Bitmap Printing)** w oknie dialogowym **Drukuj (Print)**.

Sterownik drukarki — opis

- ▶ [Karta Szybki start — opis](#)
- ▶ [Karta Główny — opis](#)
- ▶ [Karta Ustawienia strony — opis](#)
- ▶ [Karta Obsługa — opis](#)
- ▶ [Podgląd Canon IJ — opis](#)
- ▶ [Podgląd Canon IJ XPS — opis](#)
- ▶ [Monitor stanu Canon IJ — opis](#)

Karta Szybki start — opis

Karta **Szybki start (Quick Setup)** służy do rejestrowania najczęściej używanych ustawień drukowania. Po wybraniu zarejestrowanego ustawienia drukarka automatycznie wprowadza wybrane uprzednio parametry.



Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)

Zarejestrowane są tu nazwy i ikony często używanych profili drukowania. Po wybraniu profilu drukowania odpowiedniego do przeznaczenia dokumentu wprowadzane są pasujące ustawienia. Ponadto funkcje uznane za użyteczne w przypadku wybranego profilu drukowania są wyświetlane w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

Można też zmienić profil drukowania i zarejestrować go pod nową nazwą. Można usuwać zarejestrowane profile drukowania.

Kolejność profili na liście można zmieniać, przeciągając poszczególne profile albo trzymając naciśnięty klawisz Ctrl i naciskając klawisze strzałek w górę lub w dół.

Standardowa (Standard)

Są to ustawienia fabryczne.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Dokument biznesowy (Business Document)

To ustawienie należy wybrać przy drukowaniu dokumentu ogólnego przeznaczenia.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Oszczędzanie papieru (Paper Saving)

To ustawienie należy wybrać w celu oszczędzania papieru przy drukowaniu dokumentu ogólnego przeznaczenia. Poła wyboru **Drukowanie 2 stron na 1 (2-on-1 Printing)** i **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** zostają automatycznie zaznaczone.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Drukowanie fotografii (Photo Printing)

Po wybraniu tego ustawienia w przypadku drukowania fotografii zostanie użyty powszechnie stosowany rodzaj papieru fotograficznego i rozmiar zdjęć.

Ustawienia te mają priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Koperta (Envelope)

Po wybraniu tego ustawienia w celu drukowania na kopertach dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** zostaje automatycznie wprowadzone ustawienie **Koperta (Envelope)**. W oknie dialogowym **Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting)** należy wybrać rozmiar użytej koperty.

»»» Uwaga

- Zestaw opcji w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**, który jest wyświetlany w przypadku profilu drukowania wybranego przy zapisywaniu dodawanego profilu drukowania, również jest widoczny po wybraniu dodanego profilu drukowania.

Zapisz... (Save...)

Umożliwia wyświetlenie [Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Kliknięcie tego przycisku pozwala zapisać na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** parametry wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Usuń (Delete)

Umożliwia usunięcie zarejestrowanego profilu drukowania.

W tym celu należy wybrać na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** nazwę profilu do usunięcia i kliknąć przycisk **Usuń (Delete)**. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia należy kliknąć przycisk **OK**, aby usunąć wskazany profil drukowania.

»»» Uwaga

- Profilów drukowania zarejestrowanych w ustawieniach początkowych nie można usunąć.

Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)

Umożliwia wyświetlanie przewidywanego wyglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Aby przed drukowaniem był wyświetlany podgląd, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Aby nie wyświetlać podglądu przed drukowaniem, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Funkcje dodatkowe (Additional Features)

Powoduje wyświetlanie często używanych, przydatnych funkcji obok profilu drukowania wybranego na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Poruszanie wskaźnikiem myszy w pobliżu danej funkcji, którą można zmienić, powoduje wyświetlenie jej opisu.

Aby włączyć funkcję, należy zaznaczyć odpowiadające jej pole wyboru.

W przypadku niektórych funkcji można wprowadzać szczegółowe ustawienia pochodzące z kart **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

»»» Ważne

- W zależności od profili drukowania pewne funkcje mogą być wyszarzone, co oznacza brak możliwości ich modyfikacji.

Drukowanie 2 stron na 1 (2-on-1 Printing)

Umożliwia drukowanie dwóch stron dokumentu obok siebie na jednej stronie arkusza papieru. Aby zmienić kolejność stron, należy kliknąć kartę **Ustawienia strony (Page Setup)**, wybrać dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Układ strony (Page Layout)** i kliknąć przycisk **Określ... (Specify...)**. Następnie w wyświetlonym [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#) należy wybrać ustawienie opcji **Kolejność stron (Page Order)**.

Drukowanie 4 stron na 1 (4-on-1 Printing)

Umożliwia drukowanie czterech stron dokumentu obok siebie na jednej stronie arkusza papieru. Aby zmienić kolejność stron, należy kliknąć kartę **Ustawienia strony (Page Setup)**, wybrać dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Układ strony (Page Layout)** i kliknąć przycisk **Określ... (Specify...)**. Następnie w wyświetlonym [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#) należy wybrać ustawienie opcji **Kolejność stron (Page Order)**.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Aby zmienić zszywany bok lub szerokość marginesów, należy wprowadzić nowe wartości na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Ta funkcja powoduje przekształcanie danych obrazu na dane monochromatyczne podczas drukowania dokumentu.

Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 180 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Szerokość obszaru drukowania i wielkość rozszerzenia, które zostały ustawione w innej aplikacji, zostaną odwrócone w pionie i w poziomie.

Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)

Należy wybrać tę opcję, aby ustawić odpowiednią metodę w obszarze **Korekcja kolorów (Color Correction)** i samodzielnie wprowadzić ustawienia, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** itd.

Typ nośnika (Media Type)

Wybór typu papieru do drukowania.

Należy wybrać typ nośnika odpowiadający papierowi załadowanemu do drukarki. Zapewni to prawidłowe drukowanie na wskazanym papierze.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru załadowanego faktycznie do drukarki.

Rozmiar papieru jest zwykle ustawiany automatycznie, odpowiednio do wybranego rozmiaru papieru wyjściowego, a dokument jest drukowany bez skalowania.

Jeśli w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** została ustawiona opcja **Drukowanie 2 stron na 1 (2-on-1 Printing)** lub **Drukowanie 4 stron na 1 (4-on-1 Printing)**, można ręcznie określać rozmiar papieru za pomocą opcji **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Jeśli wybrany rozmiar papieru jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, rozmiar dokumentu zostanie pomniejszony. Jeśli wybrany rozmiar papieru jest większy, rozmiar dokumentu

zostanie powiększony.

Ponadto w przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia wybór orientacji drukowania.

Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy wybrać orientację identyczną z określoną w aplikacji.

Pionowa (Portrait)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w taki sposób, aby jego ułożenie w pionie było identyczne z kierunkiem podawania papieru. Jest to ustawienie domyślne.

Pozioma (Landscape)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 90 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Aby zmienić kierunek obrotu, należy przejść na kartę **Obsługa (Maintenance)**, otworzyć okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, a następnie użyć pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Zaznaczenie pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

Jakość wydruku (Print Quality)

Wybór oczekiwanej jakości wydruku.

Należy wybrać jedno z poniższych ustawień, aby określić poziom jakości wydruku odpowiedni do jego przeznaczenia.

Wysoka (High)

Nadaje priorytet jakości wydruku nad szybkością wydruku.

Standardowa (Standard)

Drukuje ze średnią prędkością i jakością.

Źródło papieru (Paper Source)

Umożliwia wybór źródła, z którego podawany jest papier.

Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kasety użyć, i pobiera papier z tej kasety.

Kaseta 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kasety 1.

Kaseta 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kasety 2.

»» Ważne

- Dostępne ustawienia **Źródło papieru (Paper Source)** mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru nośnika.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

»»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, wprowadź ustawienia w sterowniku drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji.

Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always Print with Current Settings)

Umożliwia drukowanie dokumentów z bieżącymi ustawieniami począwszy od najbliższej operacji drukowania.

Po wybraniu tej funkcji i późniejszym zamknięciu [okno ustawień sterownika drukarki](#) informacje wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** zostają zapisane, a drukowanie z identycznymi ustawieniami jest możliwe począwszy od najbliższej operacji drukowania.

»»» Ważne

- W przypadku zalogowania się za pomocą innej nazwy użytkownika, ustawienia wprowadzone podczas działania tej funkcji nie będą odzwierciedlane w ustawieniach drukowania.
- Jeśli jakieś ustawienie zostało wprowadzone za pomocą aplikacji, będzie mało priorytet.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika. Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)

W tym oknie dialogowym można zapisywać ustawienia wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** oraz dodawać je do listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Nazwa (Name)

Umożliwia nadanie nazwy zapisywanemu profilowi drukowania.

Można wpisać maksymalnie 255 znaków.

Wprowadzona nazwa pojawia się razem z towarzyszącą jej ikoną na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Opcje... (Options...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Można w nim zmieniać szczegóły zapisywanego profilu drukowania.

Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)

Umożliwia wybór ikon profili drukowania, które zostaną zarejestrowane na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, oraz zmianę elementów zapisywanych w profilach.

Ikona (Icon)

Umożliwia wybór ikony zapisywanego profilu drukowania.

Wybrana ikona pojawia się razem ze swoją nazwą na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Zapisz ustawienie rozmiaru papieru (Save the paper size setting)

Umożliwia zapisywanie rozmiaru papieru w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisany rozmiar papieru był stosowany po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, rozmiar papieru zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowany po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje rozmiar papieru ustawiony w aplikacji.

Zapisz ustawienie orientacji papieru (Save the orientation setting)

Umożliwia zapisywanie ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)** w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisana orientacja wydruku była stosowana po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, ustawienie opcji **Orientacja (Orientation)** nie zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowane po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje orientację wydruku ustawioną w aplikacji.

Zapisz ustawienie kopii (Save the copies setting)

Umożliwia zapisywanie ustawienia opcji **Kopie (Copies)** w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisane ustawienie liczby kopii było stosowane po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, ustawienie opcji **Kopie (Copies)** nie zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowane po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje ustawienie liczby kopii wprowadzone w aplikacji.

Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)

W tym oknie dialogowym można określić rozmiar (szerokość i wysokość) niestandardowego papieru.

Jednostki (Units)

Należy wybrać jednostkę dla rozmiaru papieru wprowadzanego przez użytkownika.

Rozmiar papieru (Paper Size)

Umożliwia wprowadzanie dla niestandardowego papieru ustawień **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)**. Wymiary są podawane w jednostkach wybranych za pomocą opcji **Jednostki (Units)**.

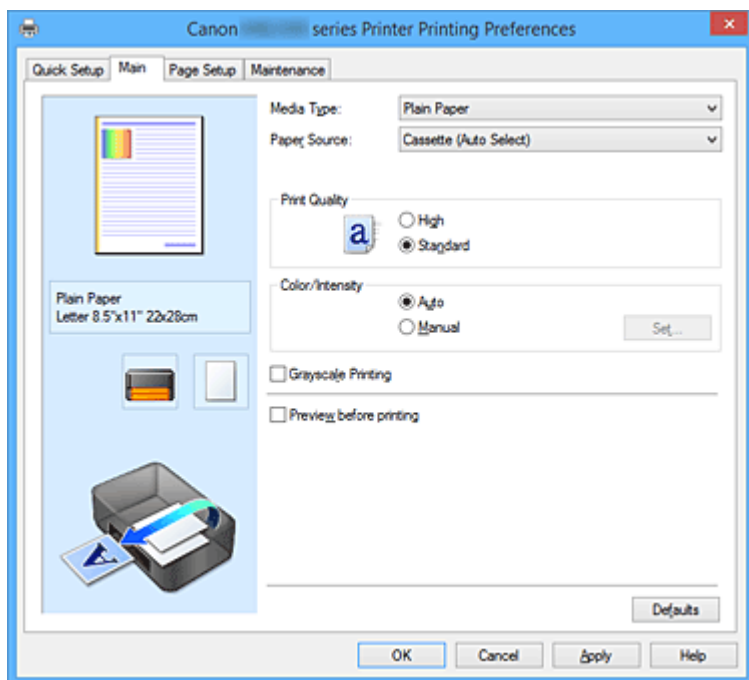
Tematy pokrewne

- [Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja](#)
- [Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja](#)
- [Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania](#)
- [Drukowanie dwustronne](#)
- [Konfigurowanie drukowania kopert](#)
- [Drukowanie na pocztówkach](#)
- [Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem](#)
- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)
- [Ustawianie wymiarów papieru \(rozmiar niestandardowy\)](#)
- [Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym](#)
- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)

- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Rejestrowanie często używanego profilu drukowania](#)

Karta Główny — opis

Karta **Główny (Main)** umożliwia utworzenie podstawowej konfiguracji wydruku zgodnie z typem nośnika. Jeśli nie jest wymagane zastosowanie specjalnych ustawień drukowania, zwykle drukowanie można wykonać, konfigurując opcje na tej karcie.



Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Na ilustracji przedstawiającej drukarkę pokazano sposób ładowania papieru odpowiednio do ustawień sterownika drukarki.

Przed rozpoczęciem drukowania skorzystaj z ilustracji, aby sprawdzić, czy drukarka jest prawidłowo skonfigurowana.

Typ nośnika (Media Type)

Wybór typu papieru do drukowania.

Należy wybrać typ nośnika odpowiadający papierowi załadowanemu do drukarki. Zapewni to prawidłowe drukowanie na wskazanym papierze.

Źródło papieru (Paper Source)

Wyświetla źródło, z którego podawany jest papier.

Może istnieć możliwość przełączenia źródła papieru za pomocą sterownika drukarki.

Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kasety użyć, i pobiera papier z tej kasety.

Kaseta 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kasety 1.

Kaseta 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kasety 2.

»»» Ważne

- Dostępne ustawienia **Źródło papieru (Paper Source)** mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru nośnika.

Jakość wydruku (Print Quality)

Wybór oczekiwanej jakości wydruku.

Należy wybrać jedno z poniższych ustawień, aby określić poziom jakości wydruku odpowiedni do jego przeznaczenia.

»»» Ważne

- Zależnie od ustawień opcji **Typ nośnika (Media Type)** można uzyskiwać takie same wyniki drukowania dla różnych ustawień opcji **Jakość wydruku (Print Quality)**.

Wysoka (High)

Nadaje priorytet jakości wydruku nad szybkością wydruku.

Standardowa (Standard)

Drukuje ze średnią prędkością i jakością.

Kolor/Intensywność (Color/Intensity)

Umożliwia wybór metody dopasowywania kolorów.

Automatyczne (Auto)

Ustawienia **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** itd. są dopasowywane automatycznie.

Ręczne (Manual)

Należy wybrać tę opcję, aby samodzielnie wprowadzić ustawienia, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)** itp. oraz metodę **Korekcja kolorów (Color Correction)**.

Ustaw... (Set...)

Aby uaktywnić ten przycisk, wybierz dla opcji **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** ustawienie **Ręczne (Manual)**.

W oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** można na [karcie Dopasowywanie kolorów \(Color Adjustment\)](#) regulować ustawienia poszczególnych kolorów, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, oraz na [karcie Dopasowanie \(Matching\)](#) wybrać odpowiednią metodę w obszarze **Korekcja kolorów (Color Correction)**.

»»» Uwaga

- Aby dopasować kolory z użyciem profilu ICC, należy wskazać go w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Ta funkcja powoduje przekształcanie danych obrazu na dane monochromatyczne podczas drukowania dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia drukowanie kolorowych dokumentów w odcieniach szarości.

Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)

Umożliwia wyświetlanie przewidywanego wyglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Aby przed drukowaniem był wyświetlany podgląd, należy zaznaczyć to pole wyboru.

»»» Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika. Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom widocznym na bieżącym ekranie.

Karta Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)

Na tej karcie można dopasować balans kolorów, zmieniając ustawienia opcji **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**.

Podgląd

Powoduje wyświetlenie efektu dopasowania kolorów.

Kolor i jasność zmieniają się w trakcie regulacji poszczególnych elementów. Stan dopasowania kolorów można z łatwością sprawdzać, zmieniając za pomocą opcji **Typ próbki (Sample Type)** obraz podglądu na taki, który odpowiada przewidywanym efektom drukowania.

»»» Uwaga

- Po zaznaczeniu pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** grafika staje się monochromatyczna.

Typ próbki (Sample Type)

Umożliwia wybór podglądu wyświetlanego na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)**. W razie potrzeby należy wybrać spośród opcji **Standardowa (Standard)**, **Portret (Portrait)**, **Pejzaż (Landscape)** i **Grafika (Graphics)** rodzaj podglądu, który jest najbardziej zbliżony do przewidywanych efektów drukowania.

Wzór kolorów (View Color Pattern)

Wyświetla wzór umożliwiający porównanie zmian kolorów spowodowanych dopasowaniem kolorów. Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby wyświetlić obraz podglądu z wzorem kolorów.

Błękitny (Cyan)/Amarantowy (Magenta)/Żółty (Yellow)

Umożliwiają regulację intensywności kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)**.

Przesunięcie suwaka w prawo powoduje wzmocnienie koloru, a w lewo — osłabienie go.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Ta regulacja powoduje zmianę względnej ilości atramentu używanego do otrzymania poszczególnych barw, co modyfikuje ogólny balans kolorów dokumentu. Aby w znacznym stopniu zmienić ogólny balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby zmienić balans kolorów w niewielkim stopniu, wystarczy użyć sterownika drukarki.

»»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczone jest pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Jasność (Brightness)

Umożliwia wybór jasności wydruku.

Nie można zmienić poziomu czystej czerni i bieli. Można jednak modyfikować jasność kolorów leżących między bielą a czernią.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację ogólnej intensywności wydruku.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

Umożliwia regulację kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami drukowanego obrazu.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Drukuj wzór dopasowywania kolorów

W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu, funkcja drukowania wzoru

umożliwia wydrukowanie listy wyników dopasowania razem z wartościami dopasowania.

Należy skorzystać z tej funkcji przy drukowaniu wzoru dopasowywania kolorów.

Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)

Aby uaktywnić ten przycisk, wybierz ustawienie **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)**.

Zostanie wyświetlone [Okno dialogowe Drukowanie wzoru \(Pattern Print\)](#), w którym można określić ustawienia drukowania wzorów.

Okno dialogowe Drukowanie wzoru (Pattern Print)

Umożliwia konfigurację drukowania wzorów, które służą do sprawdzania balansu kolorów oraz intensywności/kontrastu dokumentów.

Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Umożliwia wybór parametrów, jakie mają zostać poddane sprawdzeniu przez wydrukowanie wzoru.

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)

Umożliwia drukowanie wzoru, który służy do sprawdzania balansu kolorów błękitnego, amarantowego i żółtego.

»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcja **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)** jest wyszarzona i niedostępna.

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast)

Umożliwia drukowanie wzoru, który służy do sprawdzania balansu intensywności/kontrastu.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru używanego do drukowania wzoru.

Ta ustawienie jest powiązane z opcją **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

»» Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Umożliwia wybór liczby wzorów do wydrukowania.

Dostępne są następujące ustawienia: **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** i **Mała (Small)**. Po wybraniu rozmiaru wzoru liczba wzorów, jakie można wydrukować, przedstawia się następująco:

»» Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.
- Podgląd ustawień na karcie **Główny (Main)** wyświetla obraz umożliwiający sprawdzenie ogólnego układu.

Największa (Largest)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 37

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 49

Duża (Large)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 19

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 25

Mała (Small)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 7

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 9

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Umożliwia ustawienie stopnia zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

Do wyboru są ustawienia: **Duża (Large)**, **Średnia (Medium)** i **Mała (Small)**. Ustawienie **Duża (Large)** powoduje dużą zmianę koloru, a ustawienie **Mała (Small)** — małą.

»» Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

Karta Dopasowanie (Matching)

Umożliwia wybór metody dopasowywania kolorów odpowiedniej do typu drukowanego dokumentu.

Korekcja kolorów (Color Correction)

Umożliwia wybranie spośród ustawień **Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)**, **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** i **Brak (None)**, odpowiednio do celu drukowania.

»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcja **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest wyszarzona i niedostępna.

Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)

Przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color można drukować dane sRGB w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób.

ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))

Dostosowywanie kolorów przez użycie profilu ICC podczas drukowania.

Należy wskazać profil wejściowy, który ma zostać użyty.

»» Ważne

- Jeśli funkcja ICM jest wyłączona w aplikacji, ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest niedostępne, a drukarka może nieprawidłowo drukować dane obrazu.

Brak (None)

Umożliwia wyłączenie dopasowywania kolorów przez sterownik drukarki.

Profil wejściowy (Input Profile)

Umożliwia wskazanie profilu wejściowego, który będzie używany po wybraniu dla opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)** ustawienia **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))**.

Standardowa (Standard)

Powoduje użycie standardowego profilu drukarki (sRGB), który obsługuje przestrzeń kolorów ICM. Jest to ustawienie domyślne.

Adobe RGB (1998)

Powoduje użycie profilu Adobe RGB, który obsługuje większą przestrzeń kolorów niż sRGB.

▶▶ Ważne

- Jeśli na komputerze nie ma zainstalowanych profili kolorów Adobe RGB, ustawienie **Adobe RGB (1998)** nie jest wyświetlane.

▶▶ Uwaga

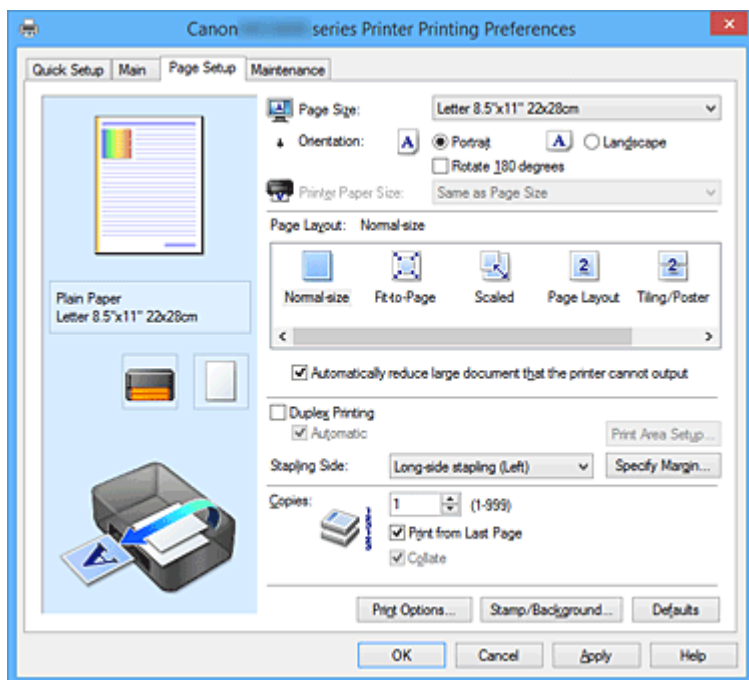
- W przypadku sterownika drukarki XPS odpowiednikiem opcji **ICM** jest opcja **Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching)**.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki](#)
- [Drukowanie przy użyciu profili ICC](#)
- [Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym](#)
- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Karta Ustawienia strony — opis

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można określać sposób ułożenia dokumentu na papierze. Umożliwia ona ponadto ustalanie liczby kopii oraz kolejności drukowania. Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienia, należy je wprowadzić za jej pomocą.



Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Na ilustracji przedstawiającej drukarkę pokazano sposób ładowania papieru odpowiednio do ustawień sterownika drukarki.

Przed rozpoczęciem drukowania skorzystaj z ilustracji, aby sprawdzić, czy drukarka jest prawidłowo skonfigurowana.

Rozmiar strony (Page Size)

Umożliwia wybór rozmiaru strony.

Należy upewnić się, że wybrany rozmiar strony jest identyczny z ustawionym w aplikacji.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia wybór orientacji drukowania.

Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy wybrać orientację identyczną z określoną w aplikacji.

Pionowa (Portrait)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w taki sposób, aby jego ułożenie w pionie było identyczne z kierunkiem podawania papieru. Jest to ustawienie domyślne.

Pozioma (Landscape)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 90 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Aby zmienić kierunek obrotu, należy przejść na kartę **Obsługa (Maintenance)**, otworzyć okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, a następnie użyć pola wyboru **Obróć**

o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape]).

Zaznaczenie pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 180 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Szerokość obszaru drukowania i wielkość rozszerzenia, które zostały ustawione w innej aplikacji, zostaną odwrócone w pionie i w poziomie.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru załadowanego faktycznie do drukarki.

Ustawienie domyślne to **Tak, jak Rozmiar strony (Same as Page Size)**, które umożliwia drukowanie w normalnym rozmiarze.

Rozmiar papieru w drukarce można określić, wybierając dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)**, **Układ strony (Page Layout)**, **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**.

Jeśli wybrany rozmiar papieru jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, rozmiar dokumentu zostanie pomniejszony. Jeśli wybrany rozmiar papieru jest większy, rozmiar dokumentu zostanie powiększony.

Ponadto w przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wybór rozmiaru drukowanego dokumentu i metodę drukowania.

Rozmiar normalny (Normal-size)

To jest normalna metoda drukowania. Po wybraniu tej opcji nie trzeba wprowadzać żadnych ustawień układu strony.

Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output)

Jeśli drukarka nie obsługuje rozmiaru papieru dokumentu, może automatycznie zmniejszyć rozmiar dokumentu podczas jego drukowania.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zmniejszanie rozmiaru dokumentu podczas jego drukowania.

Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)

Ta funkcja umożliwia automatyczne powiększanie lub pomniejszanie dokumentów w celu dopasowania do rozmiaru papieru załadowanego do drukarki, bez zmiany rozmiaru papieru określonego w aplikacji.

Ze skalowaniem (Scaled)

Drukowane dokumenty mogą być powiększane lub pomniejszane.

Należy określić rozmiar za pomocą opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** lub wprowadzić współczynnik skalowania w polu **Skalowanie (Scaling)**.

Skalowanie (Scaling)

Umożliwia określanie współczynnika powiększania lub pomniejszania drukowanego dokumentu.

Układ strony (Page Layout)

Na jednym arkuszu papieru można wydrukować wiele stron dokumentu.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania układu strony.

Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)

Ta funkcja umożliwia powiększenie danych obrazu i podzielenie ich na kilka drukowanych stron.

Zadrukowane arkusze można skleić ze sobą w celu utworzenia dużego wydruku, np. plakatu.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie sąsiadująco/plakatu \(Tiling/Poster Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania sąsiadująco/plakatu.

Broszura (Booklet)

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych w postaci broszury. Dane są drukowane na obu stronach arkusza papieru. Ten rodzaj wydruku zapewnia, że wydrukowane strony zachowują właściwą kolejność po złożeniu i zszyciu pośrodku.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie broszury \(Booklet Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania broszury.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być automatycznie drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru dokument będzie drukowany po obu stronach.

Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** wybrane jest ustawienie **Papier zwykły (Plain Paper)** oraz wybrano ustawienie **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

Automatyczne (Automatic)

Umożliwia wybór, czy drukowanie dwustronne będzie wykonywane automatycznie, czy ręcznie.

To pole wyboru będzie zaznaczone, jeśli na liście **Układ strony (Page Layout)** wybrana jest pozycja **Broszura (Booklet)** albo zaznaczono pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**.

Aby automatycznie wykonać drukowanie dwustronne, zaznacz to pole wyboru.

Aby ręcznie wykonać drukowanie dwustronne, usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Konfigurowanie obszaru wydruku... (Print Area Setup...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Konfigurowanie obszaru wydruku \(Print Area Setup\)](#), w którym możesz konfigurować obszar wydruku na potrzeby automatycznego drukowania dwustronnego.

Zszywany bok (Stapling Side)

Umożliwia wybór położenia marginesu na zszycie.

Drukarka analizuje ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**, a następnie automatycznie wybiera najlepsze położenie marginesu na zszycie. Należy zaznaczyć pole wyboru **Zszywany bok (Stapling Side)** i wybrać z listy jedno z proponowanych ustawień.

Określ margines... (Specify Margin...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Określ margines \(Specify Margin\)](#).

Umożliwia określenie szerokości marginesu.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

»»» Ważne

- Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy określić liczbę kopii w aplikacji, nie wprowadzając jej tutaj.

Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje rozpoczęcie drukowania od ostatniej strony. W takim przypadku po wydrukowaniu nie trzeba układać stron w odpowiedniej kolejności.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru dokument zostanie wydrukowany w zwykłej kolejności, czyli od pierwszej strony.

Sortuj (Collate)

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje grupowanie stron każdej kopii w przypadku drukowania wielu kopii dokumentu.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru grupowanie obejmuje wszystkie strony z tym samym numerem strony.

»»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, pierwszeństwo mają ustawienia sterownika drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji. Jeśli liczba kopii i kolejność drukowania zostały określone jednocześnie w aplikacji i w sterowniku, to liczba wydrukowanych kopii może odpowiadać sumie tych ustawień, a funkcja drukowania w odpowiedniej kolejności może działać nieprawidłowo.

Opcje wydruku... (Print Options...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Opcje wydruku \(Print Options\)](#).

Można w nim zmieniać szczegółowe ustawienia sterownika drukarki dotyczące danych drukowania przesyłanych z aplikacji.

Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...))

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Stempel/Tło \(Stamp/Background\) \(Stempel \(Stamp\)\)](#).

Funkcja **Stempel (Stamp)** pozwala na drukowanie tekstu w postaci stempla lub mapy bitowej na danych dokumentu lub w ich tle. Ponadto umożliwia wydrukowanie daty, godziny i nazwy użytkownika.

Funkcja **Tło (Background)** pozwala na drukowanie jasnych ilustracji jako tła dokumentu.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcje **Stempel (Stamp)** i **Tło (Background)** mogą być niedostępne.

Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)

W tym oknie dialogowym można określić rozmiar (szerokość i wysokość) niestandardowego papieru.

Jednostki (Units)

Należy wybrać jednostkę dla rozmiaru papieru wprowadzanego przez użytkownika.

Rozmiar papieru (Paper Size)

Umożliwia wprowadzanie dla niestandardowego papieru ustawień **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)**. Wymiary są podawane w jednostkach wybranych za pomocą opcji **Jednostki (Units)**.

Okno dialogowe Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać liczbę stron dokumentu umieszczanych na jednym arkuszu papieru i kolejność stron oraz zdecydować, czy wokół każdej strony dokumentu ma być drukowane obramowanie.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**.

Można sprawdzić przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Strony (Pages)

Umożliwia określenie liczby stron dokumentu umieszczanych na jednym arkuszu.

Kolejność stron (Page Order)

Umożliwia określenie orientacji dokumentu drukowanego na arkuszu papieru.

Obramowanie strony (Page Border)

Umożliwia drukowanie obramowania wokół każdej strony dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie obramowania.

Okno dialogowe Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać rozmiar obrazu do wydrukowania. Można również wprowadzić ustawienia linii cięcia i oznaczyć obszar klejenia, które ułatwiają łączenie ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)**.

Można sprawdzić przewidywany wygląd wydruku.

Fragmenty obrazu (Image Divisions)

Wybierz liczbę fragmentów (pionowo x poziomo).

Wraz ze wzrostem liczby podziałów dokumentu rośnie liczba arkuszy do zadrukowania. W przypadku łączenia stron w celu otrzymania plakatu zwiększanie liczby podziałów dokumentu umożliwia utworzenie większego plakatu.

Drukuj na marginesie "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" in margins)

Umożliwia wybór, czy na marginesach mają być drukowane wyrazy „Wytnij” i „Wklej”. Służą one jako wskazówki przy łączeniu ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie tych wyrazów.

»»» Uwaga

- W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.

Drukuj na marginesie wiersz "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Umożliwia wybór, czy mają być drukowane linie cięcia, które służą za wskazówki przy łączeniu ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie linii cięcia.

Zakres stron wydruku (Print page range)

Umożliwia określenie zakresu drukowania. W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie **Wszystkie (All)**.

Wybór opcji **Strony (Pages)** umożliwia wskazanie stron lub ich zakresu.

»»» Uwaga

- Jeśli niektóre strony zostały wydrukowane nieprawidłowo, można wskazać strony, których nie trzeba drukować, klikając je w obszarze podglądu ustawień na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**. Tym razem zostaną wydrukowane tylko strony widoczne na ekranie.

Okno dialogowe Drukowanie broszury (Booklet Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać sposób zszywania dokumentu w celu powstania broszury. Można w nim ponadto włączać drukowanie tylko po jednej stronie arkusza i drukowanie obramowania stron.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie broszury (Booklet Printing)**. Można sprawdzić przewidywany wygląd dokumentu wydrukowanego w formie broszury.

Margines na zszywie (Margin for stapling)

Umożliwia określenie, który bok broszury będzie zszywany.

Wstaw pustą stronę (Insert blank page)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach broszury.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru dokument będzie drukowany po jednej stronie broszury i należy tylko wybrać z listy stronę, która ma pozostać pusta.

Margines (Margin)

Umożliwia określenie szerokości marginesu na zszywie.

Określona w tym miejscu szerokość stanowi margines na zszywie pozostawiany od środka arkusza.

Obramowanie strony (Page Border)

Umożliwia drukowanie obramowania wokół każdej strony dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie obramowania.

Okno dialogowe Konfigurowanie obszaru wydruku (Print Area Setup)

Przy drukowaniu dwustronnym obszar wydruku nieco się zwęża. Z tego powodu dokument, który ma niewielkie marginesy, może nie mieścić się na jednej stronie.

W tym oknie dialogowym można określić, czy strona ma być zmniejszana przy drukowaniu, aby dokument mieścił się na jednej stronie.

Drukuj w rozmiarze normalnym (Use normal-size printing)

Umożliwia drukowanie stron dokumentu bez ich zmniejszania. Jest to ustawienie domyślne.

Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)

Powoduje niewielkie zmniejszanie każdej strony dokumentu podczas drukowania, aby mieściła się ona na jednej stronie papieru.

Należy wybrać to ustawienie w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego dokumentu o wąskich marginesach.

Okno dialogowe Określ margines (Specify Margin)

W tym oknie dialogowym można określić szerokość marginesu dla strony, która ma być zszyta. Jeśli dokument nie mieści się na jednej stronie, zostanie pomniejszony podczas drukowania.

Margines (Margin)

Umożliwia określenie szerokości marginesu na zszycie.

Szerokość strony wskazanej za pomocą opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** stanowi margines na zszycie.

Okno dialogowe Opcje wydruku (Print Options)

Umożliwia wprowadzanie zmian w danych drukowania przesyłanych do drukarki.

W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.

Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)

Umożliwia wyłączenie funkcji ICM wymaganej przez aplikację.

Jeśli aplikacja drukuje dane za pośrednictwem funkcji Windows ICM, na wydrukach mogą pojawiać się nieoczekiwane kolory lub drukowanie może być spowolnione. Jeśli występują takie problemy, w ich eliminacji może pomóc zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.
- Ta funkcja nie działa, gdy w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** na karcie **Dopasowanie (Matching)** dla opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)** wybrane jest ustawienie **ICM**.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**.

Wyłącz ustawienia profilu koloru oprogramowania użytkowego (Disable the color profile setting of the application software)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru zostają wyłączone informacje zawarte w profilu kolorów, które wprowadzono za pomocą aplikacji.

Informacje przekazywane do sterownika drukarki w profilu kolorów, które zostały wprowadzone za pomocą aplikacji, mogą powodować pojawianie się nieoczekiwanych barw na wydrukach. Jeśli występuje taki problem, w jego eliminacji może pomóc zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- Nawet po zaznaczeniu tego pola wyboru zostaje wyłączona tylko część informacji zawartych w profilu kolorów, a on sam nadal może być używany podczas drukowania.
- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

Wyłącz ustawienia źródła papieru oprogramowania użytkowego (Disable the paper source setting of the application software)

Wyłącza metodę podawania papieru określoną przez aplikację.

W przypadku niektórych aplikacji, takich jak Microsoft Word, dane mogą być drukowane z użyciem innej metody podawania niż ta określona w sterowniku drukarki. W takim przypadku zaznacz tę funkcję.

»»» Ważne

- Gdy funkcja ta jest włączona, nie można zwykle zmienić metody podawania papieru w oknie Podgląd Canon IJ.
Jeśli jednak używany jest sterownik drukarki XPS, będzie można zmienić metodę podawania papieru w oknie Podgląd XPS Canon IJ.

Rozgrupuj papiery (Ungroup Papers)

Umożliwia wybór metody wyświetlania opcji **Typ nośnika (Media Type)**, **Rozmiar strony (Page Size)** i **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)**.

Aby te elementy były wyświetlane osobno, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Usunięcie jego zaznaczenia powoduje zgrupowanie tych elementów.

Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)

Umożliwia wyłączenie kompresowania przez aplikację danych drukowania.

Jeśli na wydrukach brakuje części danych obrazu lub pojawiają się nieoczekiwane kolory, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)**.

Drukuj po utworzeniu danych do drukowania według strony (Print after creating print data by page)

Jednostką danych drukowania są strony, a drukowanie rozpoczyna się po przetworzeniu jednej strony danych drukowania.

Jeśli na drukowanych dokumentach pojawiają się niezamierzone elementy, np. smugi, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

Skaluj obrazy za pomocą interpolacji metodą najbliższego sąsiedztwa (Scale images using nearest-neighbor interpolation)

Jeśli drukowany obraz musi zostać powiększony lub pomniejszony, drukarka przeprowadza jego skalowanie, korzystając z prostej metody interpolacji.

Jeśli dane obrazu są niewyraźnie drukowane, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Uwaga

- Z funkcji **Skaluj obrazy za pomocą interpolacji metodą najbliższego sąsiedztwa (Scale images using nearest-neighbor interpolation)** można korzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)

Umożliwia zmniejszenie ilości danych drukowania otrzymanych z aplikacji, a następnie wydrukowanie ich.

W zależności od używanej aplikacji część danych wydruku może zostać usunięta lub efekty drukowania mogą być nieprawidłowe. W takich sytuacjach należy wybrać ustawienie **Wł. (On)**. Jeśli ta funkcja nie będzie przydatna, należy wybrać ustawienie **Wył. (Off)**.

»»» Ważne

- Korzystanie z tej funkcji może powodować spadek jakości wydruku, zależnie od danych drukowania.

Jednostka przetwarzania danych do drukowania (Unit of Print Data Processing)

Umożliwia wybór jednostki przetwarzania danych drukowania przesyłanych do drukarki.

W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie **Zalecana (Recommended)**.

»»» Ważne

- Niektóre ustawienia mogą powodować duże zapotrzebowanie na pamięć operacyjną. Nie należy zmieniać tego ustawienia, jeśli komputer jest wyposażony w niewielką ilość pamięci.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Jednostka przetwarzania danych do drukowania (Unit of Print Data Processing)**.

Okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel... (Stamp...))

Okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel... (Stamp...))** umożliwia drukowanie tekstu w postaci stempla i (lub) obrazu na stronach dokumentu lub w ich tle. Oprócz udostępnianych fabrycznie stempli i tła można też rejestrować oraz stosować własne stemple i tła.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

Stempel (Stamp)

Ta funkcja umożliwia drukowanie stempli na dokumentach.

Aby wydrukować stempel, należy zaznaczyć to pole wyboru i wybrać nazwę z listy.

Definiuj stempel... (Define Stamp...)

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Ustawienia stempla \(Stamp Settings\)](#).

Można w nim sprawdzić szczegółowe ustawienia wybranego stempla lub zapisać nowy stempel.

Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)

Umożliwia wybór metody drukowania stempla na dokumencie.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje umieszczanie stempla na stronie drukowanego dokumentu.

Dane drukowania mogą zostać przykryte przez stempel.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru dane dokumentu są drukowane na stemplu. Dane drukowania nie będą wtedy przykrywane przez stempel. Jednak fragmenty stempla przesłonięte przez dokument mogą pozostać niewidoczne.

Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)

Umożliwia wybór metody drukowania stempla na dokumencie.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru na stronie drukowanego dokumentu umieszczany jest półprzezroczysty stempel.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru stempel jest drukowany na danych dokumentu. Dane drukowania mogą zostać przykryte przez stempel.

»»» Uwaga

- Z opcji **Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)** można korzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Stempel jedynie na pierwszej stronie (Stamp first page only)

Umożliwia wybór, czy stempel ma być drukowany tylko na pierwszej stronie, czy na wszystkich stronach, jeśli dokument ma co najmniej dwie strony.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru stempel jest drukowany tylko na pierwszej stronie.

Tło (Background)

Funkcja drukowania tła umożliwia drukowanie ilustracji lub podobnych obiektów (map bitowych) jako tła dokumentu.

Aby wydrukować tło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wybrać nazwę z listy.

Wybierz tło... (Select Background...)

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Ustawienia tła \(Background Settings\)](#).

Można zarejestrować mapę bitową jako tło oraz zmienić metodę rozkładu wybranego tła i jego intensywność .

Tło jedynie na pierwszej stronie (Background first page only)

Umożliwia wybór, czy tło ma być drukowane tylko na pierwszej stronie, czy na wszystkich stronach, jeśli dokument ma co najmniej dwie strony.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Tło (Background)**.

Aby wydrukować tło tylko na pierwszej stronie, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Karta Stempel (Stamp)

Na karcie Stempel można wprowadzić tekst i wskazać plik mapy bitowej (.bmp) do użycia na stemplu.

Okno podglądu

Wskazuje stan stempla skonfigurowanego na każdej karcie.

Typ stempla (Stamp Type)

Umożliwia określenie typu stempla.

Po wybraniu ustawienia **Tekst (Text)** można utworzyć stempel z napisem. Po wybraniu ustawienia

Mapa bitowa (Bitmap) można utworzyć stempel z plikiem mapy bitowej. Po wybraniu ustawienia

Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name) na stemplu widoczne są: data i godzina utworzenia wydrukowanego dokumentu oraz nazwa użytkownika.

Elementy ustawień na karcie **Stempel (Stamp)** zmieniają się w zależności od wybranego typu stempla.

Po wybraniu dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienia **Tekst (Text)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)**

Tekst stempla (Stamp Text)

Umożliwia wprowadzenie napisu jako tekstu stempla.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

W przypadku wybrania opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** data, godzina i nazwa użytkownika drukowanego obiektu są wyświetlane w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**.

»»» Ważne

- Po wybraniu ustawienia **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** opcja **Tekst stempla (Stamp Text)** jest wyszarzona i niedostępna.

Czcionka TrueType (TrueType Font)

Umożliwia wybór czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Styl (Style)

Umożliwia wybór stylu czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Rozmiar (Size)

Umożliwia wybór rozmiaru czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Ramka (Outline)

Umożliwia wybór ramki, w jakiej ma się znaleźć tekst stempla.

Jeśli dla opcji **Rozmiar (Size)** wybrany jest duży rozmiar czcionki, znaki mogą wykraczać poza obramowanie stempla.

Kolor (Color)/Wybierz kolor... (Select Color...)

Umożliwia sprawdzenie bieżącego koloru stempla.

Aby wybrać inny kolor, należy kliknąć przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)** w celu otwarcia okna dialogowego **Kolor (Color)**, w którym można wybrać lub utworzyć kolor stempla.

Jeśli dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** wybrano ustawienie **Mapa bitowa (Bitmap)**

Plik (File)

Umożliwia wskazanie nazwy pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Wybierz plik... (Select File...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego, w którym można wskazać plik.

Po kliknięciu tego przycisku można wybrać plik mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Rozmiar (Size)

Umożliwia dopasowanie rozmiaru pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa rozmiar, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Przezroczysty biały obszar (Transparent white area)

Umożliwia wybór, czy obszary mapy bitowej wypełnione białym kolorem mają być przezroczyste. Po zaznaczeniu tego pola wyboru obszary mapy bitowej wypełnione białym kolorem będą przezroczyste.

»»» Uwaga

- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** zostanie wybrany tekst, pole **Tekst stempla (Stamp Text)** będzie puste, dla opcji **Czcionka TrueType (TrueType Font)** zostanie wybrana czcionka Arial, dla opcji **Styl (Style)** zostanie wybrane ustawienie Normalna, dla opcji **Rozmiar (Size)** zostanie wybrane ustawienie 36 punktów, pole wyboru **Ramka (Outline)** nie będzie zaznaczone, a dla opcji **Kolor (Color)** zostanie wybrana barwa szara o wartościach RGB: 192, 192, 192.

Karta Położenie (Placement)

Na karcie Położenie można określić, w jakim miejscu ma być drukowany stempel.

Okno podglądu

Wskazuje stan stempla skonfigurowanego na każdej karcie.

Położenie (Position)

Umożliwia określenie położenia stempla na stronie.

Wybranie na liście pozycji **Niestandardowe (Custom)** umożliwia bezpośrednio wprowadzenie współrzędnych w polach **Współrzędna X (X-Position)** i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia określenie kąta obrotu stempla. Wielkość kąta można określić, wprowadzając wartość w stopniach.

Wartości ujemne powodują obracanie stempla w prawo.

»»» Uwaga

- Funkcja **Orientacja (Orientation)** jest włączona, tylko jeśli na karcie **Stempel (Stamp)** wybrano dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Tekst (Text)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)**.

»»» Uwaga

- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** dla położenia stempla zostanie wybrane ustawienie **Wyśrodkuj (Center)**, a dla orientacji — wartość 0.

Karta Zapisz ustawienia (Save settings)

Na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** można rejestrować nowe i usuwać z niej niepotrzebne już stemple.

Nazwa (Title)

Umożliwia wprowadzenie nazwy, pod jaką zostanie zapisany utworzony stempel.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

»»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

Stemple (Stamps)

Służy do wyświetlania listy zapisanych nazw stempli.

W polu **Nazwa (Title)** należy wpisać nazwę stempla, który ma zostać wyświetlony.

Zapisz (Save)/Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)

Służy do zapisywania stempli.

Należy wpisać nazwę w polu **Nazwa (Title)**, a następnie kliknąć ten przycisk.

Usuń (Delete)

Służy do usuwania niepotrzebnych stempli.

Aby usunąć niepotrzebny stempel, należy wskazać jego nazwę na liście **Stemple (Stamps)** i kliknąć ten przycisk.

Karta Tło (Background)

Na karcie **Tło** można wybrać plik mapy bitowej (.bmp), który posłuży jako tło, oraz określić sposób drukowania wybranego tła.

Okno podglądu

Wskazuje stan mapy bitowej wybranej na karcie **Tło (Background)**.

Plik (File)

Umożliwia wskazanie nazwy pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako tło.

Wybierz plik... (Select File...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego, w którym można wskazać plik.

Po kliknięciu tego przycisku można wybrać plik mapy bitowej (.bmp), który ma zostać użyty jako tło.

Metoda rozkładu (Layout Method)

Umożliwia określenie sposobu umieszczenia obrazu tła na papierze.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe (Custom)** można określić współrzędne

Współrzędna X (X-Position) i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację intensywności pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako tło.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza. Aby wydrukować tło z oryginalną intensywnością pliku mapy bitowej, przesunąć suwak skrajnie w prawo.

»»» Uwaga

- W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.
- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** pole **Plik (File)** będzie puste, dla opcji **Metoda rozkładu (Layout Method)** zostanie wybrane ustawienie **Wypełnij stronę (Fill page)**, a suwak **Intensywność (Intensity)** zostanie przesunięty na środek.

Karta Zapisz ustawienia (Save settings)

Na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** można rejestrować nowe i usuwać z niej niepotrzebne już tła.

Nazwa (Title)

Umożliwia wprowadzenie nazwy, pod jaką zostanie zapisany obraz tła.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

»»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

Tła (Backgrounds)

Służy do wyświetlania listy zapisanych nazw tła.

W polu **Nazwa (Title)** należy wpisać nazwę tła, które ma zostać wyświetlone.

Zapisz (Save)/Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)

Służy do zapisywania danych obrazu jako tła.

Przycisk ten należy kliknąć po wypełnieniu pola **Nazwa (Title)**.

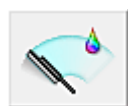
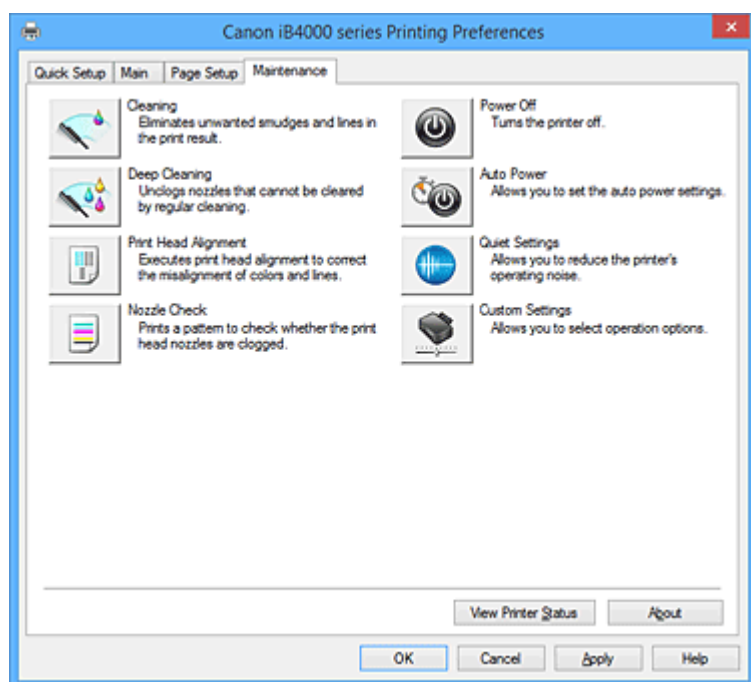
Usuń (Delete)

Służy do usuwania niepotrzebnego tła.

Aby usunąć niepotrzebne tło, należy wskazać jego nazwę na liście **Tła (Backgrounds)**, a następnie kliknąć ten przycisk.

Karta Obsługa — opis

Karta **Obsługa (Maintenance)** pozwala na obsługę drukarki i zmianę ustawień drukarki.



Czyszczenie (Cleaning)

Umożliwia czyszczenie głowicy drukującej.

Czyszczenie głowicy drukującej pozwala usunąć wszelkie zanieczyszczenia blokujące dysze głowicy drukującej.

Czyszczenie należy przeprowadzać, gdy wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów, nawet jeśli nie brakuje atramentu.



Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)

Umożliwia wykonanie dokładnego czyszczenia.

Dokładne czyszczenie należy przeprowadzać, jeśli dwie próby zwykłego czyszczenia nie rozwiążą problemu z głowicą drukującą.

»»» Uwaga

- Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** zużywa większą ilość atramentu niż **Czyszczenie (Cleaning)**.

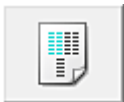
Częste czyszczenie głowic drukujących szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.

Grupa atramentu (Ink Group)

Po kliknięciu przycisku **Czyszczenie (Cleaning)** lub **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** pojawia się okno **Grupa atramentu (Ink Group)**.

Umożliwia wybór grupy atramentu, dla której ma zostać przeprowadzone czyszczenie głowicy drukującej.

Kliknięcie przycisku **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)** powoduje wyświetlenie elementów, jakie należy sprawdzić przed rozpoczęciem czyszczenia lub dokładnego czyszczenia.



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowic drukujących i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Wyrównywanie głowicy drukującej należy przeprowadzić niezwłocznie po jej zainstalowaniu.

Po kliknięciu przycisku **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** pojawia się [Okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej \(Start Print Head Alignment\)](#).



Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)

Umożliwia drukowanie wzoru testu dysz.

Z tej funkcji należy korzystać, jeśli wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów. Wydrukuj wzór testu dysz i sprawdź, czy głowica drukująca działa prawidłowo.

Jeśli jeden z kolorów na wydruku jest niewyraźny lub występują niezadrukowane fragmenty, kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)**, aby wyczyścić głowicę drukującą.

Aby wyświetlić listę elementów, które należy sprawdzić przed wydrukowaniem wzoru testu dysz, kliknij przycisk [Elementy testu początkowego \(Initial Check Items\)](#).

Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)

Ta funkcja służy do drukowania wzoru umożliwiającego sprawdzenie, czy któraś z dysz nie jest zatkana.

Kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**. Następnie pojawi się okno dialogowe **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)**.

Mapa bitowa po lewej stronie (dobrze)

Dysze głowicy drukującej nie są zatkane.

Mapa bitowa po prawej stronie (źle)

Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zamknięcie okna dialogowego **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)** i powrót do karty **Obsługa (Maintenance)**.

Czyszczenie (Cleaning)

Umożliwia czyszczenie głowicy drukującej.

Czyszczenie głowicy drukującej pozwala usunąć wszelkie zanieczyszczenia blokujące dysze głowicy drukującej.

Czyszczenie należy przeprowadzać, gdy wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów, nawet jeśli nie brakuje atramentu.



Wyłączanie (Power Off)

Umożliwia wyłączenie drukarki za pomocą sterownika drukarki.

Funkcja ta służy do wyłączania drukarki, gdy użytkownik nie może nacisnąć przycisku WŁ. (przycisk zasilania) na drukarce, ponieważ drukarka znajduje się poza jego zasięgiem.

Po kliknięciu tego przycisku należy nacisnąć przycisk WŁ. (przycisk zasilania) na drukarce, aby ponownie włączyć drukarkę. Po użyciu tej funkcji nie można włączyć drukarki z poziomu sterownika drukarki.



Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia automatycznego wł./wył. \(Auto Power Settings\)](#). Służy ono do wprowadzania ustawień automatycznego sterowania zasilaniem drukarki. Z funkcji tej należy skorzystać, aby zmienić ustawienia automatycznego włączania/wyłączania.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.



Ustawienia ciche (Quiet Settings)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia ciche \(Quiet Settings\)](#).

W oknie dialogowym **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** można włączać ustawienie, które zmniejsza hałas towarzyszący pracy drukarki. Ten tryb przydaje się, gdy dźwięki towarzyszące pracy drukarki mogą przeszkadzać, np. podczas drukowania w nocy. Z funkcji tej należy korzystać, gdy zachodzi potrzeba zmiany ustawienia trybu cichego.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.



Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia niestandardowe \(Custom Settings\)](#).

Z funkcji tej należy skorzystać w celu zmiany ustawień drukarki.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

Wyświetl historię drukowania (View Print History)

Za pomocą tej funkcji można włączać Podgląd Canon IJ XPS i wyświetlać historię drukowania.

»»» Uwaga

- Z tej funkcji można skorzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)

Umożliwia włączanie Monitora stanu Canon IJ.

Należy z niego korzystać w celu sprawdzania stanu drukarki i postępów w realizacji zadania drukowania.

»»» Uwaga

- W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS narzędzie „Monitor stanu Canon IJ” jest zastępowane narzędziem „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Informacje (About)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Informacje \(About\)](#).

Można w nim sprawdzić wersję sterownika drukarki oraz informacje o prawach autorskich.

Ponadto możliwy jest w nim wybór języka interfejsu.

Elementy testu początkowego (Initial Check Items)

Przed rozpoczęciem procedury **Czyszczenie (Cleaning)** lub **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** upewnij się, że drukarka jest włączona i otwórz pokrywę drukarki.

Sprawdź poniższe kwestie dla każdego atramentu.

- [Sprawdź ilość atramentu](#) pozostałą w zbiorniku.
- Uwaga: wciśnij zbiornik z atramentem do końca, aż usłyszysz kliknięcie.
- Jeśli na zbiorniku z atramentem znajduje się pomarańczowa taśma, usuń ją całkowicie. Pozostawione kawałki taśmy będą blokować ujście atramentu.
- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem znajdują się na właściwych miejscach.

Okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)

W tym oknie dialogowym można dopasować położenie nasadki głowicy drukującej oraz wydrukować bieżącą wartość położenia głowicy drukującej.

Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)

Umożliwia wyrównanie głowicy drukującej.

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowic drukujących i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Wyrównywanie głowicy drukującej należy przeprowadzić niezwłocznie po jej zainstalowaniu.

Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)

Kliknięcie tego przycisku pozwala sprawdzić bieżącą wartość położenia głowicy drukującej.

Umożliwia on wydrukowanie bieżącej wartości położenia głowicy drukującej.

Okno dialogowe Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

Aby ręcznie dopasować położenie głowicy drukującej, kliknij w oknie dialogowym **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)** i wykonaj czynności podawane w kolejnych komunikatach. Następnie pojawi się okno dialogowe **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)**.

W tym oknie dialogowym można sprawdzić wydrukowany wzór i dopasować położenie głowicy drukującej.

Okno podglądu

Można w nim zobaczyć wzór drukowany przez funkcję **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** oraz sprawdzić położenie wybranego wzoru.

Ustawienie można też zmieniać, klikając dany wzór bezpośrednio na ekranie.

Wybierz numer wzoru

Porównaj wydrukowane wzory dopasowania i wpisz w odpowiednim polu numer wzoru, w przypadku którego smugi lub poziome paski są najmniej widoczne.

»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jak przeanalizować wydrukowany wzór, zapoznaj się z częścią [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#).

Elementy testu początkowego (Initial Check Items)

Przed rozpoczęciem procedury **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)** upewnij się, że drukarka jest włączona i otwórz pokrywę drukarki.

Sprawdź poniższe kwestie dla każdego atramentu.

- [Sprawdź ilość atramentu](#) pozostałą w zbiorniku.
- Uwaga: wciśnij zbiornik z atramentem do końca, aż usłyszysz kliknięcie.
- Jeśli na zbiorniku z atramentem znajduje się pomarańczowa taśma, usuń ją całkowicie. Pozostawione kawałki taśmy będą blokować ujście atramentu.
- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem znajdują się na właściwych miejscach.

Okno dialogowe Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)

Po kliknięciu przycisku **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)**.

W tym oknie dialogowym można zarządzać zasilaniem drukarki z poziomu sterownika drukarki.

Autom. wł. (Auto Power On)

Umożliwia wybór ustawienia automatycznego włączania.

Ustawienie **Wyłączone (Disable)** zapobiega automatycznemu włączaniu drukarki po rozpoczęciu przesyłania do niej danych wydruku.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **OK**, aby zmienić ustawienia drukarki.

Ustawienie **Włączone (Enable)** powoduje automatyczne włączanie drukarki po rozpoczęciu przesyłania do niej danych wydruku.

Autom. wył. (Auto Power Off)

Umożliwia wybór ustawienia automatycznego wyłączenia.

W przypadku bezczynności sterownika drukarki lub drukarki przez określony czas nastąpi wyłączenie drukarki.

Okno dialogowe Ustawienia ciche (Quiet Settings)

Po kliknięciu przycisku **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia ciche (Quiet Settings)**.

W oknie dialogowym **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** można włączać ustawienie, które zmniejsza hałas towarzyszący pracy drukarki.

Wybierz ją, aby zredukować poziom hałasu podczas pracy drukarki, np. w nocy.

Używanie tej funkcji może spowolnić tempo druku.

Nie używaj trybu cichego (Do not use quiet mode)

Tę opcję należy wybrać, aby przywrócić zwykły poziom hałasu generowanego podczas pracy drukarki.

Zawsze używaj trybu cichego (Always use quiet mode)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki.

Używaj trybu cichego przez określoną liczbę godzin (Use quiet mode during specified hours)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki w wybranym okresie. Ustaw opcje **Godzina rozpoczęcia (Start time)** i **Godzina zakończenia (End time)**, aby określić czas korzystania z trybu cichego. Jeśli w obu polach ustawiony jest taki sam czas, tryb cichy nie będzie działał.

»»» Ważne

- Tryb cichy można włączać za pomocą drukarki lub sterownika drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany w trakcie wykonywania operacji z drukarki i skanowania za pomocą komputera.

Okno dialogowe Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

Po kliknięciu przycisku **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

W razie potrzeby włączaj różne tryby działania drukarki.

Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

Drukarka może zwiększyć odstęp między głowicą drukującą i papierem podczas drukowania z dużą gęstością w celu zapobieżenia ścieraniu papieru.

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć tę funkcję.

Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)

Dla funkcji **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** zazwyczaj jest ustawione automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, ale można zmienić to ustawienie na wyrównywanie ręczne.

Jeśli jakość wydruku jest niezadowalająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Aby wykonać ręczne wyrównywanie głowic, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można w sekcji **Orientacja (Orientation)** wybrać kierunek obracania dla ustawienia **Pozioma (Landscape)**.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

Nie wykrywaj niezgodn. ustawień papieru podczas drukow. z komputera (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Jeśli przy drukowaniu dokumentów za pomocą komputera ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, to ustawienie spowoduje anulowanie wyświetlania odpowiedniego komunikatu i umożliwi kontynuację drukowania.

Zaznacz to pole wyboru, aby wyłączyć wykrywanie niezgodności ustawień papieru.

Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)

Drukarka może wstrzymać pracę przed wydrukowaniem kolejnej strony. Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa czas oczekiwania, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Jeśli papier ulegnie zabrudzeniu spowodowanemu wysunięciem kolejnej strony przed wyschnięciem tuszu, należy zwiększyć czas schnięcia tuszu.

Zmniejszenie czasu oczekiwania pozwala przyspieszyć drukowanie.

Okno dialogowe Informacje (About)

Po kliknięciu przycisku **Informacje (About)** pojawia się okno dialogowe **Informacje (About)**.

W tym oknie dialogowym wyświetlane są: wersja sterownika drukarki i lista jego modułów oraz informacje o prawach autorskich do niego. Można też wybrać język interfejsu oraz język napisów wyświetlanych w oknie dialogowym ustawień.

Moduły

Lista modułów sterownika drukarki.

Język (Language)

Umożliwia wybór języka używanego w [okno ustawień sterownika drukarki](#).

»»» Ważne

- Jeśli w systemie brakuje czcionki niezbędnej do wyświetlania napisów w wybranym języku, widoczne znaki mogą być zniekształcone.

Tematy pokrewne

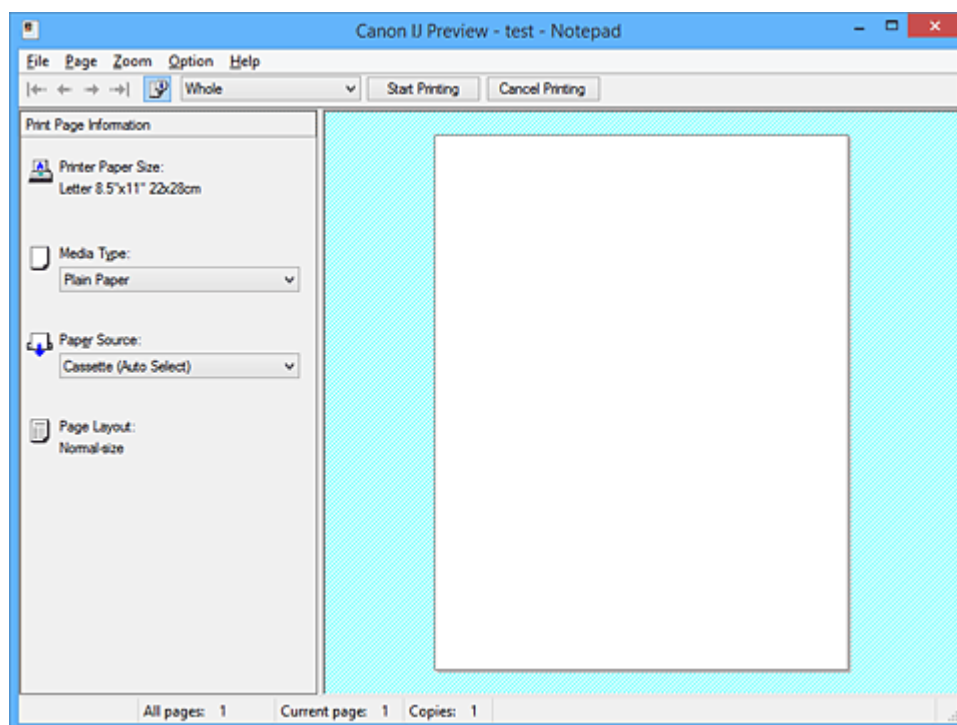
- [Czyszczenie głowic drukujących za pomocą komputera](#)
- [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#)
- [Drukowanie deseni testu dysz za pomocą komputera](#)
- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#)
- [Zmniejszanie hałasu drukarki](#)
- [Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Podgląd Canon IJ — opis

Podgląd Canon IJ to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. Można również zmienić ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Aby wyświetlić podgląd przed rozpoczęciem drukowania, należy otworzyć [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Główny (Main)** zaznaczyć pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.



Menu Plik (File)

Umożliwia wybór operacji drukowania.

Rozpocznij drukowanie (Start Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i rozpoczęcie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)** na pasku narzędzi.

Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i anulowanie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)** na pasku narzędzi.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ.

Menu Strona (Page)

W tym menu znajdują się poniższe polecenia służące do wyboru wyświetlanej strony.

Wszystkie te polecenia oprócz **Wybór strony... (Page Selection...)** są też dostępne na pasku narzędzi.

»» Uwaga

- Jeśli strony zostały umieszczone w buforze, ostatnia strona, która trafiła do bufora, staje się ostatnią stroną dokumentu.
- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano ustawienie **Układ strony (Page Layout)**, **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**, liczba stron jest równa liczbie arkuszy użytych do drukowania, a nie liczbie stron oryginalnego dokumentu utworzonego przy użyciu aplikacji.
- Jeśli zostało wybrane ręczne drukowanie dwustronne, przednie strony, które będą drukowane jako pierwsze, są wyświetlane razem, a następnie pokazywane są tylne strony.

Pierwsza strona (First Page)

Umożliwia wyświetlenie pierwszej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzednia strona (Previous Page)

Umożliwia wyświetlenie strony poprzedzającej widoczną aktualnie stronę.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następna strona (Next Page)

Umożliwia wyświetlenie strony następującej po widocznej aktualnie stronie.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatnia strona (Last Page)

Umożliwia wyświetlenie ostatniej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Wybór strony... (Page Selection...)

Umożliwia wyświetlanie okna dialogowego **Wybór strony (Page Selection)**.

To polecenie umożliwia wpisanie numeru strony do wyświetlenia.

Menu Powiększenie (Zoom)

Umożliwia wybór stosunku rzeczywistego rozmiaru drukowanego na papierze do rozmiaru podglądu. Stosunek ten można też wybrać w polu listy rozwijanej na pasku narzędzi.

Cały (Whole)

Umożliwia wyświetlanie całej strony danych naraz.

50%

Umożliwia zmniejszenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej połowie rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

100%

Umożliwia wyświetlanie danych o wielkości odpowiadającej rzeczywistemu rozmiarowi przyszłego wydruku.

200%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej dwukrotności rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

400%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej czterokrotności rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

Menu Opcje (Option)

W tym menu znajduje się następujące polecenie:

Wyświetla informacje o stronie wydruku (Displays Print Page Information)

Umożliwia wyświetlanie po lewej stronie ekranu podglądu informacji o ustawieniach każdej strony (m.in. rozmiar papieru w drukarce, typ nośnika i układ strony).

Na tym ekranie można również zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Podgląd Canon IJ, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich do niej.

Przycisk Rozpocznij drukowanie (Start Printing)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i anulowanie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Przycisk ten można kliknąć w trakcie buforowania.

Ekran Informacje o stronie wydruku (Print Page Information)

Umożliwia wyświetlanie po lewej stronie ekranu podglądu informacji o ustawieniach każdej strony.

Na tym ekranie można również zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

»»» Ważne

- Jeśli typ nośnika i źródło papieru zostały określone za pomocą aplikacji, ustawienia te mają priorytet, a zmiany wprowadzone w nich w oknie podglądu mogą zostać zignorowane.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wyświetlanie rozmiaru papieru dokumentu wybranego do wydrukowania.

Typ nośnika (Media Type)

Można wybrać typ nośnika dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Źródło papieru (Paper Source)

Można wybrać źródło papieru dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wyświetlanie układu strony dokumentu wybranego do wydrukowania.

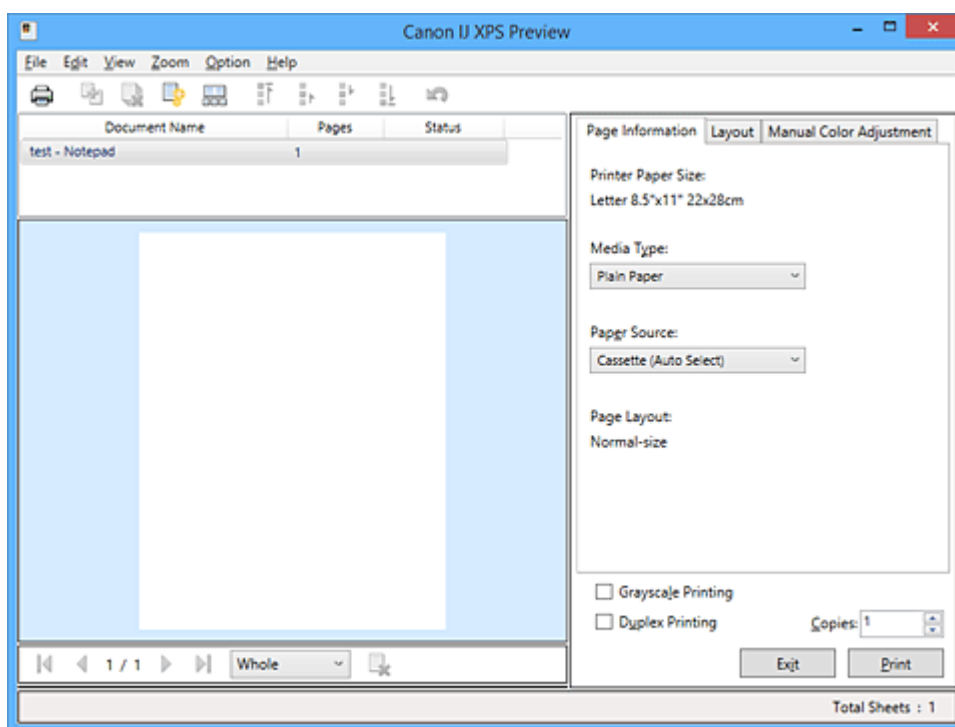
Podgląd Canon IJ XPS — opis

Podgląd Canon IJ XPS to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. W oknie podglądu można również edytować drukowany dokument i drukowane strony, zmieniać ustawienia drukowania oraz korzystać z innych funkcji. Aby wyświetlić podgląd przed rozpoczęciem drukowania, należy otworzyć [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Główny (Main)** zaznaczyć pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.

▶▶▶ Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.



Menu Plik (File)

Umożliwia wybór ustawień operacji drukowania i historii drukowania:

Drukuj (Print)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Drukuj) na pasku narzędzi i przycisk **Drukuj (Print)** w obszarze ustawień drukowania.

Drukuj wszystkie dokumenty (Print All Documents)

Umożliwia wydrukowanie wszystkich dokumentów znajdujących się na liście dokumentów i zamknięcie okna Podgląd Canon IJ XPS.

Zapisz historię drukowania (Save Print History)

Umożliwia wybór, czy dokumenty drukowane z poziomu okna Podgląd Canon IJ XPS mają być odnotowywane w historii drukowania.

Limit wpisów historii (History Entry Limit)

Umożliwia wybór maksymalnej liczby wpisów w historii drukowania.

Do wyboru są ustawienia: **Wpisy 10 (10 Entries)**, **Wpisy 30 (30 Entries)** i **Wpisy 100 (100 Entries)**.

»»» Ważne

- Po osiągnięciu wartości granicznej liczby wpisów rozpoczyna się usuwanie wpisów z historii drukowania, począwszy od najstarszego.

Dodaj do listy dokumenty z historii (Add documents from history to the list)

Umożliwia dodawanie dokumentów zapisanych w historii drukowania do listy dokumentów.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ XPS. Dokumenty pozostające na liście dokumentów zostaną z niej usunięte.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Zakończ (Exit)** w obszarze ustawień drukowania.


Menu Edytuj (Edit)

Umożliwia wybór metody edytowania wielu dokumentów lub stron.

Cofnij (Undo)

Umożliwia cofnięcie poprzedniej zmiany.

Jeśli nie można cofnąć zmiany, ta funkcja jest wyszarzona i niedostępna.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Cofnij) na pasku narzędzi.

Dokumenty (Documents)

Umożliwia wybór metody edytowania drukowanych dokumentów.

Połącz dokumenty (Combine Documents)

Umożliwia połączenie wybranych dokumentów z listy w jeden.

W przypadku wybrania tylko jednego dokumentu to polecenie jest wyszarzone i niedostępne.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Połącz dokumenty) na pasku narzędzi.

Resetuj dokumenty (Reset Documents)

Umożliwia przywrócenie dokumentów wybranych na liście dokumentów do stanu sprzed dodania ich do okna Podgląd Canon IJ XPS.

Połączone dokumenty zostają rozdzielone i przywrócone do pierwotnej postaci osobnych dokumentów.

Polecenie to działa identycznie z przyciskiem  (Resetuj dokumenty) na pasku narzędzi.

Przenieś dokument (Move Document)

Poniższe polecenia umożliwiają zmianę kolejności dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Przenieś jako pierwszy (Move to First)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na początek listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden w górę (Move Up One)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w górę.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden w dół (Move Down One)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w dół.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś jako ostatni (Move to Last)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na koniec listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Usuń dokument (Delete Document)

Umożliwia usunięcie wybranego dokumentu z listy dokumentów.

Jeśli na liście dokumentów znajduje się tylko jeden dokument, jest on wyszarzony i nie można go wybrać.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Usuń dokument) na pasku narzędzi.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Umożliwia zmianę ustawień drukowania w odcieniach szarości.

Działanie tego polecenia jest identyczne z polem wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** w obszarze ustawień drukowania.

Drukowanie układu strony... (Page Layout Printing...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**.

W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**, **Strony (Pages)**, **Kolejność stron (Page Order)** i **Obramowanie strony (Page Border)**.

Drukowanie dwustronne... (Duplex Printing...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**.

W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**, **Automatyczne (Automatic)**, **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Margins (Margin)**.

Kopie... (Copies...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Kopie (Copies)**.

W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Kopie (Copies)**, **Sortuj (Collate)** i **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)**.

Strony (Pages)

Umożliwia wybór metody edytowania drukowanych stron.

Usuń stronę (Delete Page)

Umożliwia usunięcie wybranej aktualnie strony.

Jeśli włączone jest drukowanie układu strony, zostaną usunięte strony zaznaczone czerwoną ramką.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Usuń stronę) na pasku narzędzi.

Przywróć stronę (Restore Page)

Umożliwia przywrócenie stron usuniętych za pomocą funkcji **Usuń stronę (Delete Page)**.

Aby przywrócić strony, należy zaznaczyć w menu **Opcje (Option)** pole wyboru **Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)** i wyświetlić usunięte strony jako miniatury.

Przenieś stronę (Move Page)

Poniższe polecenia umożliwiają zmianę kolejności wybranych aktualnie stron.

Przenieś jako pierwszy (Move to First)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony na początek dokumentu.

Jeśli wybrana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden do przodu (Move Forward One)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony o jedną pozycję do przodu.

Jeśli wybrana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden do tyłu (Move Backward One)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony o jedną pozycję do tyłu.

Jeśli wybrana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś jako ostatni (Move to Last)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony na koniec dokumentu.

Jeśli wybrana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Menu Widok (View)

Umożliwia wybór dokumentów i stron do wyświetlenia.

Dokumenty (Documents)

Za pomocą poniższych poleceń można wybrać dokument do wyświetlenia.

Pierwszy dokument (First Document)

Umożliwia wyświetlenie pierwszego dokumentu na liście dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzedni dokument (Previous Document)

Umożliwia wyświetlenie dokumentu poprzedzającego wyświetlany aktualnie dokument.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następny dokument (Next Document)

Umożliwia wyświetlenie dokumentu następującego po wyświetlanym aktualnie dokumencie.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatni dokument (Last Document)

Umożliwia wyświetlenie ostatniego dokumentu na liście dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Strony (Pages)

Za pomocą poniższych poleceń można wybrać stronę do wyświetlenia.

»»» Uwaga

- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** w sterowniku drukarki wybrano ustawienie **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**, liczba stron jest równa liczbie arkuszy użytych do drukowania, a nie liczbie stron oryginalnego dokumentu utworzonego przy użyciu aplikacji.

Pierwsza strona (First Page)

Umożliwia wyświetlenie pierwszej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzednia strona (Previous Page)

Umożliwia wyświetlenie strony poprzedzającej widoczną aktualnie stronę.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następna strona (Next Page)

Umożliwia wyświetlenie strony następującej po widocznej aktualnie stronie.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatnia strona (Last Page)

Umożliwia wyświetlenie ostatniej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Wybór strony... (Page Selection...)

Umożliwia wyświetlenie okna dialogowego **Wybór strony (Page Selection)**.

To polecenie umożliwia wpisanie numeru strony do wyświetlenia.

Menu Powiększenie (Zoom)

Umożliwia wybór stosunku rzeczywistego rozmiaru drukowanego na papierze do rozmiaru podglądu. Stosunek ten można też wybrać w polu listy rozwijanej na pasku narzędzi.

Cały (Whole)

Umożliwia wyświetlanie całej strony danych naraz.

50%

Umożliwia zmniejszenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej połowie rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

100%

Umożliwia wyświetlanie danych o wielkości odpowiadającej rzeczywistemu rozmiarowi przyszłego wydruku.

200%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej dwukrotności rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

400%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej czterokrotności rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

Menu Opcje (Option)

Umożliwia przełączanie stanu wyświetlania/ukrywania poniższych informacji.

Widok miniatur (View Thumbnails)

Umożliwia wyświetlenie na dole okna podglądu pomniejszonego widoku wszystkich stron dokumentu wybranego na liście dokumentów.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Widok miniatur) na pasku narzędzi.

Wyświetl listę dokumentów (View Document List)

Umożliwia wyświetlenie listy drukowanych dokumentów na górze okna podglądu.

Wyświetl obszar ustawień druku (View Print Settings Area)

Umożliwia wyświetlenie obszaru ustawień drukowania po prawej stronie okna podglądu.

Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)

Gdy są wyświetlane miniatury, funkcja ta umożliwia wyświetlanie stron, które zostały usunięte za pomocą opcji **Usuń stronę (Delete Page)**.

Aby wybrać usunięte strony, należy najpierw zaznaczyć pole wyboru **Widok miniatur (View Thumbnails)**.

Zachowaj wydrukowane dokumenty na liście (Keep printed documents on the list)

Umożliwia pozostawienie wydrukowanych dokumentów na liście dokumentów.

Ustawienia drukowania wyświetlane przy uruchamianiu (Print Settings Displayed at Startup)

Umożliwia włączenie wyświetlania obszaru ustawień drukowania przy uruchamianiu aplikacji Podgląd Canon IJ XPS.

Do wyboru są ustawienia: **Informacje o stronie (Page Information)**, **Układ (Layout)** i **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Podgląd Canon IJ XPS, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich.



(Drukuj)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.



(Połącz dokumenty)

Umożliwia połączenie wybranych dokumentów z listy w jeden.

W przypadku wybrania tylko jednego dokumentu to polecenie jest wyszarzone i niedostępne.



(Usuń dokument)

Umożliwia usunięcie wybranego dokumentu z listy dokumentów.

Jeśli na liście dokumentów znajduje się tylko jeden dokument, jest on wyszarzony i nie można go wybrać.



(Resetuj dokumenty)

Umożliwia przywrócenie dokumentów wybranych na liście dokumentów do stanu sprzed dodania ich do okna Podgląd Canon IJ XPS.

Połączone dokumenty zostają rozdzielone i przywrócone do pierwotnej postaci osobnych dokumentów.



(Widok miniatur)

Umożliwia wyświetlenie na dole okna podglądu pomniejszonego widoku wszystkich stron dokumentu wybranego na liście dokumentów.

Aby ukryć drukowane strony, należy ponownie kliknąć przycisk **Widok miniatur (View Thumbnails)**.



(Przenieś jako pierwszy)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na początek listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś o jeden w górę)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w górę.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś o jeden w dół)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w dół.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś jako ostatni)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na koniec listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Cofnij)

Umożliwia cofnięcie poprzedniej zmiany.

Jeśli nie można cofnąć zmiany, ta funkcja jest wyszarzona i niedostępna.



(Usuń stronę)

Umożliwia usunięcie wybranej aktualnie strony.

Jeśli włączone jest drukowanie układu strony, zostaną usunięte strony zaznaczone czerwoną ramką.

Lista dokumentów

Umożliwia wyświetlanie listy drukowanych dokumentów.

Dokument wybrany na liście dokumentów staje się obiektem docelowym wyświetlania podglądu i edytowania.

Nazwa dokumentu (Document Name)

Umożliwia wyświetlanie nazwy drukowanego dokumentu.

Po kliknięciu nazwy drukowanego dokumentu pojawia się pole tekstowe, w którym można wprowadzić dowolną nazwę dokumentu.

Strony (Pages)

Umożliwia wyświetlanie liczby stron drukowanego dokumentu.

»»» Ważne

- Liczba wyświetlana w polu **Strony (Pages)** różni się od liczby wyjściowych stron.
- Liczbę wyjściowych stron można sprawdzić na pasku stanu na dole okna podglądu.

Stan (Status)

Umożliwia wyświetlanie stanu drukowanych dokumentów.

W przypadku dokumentów znajdujących się na etapie przetwarzania danych podawany jest stan **Przetwarzanie danych (Processing data)**.

»»» Ważne

- Dokumentów, dla których podawany jest stan **Przetwarzanie danych (Processing data)**, nie można drukować ani edytować.
Trzeba poczekać na zakończenie przetwarzania danych.

Ekran obszaru ustawień drukowania

Umożliwia sprawdzanie i modyfikowanie ustawień drukowania dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Obszar ustawień drukowania jest wyświetlany po prawej stronie okna podglądu.

Karta Informacje o stronie (Page Information)

Dla każdej strony wyświetlane są ustawienia drukowania.

Można zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wyświetlanie rozmiaru papieru dokumentu wybranego do wydrukowania.

Typ nośnika (Media Type)

Umożliwia wybieranie typu nośnika dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Źródło papieru (Paper Source)

Umożliwia wybieranie źródła papieru dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wyświetlanie układu strony dokumentu wybranego do wydrukowania.

Karta Układ (Layout)

Umożliwia wprowadzanie ustawień drukowania układu strony.

Aby zastosować wprowadzone ustawienia, należy kliknąć przycisk **Zastosuj (Apply)**.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać ustawień drukowania układu strony, ich poszczególne elementy są wyszarzone i niedostępne.

Karta Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)

Na tej karcie można dopasować balans kolorów, zmieniając ustawienia opcji **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**.

Błękitny (Cyan)/Amarantowy (Magenta)/Żółty (Yellow)

Umożliwiają regulację intensywności kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)**.

Przesunięcie suwaka w prawo powoduje wzmocnienie koloru, a w lewo — osłabienie go.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od

-50 do 50.

Ta regulacja powoduje zmianę względnej ilości atramentu używanego do otrzymania poszczególnych barw, co modyfikuje ogólny balans kolorów dokumentu.

Aby w znacznym stopniu zmienić ogólny balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby zmienić balans kolorów w niewielkim stopniu, wystarczy użyć sterownika drukarki.

»» Ważne

- Gdy zaznaczone jest pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Jasność (Brightness)

Umożliwia wybór jasności wydruku.

Czysta czerń i biel nie ulegną zmianie, ponieważ modyfikacje obejmą tylko odcienie leżące między nimi.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację ogólnej intensywności wydruku.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

Umożliwia regulację kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami drukowanego obrazu.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika.

Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom widocznym na tej karcie.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Umożliwia zmianę ustawień drukowania w odcieniach szarości.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać ustawień drukowania dwustronnego, element ten jest wyszarzony i niedostępny.

»» Ważne

- Po wybraniu dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Broszura (Booklet)** opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** w obszarze ustawień drukowania zostanie skonfigurowana automatycznie. W takim przypadku opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** jest wyszarzona i niedostępna.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać liczby kopii, element ten jest wyszarzony i niedostępny.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ XPS.

Dokumenty pozostające na liście dokumentów zostaną z niej usunięte.

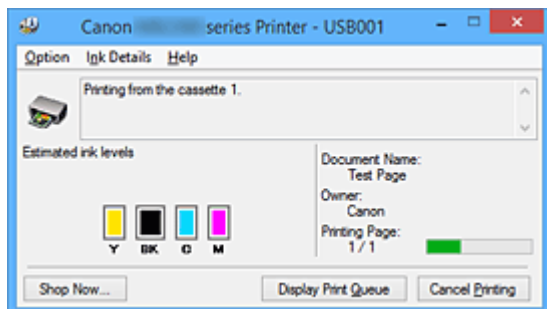
Drukuj (Print)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Monitor stanu Canon IJ — opis

Monitor stanu Canon IJ wskazuje stan drukarki i postępy w drukowaniu. Stan drukarki jest sygnalizowany z użyciem grafiki, ikon i komunikatów.



Monitor stanu Canon IJ — właściwości

Monitor stanu Canon IJ zapewnia następujące korzyści:

Możliwość sprawdzania stanu drukarki na ekranie.

Informacje o stanie drukarki są podawane na ekranie w czasie rzeczywistym.

Możliwość sprawdzania postępów w realizacji każdego zadania drukowania (drukowania dokumentu).

Wyświetlanie rodzajów błędów i odpowiednich rozwiązań.

Sygnalizowanie błędów w działaniu drukarki.

Możliwość natychmiastowego poznania właściwego sposobu rozwiązania problemu.

Możliwość sprawdzania stanu atramentu.

Ta funkcja wyświetla grafikę z informacjami o typie zbiornika z atramentem i szacunkowych poziomach atramentu.

Ikony i komunikaty pojawiają się przy wyczerpywaniu się atramentu (ostrzeżenia o poziomie atramentu).

Monitor stanu Canon IJ — podstawowe informacje

Monitor stanu Canon IJ umożliwia sprawdzanie stanu drukarki i atramentu, wyświetlając informacje graficzne i komunikaty.

Umożliwia to kontrolowanie zadania drukowania i postępów w jego realizacji.

Jeśli wystąpi błąd drukarki, podawany jest jego powód i sposób usunięcia. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

Drukarka

Monitor stanu Canon IJ wyświetla odpowiednią ikonę po pojawieniu się ostrzeżenia lub błędu dotyczącego drukarki.

! : sygnalizuje wystąpienie ostrzeżenia (błędu wymagającego powiadomienia użytkownika) lub pracę drukarki.

✖ : wystąpił błąd, który wymaga interwencji użytkownika.

Zbiornik z atramentem

Monitor stanu Canon IJ wyświetla odpowiednią ikonę po pojawieniu się ostrzeżenia o niskim poziomie atramentu lub po wystąpieniu błędu wyczerpania atramentu.

Ta funkcja wyświetla ponadto grafikę z informacjami o szacunkowych poziomach atramentu pozostającego w zbiorniku z atramentem.

W takim przypadku kliknięcie grafiki powoduje otwarcie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**. Można w nim sprawdzić szczegółowe informacje dotyczące używanej drukarki, np. poziom pozostałego atramentu i typy zbiorników z atramentem.

Nazwa dokumentu (Document Name)

Umożliwia wyświetlanie nazwy dokumentu wybranego do drukowania.

Właściciel (Owner)

Umożliwia wyświetlanie nazwiska właściciela dokumentu wybranego do drukowania.

Drukowanie strony (Printing Page)

Umożliwia wyświetlanie numeru drukowanej strony i łącznej liczby drukowanych stron.

Wyświetl kolejkę wydruku (Display Print Queue)

Umożliwia wyświetlanie okna wydruku służącego do zarządzania zadaniem drukowania, które jest aktualnie drukowane lub znajduje się w kolejce wydruku.

Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia anulowanie bieżącego zadania drukowania.

»» Ważne

- Przycisk **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)** jest aktywny tylko podczas przesyłania danych wydruku do drukarki. Po przesłaniu danych wydruku przycisk ten jest wyszarzony i niedostępny.

Menu Opcje (Option)

Po wybraniu opcji **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)** wygenerowanie komunikatu dotyczącego drukarki powoduje uruchomienie Monitora stanu Canon IJ.

Gdy jest wybrana opcja **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)**, dostępne są następujące polecenia:

Zawsze wyświetlaj bieżące zadanie (Always Display Current Job)

Powoduje wyświetlanie Monitora stanu Canon IJ w trakcie drukowania.

Wyświetlaj zawsze na wierzchu (Always Display on Top)

Powoduje wyświetlanie Monitora stanu Canon IJ nad innymi oknami.

Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)

Umożliwia wyświetlenie przewodnika dotyczącego operacji, w których ustawianie papieru jest skomplikowane.

Drukowanie kopert (Envelope Printing)

Powoduje wyświetlenie komunikatu przewodnika po rozpoczęciu drukowania kopert.

Aby ukryć komunikat przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**.

Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, kliknij opcję **Drukowanie kopert (Envelope Printing)** w obszarze **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** w menu **Opcje (Option)** i włącz to ustawienie.

Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)

Powoduje wyświetlenie komunikatu przewodnika przed rozpoczęciem przez drukarkę drukowania kart Hagaki.

Aby ukryć komunikat przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**.

Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, kliknij opcję **Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)** w obszarze **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** w menu **Opcje (Option)** i włącz to ustawienie.

Wyświetlaj ostrzeżenie automatycznie (Display Warning Automatically)

Gdy pojawia się ostrzeżenie o niskim poziomie atramentu (When a Low Ink Warning Occurs)

Powoduje automatyczne uruchamianie Monitora stanu Canon IJ i wyświetlanie jego okna nad innymi oknami, gdy pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie atramentu.

Uruchom przy starcie systemu Windows (Start when Windows is Started)

Powoduje automatyczne włączanie Monitora stanu Canon IJ przy uruchamianiu systemu Windows.

Menu Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)

Wybranie tego menu powoduje wyświetlenie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**. Można w nim sprawdzać szczegółowe informacje dotyczące używanej drukarki, np. poziom pozostałego atramentu i typy zbiorników z atramentem.

Okno dialogowe Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)

Ta funkcja wyświetla grafikę i komunikaty z informacjami o typach zbiorników z atramentem i szacunkowych poziomach atramentu.

Informacje o atramencie (wyświetlane po lewej stronie)

Zawierają informacje o typach zbiorników z atramentem razem z dodatkową grafiką. Jeśli wystąpi ostrzeżenie lub błąd związany z poziomem pozostałego atramentu, sterownik drukarki wyświetli ikonę z powiadomieniem. Jeśli jest widoczna ta ikona, należy obsługiwać drukarkę zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Komunikat (wyświetlany po prawej stronie)

Podaje różnorodne informacje, np. stan i kolory atramentu, w formie tekstowej.

Numer modelu atramentu (Ink Model Number)

Umożliwia wyświetlanie informacji o typach zbiorników z atramentem znajdujących się w drukarce.

Zamknij (Close)

Umożliwia zamknięcie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** i powrót do Monitora stanu Canon IJ.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Monitor stanu Canon IJ, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich.

Aktualizacja sterownika drukarki

- **Pobieranie najnowszego sterownika drukarki**
- **Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki**
- **Przed instalacją sterownika drukarki**
- **Instalacja sterownika drukarki**

Pobieranie najnowszego sterownika drukarki

Aktualizując sterownik drukarki do najnowszej wersji, można rozwiązać nierozwiązane problemy.

Wersję sterownika drukarki można sprawdzić po kliknięciu na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisku **Informacje (About)**.

Można uzyskać dostęp do naszej witryny i pobrać z niej najnowszy sterownik drukarki dla posiadanego modelu.

▶▶▶ Ważne

- Sterownik drukarki można pobrać za darmo, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

Tematy pokrewne

- [Przed instalacją sterownika drukarki](#)
- [Instalacja sterownika drukarki](#)

Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki

Sterownik drukarki można usunąć, gdy nie jest już potrzebny.

Podczas usuwania sterownika drukarki należy najpierw zamknąć wszystkie uruchomione programy.

Procedura usuwania niepotrzebnego sterownika drukarki jest następująca:

1. Start dezinstalator.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 8.1 lub Windows 8 z poziomu paneli na pulpicie wybierz kolejno opcje **Ustawienia (Settings)** -> **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy i funkcje (Programs and Features)**.
Na liście programów wybierz pozycję „XXX Printer Driver” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), a następnie kliknij przycisk **Odinstaluj (Uninstall)**.
- W przypadku korzystania z systemu operacyjnego Windows 7 lub Windows Vista otwórz menu **Start** i wybierz kolejno pozycje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy i funkcje (Programs and Features)**.
Na liście programów wybierz pozycję „XXX Printer Driver” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), a następnie kliknij przycisk **Odinstaluj (Uninstall)**.
- W przypadku korzystania z systemu operacyjnego Windows XP otwórz menu **Start** i wybierz w nim kolejno pozycje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Dodaj lub usuń programy (Add or Remove Programs)**.
Na liście programów wybierz pozycję „XXX Printer Driver” (gdzie „XXX” to nazwa użytkowanego modelu), a następnie kliknij przycisk **Usuń (Remove)**.

Pojawi się okno, w którym należy potwierdzić chęć odinstalowania modelu.

▶▶▶ Ważne

- W systemie Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować.
W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora. W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

2. Uruchom dezinstalator.

Kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **Tak (Yes)**.

Po usunięciu wszystkich plików kliknij przycisk **Zakończ (Complete)**.

Sterownik drukarki został usunięty.

▶▶▶ Ważne

- Sterownik drukarki i sterownik drukarki XPS zostaną usunięte w przypadku odinstalowania sterownika drukarki.

Przed instalacją sterownika drukarki

W tej części opisano elementy, które trzeba sprawdzić przed zainstalowaniem sterownika drukarki. Informacje te należy przejrzeć również w przypadku wystąpienia problemów z instalacją sterownika drukarki.

Sprawdzanie stanu drukarki

- Wyłącz drukarkę.

Sprawdzanie ustawień komputera osobistego

- Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- Zaloguj się jako użytkownik z kontem administratora.

»» Ważne

- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

Tematy pokrewne

- [Pobieranie najnowszego sterownika drukarki](#)
- [Instalacja sterownika drukarki](#)

Instalacja sterownika drukarki

Użytkownik może odwiedzić witrynę internetową firmy Canon i pobrać najnowszy sterownik drukarki oraz sterownik drukarki XPS dla używanego modelu.

Procedura instalowania pobranego sterownika drukarki jest następująca:

1. Wyłącz drukarkę.
2. Uruchom instalator.

Dwukrotnie kliknij ikonę pobranego pliku.
Zostanie uruchomiony program instalacyjny.

▶▶▶ Ważne

- W systemie Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia. To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować.
W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora. W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

3. Zainstaluj sterownik drukarki.

Należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

4. Zakończ instalację.

Kliknij przycisk **Zakończ (Complete)**.

W zależności od używanego środowiska może zostać wyświetlony komunikat nakazujący ponowne uruchomienie komputera. Aby poprawnie zakończyć instalację, uruchom ponownie komputer.

▶▶▶ Ważne

- Sterownik drukarki XPS można zainstalować według tej samej procedury, jaka obowiązuje w przypadku sterownika drukarki. Jednak w celu zainstalowania sterownika drukarki XPS należy najpierw dokończyć instalację sterownika drukarki.
- Sterownik drukarki i sterownik drukarki XPS można pobrać bezpłatnie, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

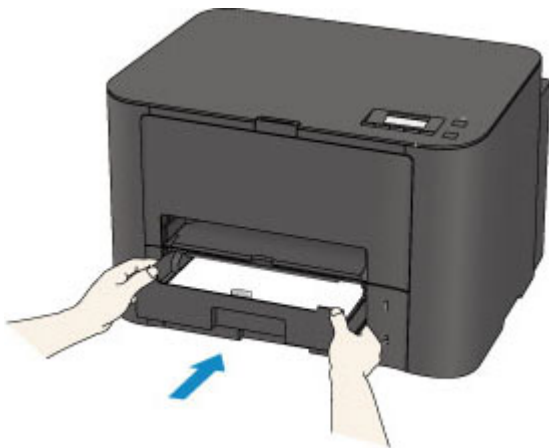
Tematy pokrewne

- [Pobieranie najnowszego sterownika drukarki](#)
- [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#)
- [Przed instalacją sterownika drukarki](#)

Ustawienie papieru w celu drukowania

Zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie umożliwia zapobieganie nieprawidłowemu drukowaniu przez drukarkę poprzez wyświetlanie przed rozpoczęciem drukowania odpowiedniego komunikatu w sytuacji, gdy rozmiar papieru lub typ nośnika załadowanego papieru różni się od ustawień drukowania.

- **Przy ładowaniu papieru do kasety:**



Pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

```
Register cassette 1 paper  
[OK]Next
```

Naciśnij przycisk **OK**, a następnie zarejestruj typ nośnika i rozmiar papieru zgodne z typem i rozmiarem załadowanego papieru.

»»» Ważne

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:

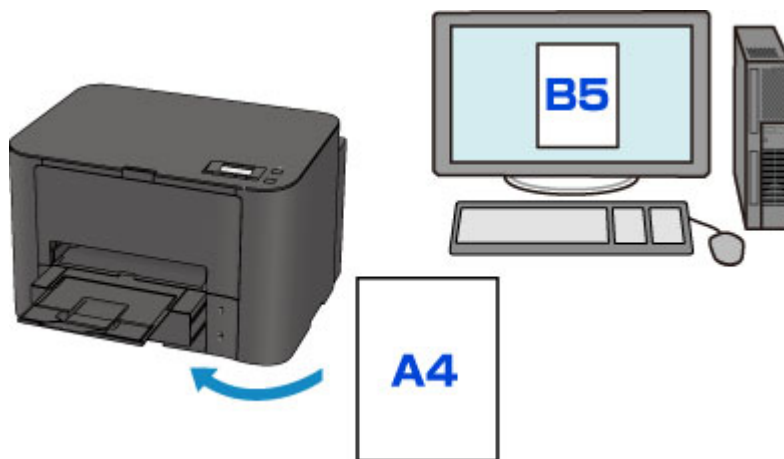
- [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)

- [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)

- **Jeśli ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie:**

Przykład:

- Ustawienie papieru w celu drukowania: B5
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie: A4



Po rozpoczęciu drukowania pojawi się odpowiedni komunikat.

```
Size/type of paper 2111  
[OK]Select option
```

Sprawdź wyświetlony komunikat, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Po wyświetleniu ekranu umożliwiającego wybór czynności wybierz jedną z poniższych opcji.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawień poniższe opcje mogą nie zostać wyświetlone.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Wybierz, czy chcesz drukować na papierze załadowanym do kasety bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to B5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, drukarka rozpocznie drukowanie lub kopiowanie w formacie B5 z użyciem papieru znajdującego się w kasecie.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz, czy chcesz drukować po wymianie papieru w kasecie.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to B5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, przed rozpoczęciem drukowania lub kopiowania trzeba załadować do kasety papier formatu B5.

Po wymianie papieru i włożeniu kasety pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie zgodnie z rodzajem załadowanego do niej papieru.

»»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować w drukarce, po wyświetleniu ekranu rejestracji naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Po wyświetleniu poprzedniego ekranu sprawdź rozmiar papieru i typ nośnika, a następnie zarejestruj je w drukarce.
- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz, aby zmienić ustawienia papieru wprowadzone na potrzeby drukowania. Zmień ustawienia papieru, a następnie ponów drukowanie.

►► Uwaga

- Możesz wyłączyć komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu. Kiedy to zrobisz, drukarka rozpocznie drukowanie, mimo że ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą panelu operacyjnego:
 - [Ustawienia kasety](#)
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Rozwiązywanie problemów

- ▶ Nie można włączyć drukarki
- ▶ Drukowanie nie rozpoczyna się
- ▶ Papier nie jest poprawnie podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”
- ▶ Wyniki drukowania są niezadowolające
- ▶ Atrament nie jest dozowany
- ▶ Zacięcia papieru
- ▶ W przypadku błędu:

Wyszukiwanie wszystkich funkcji

- ▶ Problemy z komunikacją sieciową
- ▶ Problemy z drukowaniem
- ▶ Problemy z jakością wydruku
- ▶ Problemy z drukarką
- ▶ Problemy z instalacją/pobieraniem
- ▶ Informacje na temat wyświetlanych błędów/komunikatów
- ▶ Jeśli nie można rozwiązać problemu

Problemy z komunikacją sieciową

- **Problemy z drukarką podczas korzystania z sieci**
- **Nie można wykryć drukarki w sieci**
- **Inne problemy z siecią**

Problemy z drukarką podczas korzystania z sieci

- **Drukarka nagle przestała działać**
- **W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany pozostały poziom atramentu**
- **Niska szybkość drukowania**
- **Nie można używać drukarki po wymianie punktu dostępu lub zmianie jego ustawień**

Drukarka nagle przestała działać

- [Nie można się połączyć z drukarką po zmianie ustawień sieciowych](#)
- [Nie można się połączyć z drukarką przez bezprzewodową sieć LAN](#)
- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką działającą w trybie punktu dostępu](#)
- [Nie można się połączyć z drukarką przez przewodową sieć LAN](#)
- [Nie można drukować przy użyciu komputera podłączonego do sieci](#)



Nie można się połączyć z drukarką po zmianie ustawień sieciowych



Przypisanie komputerowi adresu IP może chwilę potrwać. Konieczne może być ponowne uruchomienie komputera.

Wyszukaj drukarkę ponownie po potwierdzeniu przypisania do komputera prawidłowego adresu IP.



Nie można się połączyć z drukarką przez bezprzewodową sieć LAN



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Upewnij się, że ustawienia sieciowe drukarki są zgodne z ustawieniami punktu dostępu.

Informacje na temat sprawdzania ustawień punktu dostępu i modyfikowania ustawień drukarki można znaleźć w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub uzyskać od jego producenta.

■ [Metoda ustawiania klucza szyfrującego](#)

Kwestia 3 Upewnij się, że drukarka znajduje się w pobliżu punktu dostępu.

Punkt dostępu znajduje się wewnątrz pomieszczenia w odległości umożliwiającej komunikację bezprzewodową. Umieść drukarkę w odległości maksymalnie 50 m/164 stóp od punktu dostępu.

Kwestia 4 Upewnij się, że żadne przeszkody nie zakłócają połączenia.

Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Zmień rozmieszczenie urządzeń.

Kwestia 5 Upewnij się, że w okolicy nie występują zakłócenia radiowe.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) korzystające z tej samej częstotliwości co punkt dostępu, może ono powodować zakłócenia. Umieść punkt dostępu tak daleko od źródła zakłóceń, jak to tylko możliwe.

Kwestia 6 Upewnij się, że ustawienia sieciowe komputera są prawidłowe.

Informacje na temat procedur podłączania urządzenia sieciowego do komputera i jego konfiguracji można znaleźć w podręczniku urządzenia sieciowego lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 7 Upewnij się, że stan komunikacji radiowej jest dobry i zmień rozmieszczenie urządzeń, monitorując stan połączenia za pomocą programu IJ Network Tool.

[Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej](#)

Kwestia 8 Upewnij się, że wybrano odpowiedni kanał komunikacji bezprzewodowej.

Liczba dostępnych kanałów komunikacji bezprzewodowej może być ograniczona w zależności od urządzeń sieci bezprzewodowej zainstalowanych w komputerze. Aby określić prawidłowy kanał komunikacji bezprzewodowej, zapoznaj się z odpowiednimi informacjami w podręczniku dołączonym do komputera lub do urządzenia sieci bezprzewodowej.

Kwestia 9 Upewnij się, że kanał potwierdzony w ramach kwestii 8 zapewnia komunikację z komputerem.

W przeciwnym razie zmień kanał określony w punkcie dostępu.

Kwestia 10 Upewnij się, że w oprogramowaniu zabezpieczającym wyłączono funkcję zapory.

Jeśli funkcja zapory oprogramowania zabezpieczającego jest włączona, może zostać wyświetlony komunikat ostrzegający o próbie dostępu oprogramowania firmy Canon do sieci. W przypadku wyświetlenia komunikatu ostrzegawczego należy wybrać opcję stałego zezwalania na dostęp.

W przypadku używania jakichkolwiek programów zmieniających środowisko sieciowe należy sprawdzić ich ustawienia. Niektóre programy posiadają włączone domyślnie zapory.

Kwestia 11 W przypadku korzystania z routera należy podłączyć drukarkę i komputer po stronie sieci LAN (w tym samym segmencie sieci).

Jeśli problem nie ustąpi, przeprowadź ponownie konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

• **W kwestii ustawienia elementów:**

Upewnij się, że pomiędzy punktem dostępu a drukarką nie występują żadne przeszkody.

►► **Uwaga**

• **W przypadku podłączania drukarki do komputera z systemem Windows XP w ramach konfiguracji bez użycia kabla:**

Wykonaj poniższą procedurę, aby wprowadzić ustawienia w drukarce i komputerze.

1. [Włącz w drukarce tryb punktu dostępu.](#)
2. W obszarze powiadomień na pulpicie kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **Połączenia sieci bezprzewodowej (Wireless Network Connections)**, a następnie kliknij polecenie **Wyświetl dostępne sieci bezprzewodowe (View Available Wireless Networks)**.
3. Na wyświetlonym ekranie wybierz nazwę sieci, a następnie kliknij przycisk **Połącz (Connect)**.
Wybierz pozycję „XXXXXX-IBXXXXseries” (gdzie „X” symbolizuje znak alfanumeryczny) jako nazwę sieciową.
4. Na wyświetlonym ekranie wprowadź klucz sieciowy, a następnie kliknij przycisk **Połącz (Connect)**.

Domyślnie rolę klucza sieciowego spełnia numer seryjny drukarki. Sprawdź numer seryjny na tylnej ścianie drukarki.

- Przeprowadź konfigurowanie, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Nie można nawiązać połączenia z drukarką działającą w trybie punktu dostępu

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** w menu **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** na ekranie **Ustaw. urządzenia (Device settings)** wybrano ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**, **Aktywna bezprz. LAN (Wireless LAN active)** lub **Aktywne przew. LAN (Wired LAN active)**?

Wybierz opcję **Tr. pkt. dost. aktyw. (AP mode active)**

Kwestia 3 Czy drukarka została wybrana do nawiązywania połączeń z zewnętrznymi urządzeniami komunikacyjnymi (np. komputerami, smartfonami lub tabletami)?

Wybierz nazwę punktu dostępu (identyfikator SSID) ustawioną w drukarce jako miejsce docelowe dla zewnętrznych urządzeń komunikacyjnych.

Kwestia 4 Wprowadź hasło, jeśli zostało ustawione w drukarce.

Kwestia 5 Upewnij się, że zewnętrzne urządzenia komunikacyjne znajdują się w pobliżu drukarki.

Zewnętrznych urządzeń komunikacyjnych nie należy umieszczać w zbyt dużej odległości od drukarki.

Kwestia 6 Upewnij się, że żadne przeszkody nie zakłócają połączenia.

Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Zmień rozmieszczenie urządzeń.

Kwestia 7 Upewnij się, że w okolicy nie występują zakłócenia radiowe.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) korzystające z tej samej częstotliwości co punkt dostępu, może ono powodować zakłócenia. Umieść punkt dostępu tak daleko od źródła zakłóceń, jak to tylko możliwe.

Kwestia 8 Czy próbujesz podłączyć 6 lub więcej urządzeń?

W trybie punktu dostępu można podłączyć maksymalnie 5 urządzeń.

Nie można się połączyć z drukarką przez przewodową sieć LAN

A

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Upewnij się, że kabel LAN został odpowiednio podłączony.

Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do routera za pomocą kabla LAN. Jeśli kabel LAN luźno trzyma się gniazda, podłącz go w prawidłowy sposób.

Jeśli kabel LAN jest podłączony do routera po stronie sieci WAN, należy podłączyć go do routera po stronie sieci LAN.

Jeśli problem nie ustąpi, przeprowadź ponownie konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Nie można drukować przy użyciu komputera podłączonego do sieci

A

Kwestia 1 Upewnij się, że ustawienia sieciowe komputera są prawidłowe.

Informacje na temat procedur konfiguracji komputera można znaleźć w podręczniku komputera lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 2 Jeśli sterownik drukarki nie został zainstalowany, zainstaluj go.

Zainstaluj sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

Kwestia 3 W przypadku korzystania z bezprzewodowej sieci LAN upewnij się, że dla punktu dostępu nie skonfigurowano kontroli dostępu.

Informacje na temat procedur podłączania i konfiguracji punktu dostępu można znaleźć w dołączonym do niego podręczniku lub uzyskać od producenta.

Uwaga

- Informacje na temat sposobu sprawdzania adresu MAC lub IP komputera można znaleźć w części [Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera](#).



W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany pozostały poziom atramentu



Sterownika drukarki należy używać z włączoną komunikacją dwukierunkową.

Zaznacz pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)** na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)



Niska szybkość drukowania



Kwestia 1 Drukarka może być w trakcie drukowania dużego zadania zleconego przez inny komputer.

Kwestia 2 Podczas korzystania z bezprzewodowej sieci LAN upewnij się, że stan komunikacji radiowej jest dobry i zmień rozmieszczenie urządzeń, monitorując stan połączenia za pomocą narzędzia IJ Network Tool.

[Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej](#)

Upewnij się, że pomiędzy punktem dostępu a drukarką nie występują żadne przeszkody. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Metal, beton i drewno (w tym materiały metaliczne, ceglane ściany i izolacja) mogą zakłócać komunikację bezprzewodową. Jeśli drukarka nie może się połączyć z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na materiał, z jakiego wykonano ściany budynku, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu lub na tym samym piętrze.

Kwestia 3 Upewnij się, że w okolicy nie występują zakłócenia radiowe.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) korzystające z tej samej częstotliwości co punkt dostępu, może ono powodować zakłócenia. Umieść punkt dostępu tak daleko od źródła zakłóceń, jak to tylko możliwe.



Nie można używać drukarki po wymianie punktu dostępu lub zmianie jego ustawień



Po wymianie punktu dostępu należy ponownie skonfigurować sieć w drukarce.

Ponownie przeprowadź konfigurację sieci, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Jeśli problem pozostał nierozwiązany, przeczytaj poniższe informacje.

■ [Nie można nawiązać połączenia z drukarką po zastosowaniu filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu klucza szyfrującego punktu dostępu](#)

■ [Po włączeniu szyfrowania nie można się połączyć z drukarką po zmianie typu szyfrowania punktu dostępu](#)



Nie można nawiązać połączenia z drukarką po zastosowaniu filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu klucza szyfrującego punktu dostępu



Kwestia 1 Potwierdź ustawienie punktu dostępu.

Informacje na temat sprawdzania ustawień punktu dostępu można znaleźć w dołączonym do niego podręczniku lub uzyskać od jego producenta. Upewnij się, że komputer i punkt dostępu mogą się ze sobą komunikować przy bieżących ustawieniach.

Kwestia 2 W przypadku włączenia filtrowania adresów MAC lub IP w punkcie dostępu potwierdź rejestrację adresów MAC albo IP komputera lub urządzenia sieciowego i drukarki.

Kwestia 3 W przypadku korzystania z klucza WEP lub WPA/WPA2 upewnij się, że klucz szyfrujący w komputerze lub urządzeniu sieciowym oraz w drukarce zgadza się z ustawieniami punktu dostępu.

Poza samym kluczem WEP należy jeszcze wprowadzić w drukarce, punkcie dostępu i komputerze dopasowane ustawienia długości, formatu i identyfikatora klucza oraz metody uwierzytelniania.

Zazwyczaj dla metody uwierzytelniania należy wybrać ustawienie **Auto**. Aby określać metodę ręcznie, wybierz opcję **System otwarty (Open System)** lub **Klucz udostępniony (Shared Key)**, zgodnie z ustawieniami punktu dostępu.

■ [Metoda ustawiania klucza szyfrującego](#)

Q Po włączeniu szyfrowania nie można się połączyć z drukarką po zmianie typu szyfrowania punktu dostępu

A

Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i punktu dostępu są zgodne z ustawieniami drukarki.

■ [Nie można nawiązać połączenia z drukarką po zastosowaniu filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu klucza szyfrującego punktu dostępu](#)

Nie można wykryć drukarki w sieci

- ▶ Nie można wykryć drukarki przy konfigurowaniu połączenia sieciowego
- ▶ Nie można wykryć drukarki w bezprzewodowej sieci LAN
- ▶ Nie można wykryć drukarki w przewodowej sieci LAN

»»» Uwaga

- Nie można korzystać jednocześnie z przewodowej i bezprzewodowej sieci LAN.

Nie można wykryć drukarki przy konfigurowaniu połączenia sieciowego

Jeśli nie można wykryć drukarki w sieci przy konfigurowaniu połączenia sieciowego, przed ponowną próbą wykrycia drukarki sprawdź ustawienia sieciowe.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 1](#)

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 1](#)

▶▶▶ Ważne

- Jeśli nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania połączenia sieciowego przy użyciu kabla USB, drukarka może działać w trybie punktu dostępu. W takim przypadku wyłącz tryb punktu dostępu i włącz bezprzewodową sieć LAN, a następnie spróbuj ponownie wykryć drukarkę.

■ [Korzystanie z drukarki w trybie punktu dostępu](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 1



Czy drukarka i urządzenie sieciowe (router, punkt dostępu itp.) są włączone?

Upewnij się, że drukarka jest włączona.

■ [Sprawdzenie, czy jest włączone zasilanie](#)

Upewnij się, że urządzenie sieciowe (router, punkt dostępu itp.) jest włączone.

Jeśli drukarka lub urządzenie sieciowe ma wyłączone zasilanie:

Włącz drukarkę lub urządzenie sieciowe.

Po włączeniu drukarki lub urządzenia sieciowego może minąć trochę czasu, zanim będą one gotowe do użytku. Po chwili od włączenia drukarki lub urządzenia sieciowego kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Wykryj ponownie (Redetect)**.

Po wykryciu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie połączenia sieciowego.

Jeśli drukarka i urządzenie sieciowe są włączone:

Jeśli nie można wykryć drukarki po kliknięciu przycisku **Wykryj ponownie (Redetect)**, nawet gdy drukarka i urządzenie sieciowe są włączone lub zostały włączone przez Ciebie, przejdź do kwestii 2.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 2](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 2



Czy w drukarce włączone jest ustawienie bezprzewodowej sieci LAN?

Upewnij się, że ikona  lub  jest wyświetlana na ekranie LCD.



Jeżeli ikona nie jest wyświetlona:

Ustawienie bezprzewodowej sieci LAN w drukarce jest wyłączone. Włącz ustawienie bezprzewodowej sieci LAN w drukarce.

Po włączeniu ustawienia bezprzewodowej sieci LAN kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Powrót na początek strony (Back to Top)**, aby podjąć ponowną próbę skonfigurowania połączenia sieciowego od początku.

Jeżeli ikona jest wyświetlona:

Przejdź do kwestii 3.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 3](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 3



Czy drukarka ma połączenie z punktem dostępu?

Korzystając z ikony na ekranie LCD, upewnij się, że drukarka ma połączenie z punktem dostępu.



Jeżeli wyświetlona jest ikona :

Drukarka może się znajdować w znacznej odległości od punktu dostępu. Umieść tymczasowo drukarkę w pobliżu punktu dostępu, a następnie kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Wykryj ponownie (Redetect)**.

Po wykryciu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie połączenia sieciowego.

Jeśli nie można wykryć drukarki, drukarka nie ma połączenia z punktem dostępu. Nawiąż połączenie między drukarką a punktem dostępu.

Aby podjąć ponowną próbę skonfigurowania połączenia sieciowego od początku, kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Powrót na początek strony (Back to Top)**.

Jeżeli wyświetlona jest ikona :

Przejdź do kwestii 4.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 4](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 4



Czy funkcja zapory w użytkowanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym komputera zakłóca konfigurowanie połączenia sieciowego?

Funkcja zapory w użytkowanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym komputera może ograniczać komunikację między drukarką a komputerem. Sprawdź ustawienia funkcji zapory w użytkowanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym albo zapoznaj się z komunikatem wyświetlonym przez komputer.

Jeśli funkcja zapory zakłóca konfigurowanie:

- **Jeśli na ekranie komputera pojawia się komunikat:**

Jeśli na komputerze pojawia się komunikat ostrzegający, że aplikacja firmy Canon próbuje uzyskać dostęp do sieci, ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie na dostęp.

- **Jeśli na ekranie komputera nie pojawia się komunikat:**

Anuluj konfigurowanie, a następnie ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie aplikacji firmy Canon* na dostęp do sieci.

* Na Instalacyjnym dysku CD-ROM wybierz kolejno foldery **win** > **Driver** > **DrvSetup**, a następnie ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie na dostęp do sieci dla pliku **Setup.exe** lub **Setup64.exe**.

Po wprowadzeniu odpowiedniego ustawienia w oprogramowaniu zabezpieczającym podejmij ponowną próbę skonfigurowania połączenia sieciowego od początku.

»» Uwaga

- Informacje na temat ustawień funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w podręczniku komputera lub oprogramowania albo uzyskać u jego producenta.

Jeśli w ustawieniach zapory nie występuje żaden problem:

Przejdź do kwestii 5.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 5](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN: kwestia 5



Sprawdź ustawienia punktu dostępu.

Sprawdź ustawienia punktu dostępu dotyczące połączenia sieciowego, np. filtrowanie adresów IP, filtrowanie adresów MAC czy funkcję DHCP.

Upewnij się, że kanał radiowy punktu dostępu jest identyczny z kanałem przypisanym drukarce.

Szczegółowe informacje na temat sprawdzania ustawień punktu dostępu można znaleźć dołączonym do niego podręczniku lub uzyskać od jego producenta.



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 1



Czy kabel LAN jest podłączony oraz czy drukarka i router są włączone?

Upewnij się, że kabel LAN został podłączony.

Upewnij się, że drukarka jest włączona.

■ [Sprawdzenie, czy jest włączone zasilanie](#)

Upewnij się, że router jest włączony.

Jeśli kabel LAN jest podłączony, a drukarka lub urządzenie sieciowe są wyłączone:

Włącz drukarkę lub urządzenie sieciowe.

Po włączeniu drukarki lub urządzenia sieciowego może minąć trochę czasu, zanim będą one gotowe do użytku. Po chwili od włączenia drukarki lub urządzenia sieciowego kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Wykryj ponownie (Redetect)**.

Po wykryciu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie połączenia sieciowego.

Jeśli kabel LAN jest podłączony, a drukarka i urządzenie sieciowe są włączone:

Jeśli nie można wykryć drukarki po kliknięciu przycisku **Wykryj ponownie (Redetect)**, nawet gdy drukarka i urządzenie sieciowe są włączone lub zostały włączone przez Ciebie, przejdź do kwestii 2.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 2](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 2



Czy komputer i router są skonfigurowane, a komputer może nawiązać połączenie z siecią?

Upewnij się, że na komputerze można wyświetlać strony sieci web.

Jeśli nie można wyświetlić żadnej strony sieci web:

Aby anulować konfigurowanie połączenia sieciowego, kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Anuluj (Cancel)**. Następnie skonfiguruj komputer i urządzenie sieciowe.

Informacje na temat odpowiednich procedur można znaleźć w podręcznikach dołączonych do komputera i urządzenia sieciowego lub uzyskać u ich producentów.

Jeśli po skonfigurowaniu komputera i urządzenia sieciowego można wyświetlać strony sieci web, spróbuj skonfigurować połączenie sieciowe od początku.

Jeśli można wyświetlać strony sieci web:

Przejdź do kwestii 3.

■ [Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 3](#)



Nie można wykryć drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN: kwestia 3



Włącz w drukarce ustawienie przewodowej sieci LAN.

Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, po czym wybierz dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** ustawienie **Aktywne przew. LAN (Wired LAN active)**.

Na ekranie LCD pojawi się ikona .





Nie można wykryć drukarki w bezprzewodowej sieci LAN



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** w sekcji **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** w menu **Ustaw. urządzenia (Device settings)** wybrano ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**?

Kwestia 3 Gdy drukarka jest tymczasowo podłączona do komputera za pomocą kabla USB, upewnij się, że kabel USB jest podłączony prawidłowo.

W przypadku konfigurowania połączenia z bezprzewodową siecią LAN lub zmiany ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pomocą programu IJ Network Tool z zastosowaniem połączenia USB, należy prawidłowo połączyć ze sobą drukarkę i komputer kablem USB.

[■ Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB](#)

Kwestia 4 Upewnij się, że konfiguracja drukarki została zakończona.

W przeciwnym razie ponownie przeprowadź konfigurację sieci, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Kwestia 5 W przypadku korzystania z programu IJ Network Tool kliknij przycisk **Aktualizuj (Update)**, aby ponownie wyszukać drukarkę.

[■ Ekran programu Canon IJ Network Tool](#)

Kwestia 6 W przypadku wyszukiwania drukarki przez sieć upewnij się, że drukarka została skojarzona z portem.

Komunikat **Brak sterownika (No Driver)** wyświetlany poniżej opcji **Nazwa (Name)** w menu IJ Network Tool oznacza, że urządzenie nie jest skojarzone. Aby skojarzyć port z drukarką, wybierz w menu **Ustawienia (Settings)** opcję **Kojarzenie portu (Associate Port)**.

[■ Sterownik drukarki nie jest skojarzony z portem](#)

Kwestia 7 Upewnij się, że ustawienia sieciowe drukarki są zgodne z ustawieniami punktu dostępu.

Informacje na temat sprawdzania ustawień punktu dostępu i modyfikowania ustawień drukarki można znaleźć w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub uzyskać od jego producenta.

[■ Metoda ustawiania klucza szyfrującego](#)

Kwestia 8 Upewnij się, że żadne przeszkody nie zakłócają połączenia.

Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Zmień rozmieszczenie urządzeń.

Kwestia 9 Upewnij się, że drukarka znajduje się w pobliżu punktu dostępu.

Punkt dostępu znajduje się wewnątrz pomieszczenia w odległości umożliwiającej komunikację bezprzewodową. Umieść drukarkę w odległości maksymalnie 50 m/164 stóp od punktu dostępu.

Kwestia 10 Upewnij się, że w okolicy nie występują zakłócenia radiowe.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) korzystające z tej samej częstotliwości co punkt dostępu, może ono powodować zakłócenia. Umieść punkt dostępu tak daleko od źródła zakłóceń, jak to tylko możliwe.

Kwestia 11 Upewnij się, że ustawienia sieciowe komputera są prawidłowe.

Upewnij się, że komputer jest w stanie komunikować się z punktem dostępu przy użyciu bezprzewodowej sieci LAN.

Kwestia 12 Upewnij się, że na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki zaznaczono pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)**.

Kwestia 13 Upewnij się, że w oprogramowaniu zabezpieczającym wyłączono funkcję zapory.

Jeśli funkcja zapory oprogramowania zabezpieczającego jest włączona, może zostać wyświetlony komunikat ostrzegający o próbie dostępu oprogramowania firmy Canon do sieci. W przypadku wyświetlenia komunikatu ostrzegawczego należy wybrać opcję stałego zezwalania na dostęp.

W przypadku używania jakichkolwiek programów zmieniających środowisko sieciowe należy sprawdzić ich ustawienia. Niektóre programy posiadają włączone domyślnie zapory.

Kwestia 14 W przypadku korzystania z routera należy podłączyć drukarkę i komputer po stronie sieci LAN (w tym samym segmencie sieci).

Jeśli problem nie ustąpi, przeprowadź ponownie konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.



Nie można wykryć drukarki w przewodowej sieci LAN



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** w sekcji **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** w menu **Ustaw. urządzenia (Device settings)** wybrano ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**?

[Ustawien. sieci LAN](#)

Kwestia 3 Upewnij się, że kabel LAN został odpowiednio podłączony.

Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do routera za pomocą kabla LAN. Jeśli kabel LAN luźno trzyma się gniazda, podłącz go w prawidłowy sposób.

Jeśli kabel LAN jest podłączony do routera po stronie sieci WAN, należy podłączyć go do routera po stronie sieci LAN.

Inne problemy z siecią

- Nieznana nazwa punktu dostępu, SSID lub klucz sieciowy
- Podczas konfigurowania na ekranie komputera jest wyświetlany komunikat
- Utracono hasło administratora do drukarki
- Sprawdzanie informacji o sieci
- Jak przywrócić fabryczne ustawienia sieciowe drukarki

Nieznana nazwa punktu dostępu, SSID lub klucz sieciowy

■ Nie można nawiązać połączenia z punktem dostępu, dla którego ustawiono klucz WEP lub WPA/WPA2 (zapomniano klucza WEP lub WPA/WPA2)

■ Metoda ustawiania klucza szyfrującego



Nie można nawiązać połączenia z punktem dostępu, dla którego ustawiono klucz WEP lub WPA/WPA2 (zapomniano klucza WEP lub WPA/WPA2)



Informacje na temat konfiguracji punktu dostępu można znaleźć w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub uzyskać od jego producenta. Upewnij się, że komputer i punkt dostępu mogą się ze sobą komunikować.

Następnie za pomocą programu IJ Network Tool skonfiguruj drukarkę tak, aby pasowała do ustawień punktu dostępu.



Metoda ustawiania klucza szyfrującego



Informacje na temat konfiguracji punktu dostępu można znaleźć w podręczniku dołączonym do punktu dostępu lub uzyskać od jego producenta. Upewnij się, że komputer i punkt dostępu mogą się ze sobą komunikować.

Następnie za pomocą programu IJ Network Tool skonfiguruj drukarkę tak, aby pasowała do ustawień punktu dostępu.

- **W przypadku zastosowania standardu WEP**

Długość klucza, jego format i numer (1–4) oraz metoda uwierzytelniania punktu dostępu, drukarki i komputera muszą być zgodne.

W celu połączenia się punktem dostępu używającym automatycznie wygenerowanych kluczy WEP, należy tak skonfigurować drukarkę, aby korzystała z klucza wygenerowanego przez punkt dostępu. W tym celu wprowadź klucz w formacie szesnastkowym.

Zazwyczaj dla metody uwierzytelniania należy wybrać ustawienie **Auto**. W przeciwnym razie wybierz opcję **System otwarty (Open System)** lub **Klucz udostępniony (Shared Key)**, zgodnie z ustawieniami punktu dostępu.

Jeśli po kliknięciu na ekranie **Wyszukiwanie (Search)** przycisku **Ustaw (Set)** pojawi się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)**, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ustawić długość, format i numer klucza oraz metodę uwierzytelniania odpowiednie do wprowadzania klucza WEP.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części [Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP](#).

- **W przypadku zastosowania standardu WPA/WPA2**

Metoda uwierzytelniania, hasło i typ szyfrowania dynamicznego muszą być zgodne w punkcie dostępu, w drukarce i na komputerze.

Wprowadź hasło skonfigurowane dla punktu dostępu (sekwencja od 8 do 63 znaków alfanumerycznych lub liczba szesnastkowa o długości 64 znaków).

Na metodę szyfrowania dynamicznego zostało automatycznie wybrane ustawienie TKIP (szyfrowanie podstawowe) lub AES (bezpieczne szyfrowanie).

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części [Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WPA/WPA2](#).

»» Uwaga

- Ta drukarka obsługuje metodę WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) i WPA2-PSK (WPA2-Personal).

Podczas konfigurowania na ekranie komputera jest wyświetlany komunikat

■ Podczas konfiguracji pojawia się ekran [Wprowadzanie hasła \(Enter Password\)](#)

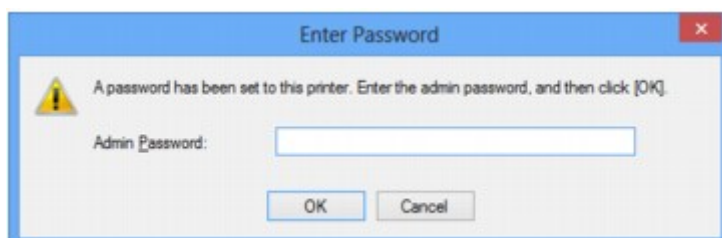
■ Po wybraniu punktu dostępu na ekranie [Wyszukiwanie \(Search\)](#) pojawia się ekran konfiguracji szyfrowania

■ Wyświetla się komunikat „Próbujesz podłączyć drukarkę do niezabezpieczonej sieci”

Q Podczas konfiguracji pojawia się ekran Wprowadzanie hasła (Enter Password)

A

W przypadku przypisania hasła administratora do drukarki, która została już wcześniej skonfigurowana pod kątem używania za pośrednictwem sieci, pojawia się poniższy ekran.



Wprowadź ustawione hasło administratora.

»»» Uwaga

- Hasło administratora jest już ustawione fabrycznie w drukarce.
Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części:
■ [Hasło administratora — informacje](#)
Ze względów bezpieczeństwa zaleca się zmianę hasła administratora.
■ [Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora](#)

Q Po wybraniu punktu dostępu na ekranie Wyszukiwanie (Search) pojawia się ekran konfiguracji szyfrowania

A

Ekran ten pojawia się automatycznie, jeśli w wybranym punkcie dostępu włączone jest szyfrowanie. W takim przypadku skonfiguruj szczegóły, wprowadzając ustawienia szyfrowania zgodne z ustawieniami punktu dostępu.

Więcej informacji na temat ustawień szyfrowania można znaleźć w części [Zmiana ustawień na karcie bezprzewodowej sieci LAN](#).

Q Wyświetla się komunikat „Próbujesz podłączyć drukarkę do niezabezpieczonej sieci”

A

Ustawienia zabezpieczeń punktu dostępu nie są odpowiednio skonfigurowane. Nadal istnieje możliwość korzystania z drukarki, należy zatem kontynuować procedurę konfiguracji i dokończyć ją.

»» Ważne

- W przypadku połączenia z siecią niechronioną istnieje niebezpieczeństwo ujawnienia danych, takich jak informacje osobiste, stronom trzecim.



Utracono hasło administratora do drukarki



Zainicjuj ustawienia drukarki.

Wybierz opcję **Wszystkie dane (All data)**, co spowoduje przywrócenie domyślnego hasła administratora.

■ [Zresetuj ustawienie](#)

Po zainicjowaniu ustawień drukarki przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie sieci Web.

Sprawdzanie informacji o sieci

■ [Sprawdzanie adresu IP lub MAC drukarki](#)

■ [Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera](#)

■ [Sprawdzanie, czy komputer i drukarka lub komputer i punkt dostępu mogą się komunikować](#)

■ [Sprawdzanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)



Sprawdzanie adresu IP lub MAC drukarki



Aby sprawdzić adres IP lub MAC drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego drukarki.

■ [Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)

Aby wyświetlić informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą programu IJ Network Tool, wybierz w menu **Widok (View)** opcję **Informacje sieciowe (Network Information)**.

■ [Ekran programu Canon IJ Network Tool](#)



Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera



Aby sprawdzić adres IP lub MAC przydzielony komputerowi, wykonaj poniższe czynności.

1. Wybierz **Wiersz polecenia (Command Prompt)** w sposób przedstawiony poniżej.

- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**. Jeśli opcja **Wiersz polecenia (Command Prompt)** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj „**Wiersz polecenia (Command Prompt)**”.
- W systemie Windows 7, Windows Vista lub Windows XP kliknij kolejno opcje **Start > Wszystkie programy (All Programs) > Akcesoria (Accessories) > Wiersz polecenia (Command Prompt)**.

2. Wprowadź polecenie „ipconfig/all” i naciśnij klawisz **Enter**.

Zostaną wyświetlone adresy IP i MAC urządzeń sieciowych zainstalowanych na komputerze. Jeśli urządzenie sieciowe nie jest podłączone do sieci, jego adres IP nie jest wyświetlany.



Sprawdzanie, czy komputer i drukarka lub komputer i punkt dostępu mogą się komunikować



Aby sprawdzić, czy połączenie jest dostępne, przeprowadź test ping.

1. Wybierz **Wiersz polecenia (Command Prompt)** w sposób przedstawiony poniżej.

- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**. Jeśli opcja **Wiersz polecenia (Command Prompt)** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj „**Wiersz polecenia (Command Prompt)**”.
- W systemie Windows 7, Windows Vista lub Windows XP kliknij kolejno opcje **Start > Wszystkie programy (All Programs) > Akcesoria (Accessories) > Wiersz polecenia (Command Prompt)**.

2. Wprowadź polecenie ping i adres IP odpowiedniej drukarki lub punktu dostępu, a następnie naciśnij klawisz **Enter**.

```
ping XXX.XXX.XXX.XXX
```

„XXX.XXX.XXX.XXX” to adres IP urządzenia docelowego.

Jeśli połączenie jest dostępne, wyświetlany jest komunikat podobny do poniższego.

```
Odpowiedź z XXX.XXX.XXX.XXX: bajtów=32 czas=10ms TTL=255
```

Komunikat **Upłynął limit czasu żądania (Request timed out)** oznacza, że połączenie nie jest dostępne.



Sprawdzanie informacji o ustawieniach sieciowych



Aby sprawdzić informacje o ustawieniach sieciowych drukarki, wydrukuj je, korzystając z panelu operacyjnego drukarki.

■ [Drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)



Jak przywrócić fabryczne ustawienia sieciowe drukarki



»» Ważne

- Należy pamiętać, że inicjowanie powoduje usunięcie wszystkich ustawień drukarki, co może uniemożliwić drukowanie z poziomu komputera przez sieć. Aby korzystać z drukarki za pośrednictwem sieci, przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w naszej witrynie w sieci Web.

Aby zainicjować ustawienia sieciowe, wybierz na panelu operacyjnym drukarki opcję **Resetuj ustaw. LAN (Reset LAN settings)**.

 [Zresetuj ustawienie](#)

Problemy z drukowaniem

- Drukowanie nie rozpoczyna się
- Zacięcia papieru
- Papier nie jest poprawnie podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”
- Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego
- Drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem



Drukowanie nie rozpoczyna się



Kwestia 1 Upewnij się, że kabel zasilania został prawidłowo podłączony, a następnie naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**, aby włączyć drukarkę.

Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, drukarka przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym światłem.

»»» Uwaga

- W przypadku drukowania dużej ilości danych (np. fotografii lub grafiki) przygotowanie do rozpoczęcia drukowania może trwać dłużej. Gdy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, komputer przetwarza dane i przesyła je do drukarki. Poczekaj do rozpoczęcia drukowania.

Kwestia 2 Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do komputera.

W przypadku podłączenia drukarki do komputera przy użyciu kabla USB upewnij się, że kabel USB został prawidłowo podłączony do komputera i drukarki, a następnie sprawdź następujące elementy:

- Jeśli używasz urządzenia pośredniego, np. koncentratora USB, odłącz je, podłącz drukarkę bezpośrednio do komputera i ponownie spróbuj przeprowadzić drukowanie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Aby uzyskać dalsze informacje, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia pośredniego.
- Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

Podczas korzystania z drukarki za pośrednictwem sieci LAN upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla LAN i prawidłowo skonfigurowana.

Kwestia 3 Czy tryb punktu dostępu jest włączony?

W przypadku drukowania w innym trybie niż tryb punktu dostępu wyłącz wcześniej ten punkt dostępu.

Kwestia 4 Czy ustawienia papieru są identyczne z zarejestrowanymi dla kasety?

Jeśli ustawienia papieru różnią się od zarejestrowanych dla kasety, pojawi się komunikat o błędzie. Usuń błąd, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie LCD.

[■ Ustawienie papieru w celu drukowania](#)

»»» Uwaga

- Możesz wyłączyć komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu.
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą panelu operacyjnego:
[■ Ustawienia kasety](#)
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą sterownika drukarki:
[■ Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Kwestia 5 Usuń zbędne zadania drukowania.

Kwestia 6 Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukowanie jest ustawiona nazwa użytkowanej drukarki.

Drukarka nie będzie drukować prawidłowo, jeśli używasz sterownika przeznaczonego dla innej drukarki.

Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukuj wybrana jest pozycja „Canon XXX series” (gdzie „XXX” to nazwa użytkowanej drukarki).

»» Uwaga

- Aby skonfigurować drukarkę jako domyślną, wybierz polecenie **Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer)**.

Kwestia 7 Skonfiguruj prawidłowo port drukarki.

Upewnij się, że port drukarki został prawidłowo skonfigurowany.

1. Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.
2. Wybierz elementy w sposób przedstawiony poniżej.
 - W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** z wysuwanego panelu **Ustawienia (Settings) — Pulpit (Desktop) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows 7 wybierz w menu **Start** pozycję **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows Vista w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Drukarki (Printers)**.
 - W systemie Windows XP w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel) > Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware) > Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.
3. Otwórz właściwości sterownika drukarki dla tej drukarki.
 - W przypadku systemu Windows 8.1, Windows 8 lub Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” to nazwa użytkowanej drukarki), a następnie wybierz polecenie **Właściwości drukarki (Printer properties)**.
 - W przypadku systemu Windows Vista lub Windows XP kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” to nazwa używanej drukarki), a następnie wybierz polecenie **Właściwości (Properties)**.
4. Kliknij kartę **Porty (Ports)** i sprawdź ustawienia portu.

Upewnij się, że w polu **Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s))** został wybrany port o nazwie „USBnnn” (gdzie „n” to numer), dla którego w kolumnie **Drukarka (Printer)** wyświetlane jest ustawienie „Canon XXX series”.

»» Uwaga

- Przy korzystaniu z drukarki za pośrednictwem sieci LAN nazwa portu drukarki jest wyświetlana jako „CNBJNP_xxxxxxxx”. „xxxxxxxx” to ciąg znaków wygenerowany na podstawie adresu MAC lub określony przez użytkownika podczas konfiguracji drukarki.

- Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:

Ponownie zainstaluj sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

- Drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB i wybrany jest port o nazwie „USBnnn”, jednak drukowanie się nie rozpoczyna:

W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **My Printer**, aby uruchomić program **My Printer**. Jeśli opcja **My Printer** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj „**My Printer**”.

Ustaw odpowiedni port drukarki za pomocą opcji **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz nazwę drukarki.

W systemie Windows 7, Windows Vista lub Windows XP kliknij **Start** i wybierz polecenie **Wszystkie programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer**, a następnie wybierz **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz nazwę drukarki.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

- Gdy drukarka jest użytkowana za pośrednictwem sieci LAN, drukowanie nie rozpoczyna się nawet po wybraniu portu „CNBJNP_XXXXXXXX”.

Uruchom program IJ Network Tool i wybierz pozycję „CNBJNP_XXXXXXXX” zgodnie z krokiem 4, a następnie skojarz ten port z drukarką, korzystając z opcji **Kojarzenie portu (Associate Port)** w menu **Ustawienia (Settings)**.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

Kwestia 8 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Jeśli dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** wybrano ustawienie **Wł. (On)**, jakość wydruku może się pogorszyć.

Kwestia 9 Uruchom ponownie komputer.

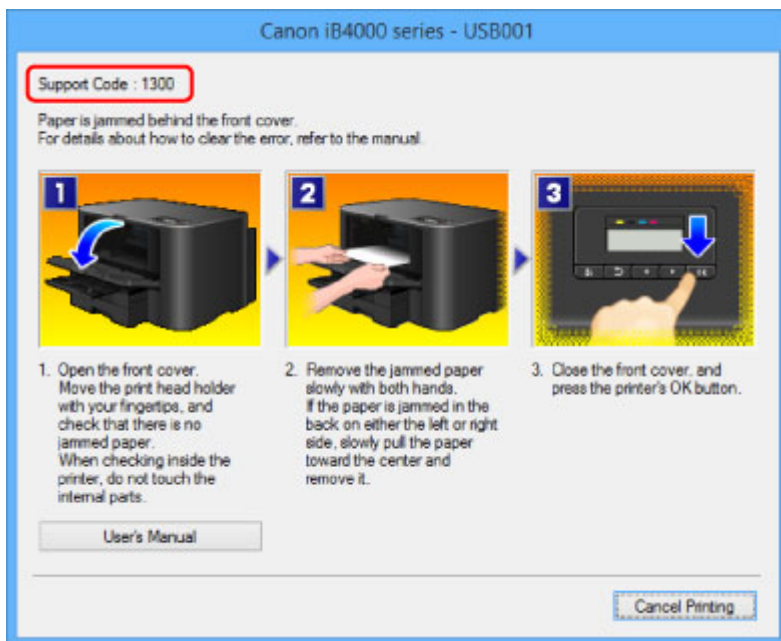


Zacięcia papieru



Po zacięciu papieru pojawi się automatycznie komunikat o sposobie rozwiązania problemu. Należy wykonać odpowiednie czynności opisane w komunikacie.

- **Gdy na ekranie komputera wyświetlane są kod pomocniczy i komunikat:**



- **Gdy na wyświetlaczu LCD pojawią się kod pomocniczy i komunikat:**

Paper jammed
Remove the paper f 1300

Szczegółowe informacje na temat usuwania zakleszczonego papieru można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych \(w przypadku zacięcia papieru\)](#).

»»» Uwaga

- Czynności, które umożliwiają usunięcie błędów sygnalizowanych na komputerze lub na wyświetlaczu LCD przy użyciu kodów pomocniczych, możesz wyszukiwać według kodu pomocniczego.

■ [Kliknij tutaj, aby rozpocząć wyszukiwanie](#)



Papier nie jest poprawnie podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”



Kwestia 1 Upewnij się, że papier jest załadowany.

[Ładowanie papieru](#)

Kwestia 2 Przed załadowaniem papieru sprawdź następujące elementy:

- Przed włożeniem dwóch lub większej liczby arkuszy do drukarki należy je rozwachlować. Ponadto, jeśli ładujesz papier do kasety, w której pozostały jeszcze jakieś arkusze, przed włożeniem rozwachluj go razem ze starym papierem.



- Przed włożeniem dwóch lub większej liczby arkuszy do drukarki należy wyrównać krawędzie arkuszy.
- Przy wkładaniu więcej niż jednego arkusza papieru upewnij się, że nie zostanie przekroczona maksymalna ilość papieru.

W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoka lub bardzo niska temperatura i wilgotność) podawanie papieru w maksymalnej ilości może okazać się niemożliwe. W takim przypadku zmniejsz ilość wkładanych jednocześnie arkuszy do połowy maksymalnej ilości papieru.

- Zawsze wkładaj papier pionowo, niezależnie od orientacji druku.

[Ładowanie papieru](#)

»»» Ważne

- W przypadku ładowania papieru do kasety przesuń przednią prowadnicę papieru, aby wyrównać ją z odpowiednim znacznikiem rozmiaru strony. Załaduj papier stroną do zadrukowania W DÓŁ, załaduj stos papieru na środek kasety, a następnie przesuń prowadnicę papieru, aby wyrównać je z obydwojema krawędziami stosu arkuszy.

[Ładowanie papieru](#)

Kwestia 3 Sprawdź, czy papier, na którym drukujesz, nie jest zbyt gruby lub zawinięty.

[Niezgodne typy nośników](#)

Kwestia 4 Przed włożeniem pocztówek Hagaki lub kopert sprawdź następujące elementy:

- Jeśli pocztówka Hagaki jest pofałdowana, może zostać podana nieprawidłowo, nawet jeśli wysokość stosu pocztówek nie przekracza maksymalnej ilości papieru.

Włóż pocztówki Hagaki z kolumną na kod pocztowy skierowaną w stronę dalszego końca kasety 1.

- Przed drukowaniem na kopertach zapoznaj się z częścią [Ładowanie papieru](#). Pamiętaj, że koperty wymagają przygotowania przed wydrukiem.

Po przygotowaniu kopert włóż je pionowo. Jeśli koperty zostaną umieszczone w orientacji poziomej, nie będą podawane prawidłowo.

Kwestia 5 Sprawdź, czy ustawienia typu nośnika i rozmiaru papieru odpowiadają załadowanemu papierowi.

Kwestia 6 Wyczyść rolkę podawania papieru.

Czyszczenie rolki podawania papieru

»» Uwaga

- Czyszczenie powoduje zużywanie rolki podawania papieru, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Kwestia 7 Jeśli z kasety pobierane są równocześnie co najmniej dwa arkusze, należy wyczyścić wnętrze kasety.

Informacje na temat czyszczenia wnętrza kasety można znaleźć w części [Czyszczenie podstawki kasety](#).

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz drukarki lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.



Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego



Kwestia 1 Czy wybrano ustawienie automatycznego drukowania dwustronnego?

Upewnij się, że na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** okna konfiguracji sterownika drukarki zaznaczone są opcje **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i **Automatyczne (Automatic)**.

[Drukowanie dwustronne](#)

Kwestia 2 Upewnij się, że rzeczywisty rozmiar papieru jest odpowiedni do automatycznego druku dwustronnego.

Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego druku dwustronnego to A4 i Letter.

załaduj papier o odpowiednim rozmiarze, a następnie naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Kwestia 3 Upewnij się, że wybrano odpowiednie ustawienie rozmiaru papieru.

Upewnij się, że ustawienie rozmiaru papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru odpowiedniego do automatycznego druku dwustronnego.

Najpierw sprawdź ustawienie rozmiaru papieru w aplikacji, za pomocą której drukujesz.

Następnie sprawdź ustawienie opcji **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** w oknie ustawień sterownika drukarki.

Uwaga

- Zależnie od wersji aplikacji druk dwustronny może nie być obsługiwany.

Kwestia 4 Upewnij się, że wybrano odpowiednie ustawienie typu nośnika.

Upewnij się, że ustawienie typu nośnika odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru odpowiedniego do automatycznego drukowania dwustronnego.

Upewnij się, że na karcie **Główny (Main)** okna dialogowego ustawienia sterownika drukarki wybrano typ papieru odpowiedni do automatycznego druku dwustronnego.

Uwaga

- Aby zmienić tryb druku dwustronnego na ręczny, wykonaj poniższą procedurę.

Otwórz okno dialogowe ustawień sterownika drukarki, usuń zaznaczenie pola wyboru **Automatyczne (Automatic)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** i ponownie rozpocznij drukowanie.

W przypadku ręcznego druku dwustronnego należy pamiętać o następujących kwestiach:

- W przypadku ręcznego druku dwustronnego trzech lub więcej stron dokumentu najpierw zostanie wydrukowana jedna strona wszystkich arkuszy papieru. Odwróć papier i załaduj go ponownie do drukarki, co umożliwi wydrukowanie tylnych stron wszystkich arkuszy. Uważaj, aby nie zmienić kolejności arkuszy.

- Procedura odwracania papieru różni się w zależności od miejsca zszycia i orientacji drukowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
-



Drukowanie zatrzymuje się przed zakończeniem



Kwestia 1 Czy papier jest załadowany?

Upewnij się, że papier jest załadowany.

Jeśli w drukarce zabrakło papieru, włóż nowe arkusze.

Kwestia 2 Czy drukowane dokumenty zawierają dużo fotografii lub ilustracji?

Drukowanie obiektów zawierających dużo informacji, takich jak fotografie lub zdjęcia, wymaga od drukarki i komputera dużo czasu na ich przetworzenie. W tym czasie może się wydawać, że drukarka przestała pracować.

Poza tym drukowanie danych wymagających naniesienia dużej ilości atramentu na zwykły papier może powodować tymczasowe zatrzymania drukarki. W obu przypadkach należy po prostu poczekać na zakończenie przetwarzania.

Uwaga

- Drukowanie dokumentu z dużym obszarem wydruku lub wielu kopii dokumentu może zostać wstrzymane, aby umożliwić wyschnięcie atramentu.

Kwestia 3 Czy drukarka pracowała w sposób ciągły przez dłuższy czas?

Nieprzerwana praca drukarki przez dłuższy czas może spowodować przegrzanie głowicy drukującej lub otaczających ją części. Drukarka może przerwać drukowanie na pewien czas, a następnie je wznowić.

W takim przypadku należy chwilę poczekać, nie podejmując żadnych działań. Jeśli drukowanie mimo to nie zostanie wznowione, należy przerwać drukowanie w dogodnym momencie i wyłączyć drukarkę na co najmniej 15 minut.

Przestroga

- W czasie wydruku głowica drukująca i sąsiadujące z nią elementy wewnątrz drukarki mogą się nagrzać do bardzo wysokich temperatur. Nie wolno dotykać głowicy drukującej ani sąsiadujących z nią elementów.

Problemy z jakością wydruku

- Wyniki drukowania są niezadowalające
- Atrament nie jest dozowany



Wyniki drukowania są niezadowalające



Jeśli wydruki są niezadowalające z powodu białych smug, nieregularnie drukowanych linii lub nierównomiernie odwzorowanych kolorów, upewnij się, czy wprowadzono prawidłowe ustawienia papieru i jakości wydruku.

Kwestia 1 Czy ustawienia rozmiaru i typu nośnika są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru?

Jeśli te ustawienia są nieprawidłowe, nie będzie można uzyskać właściwego wyniku drukowania.

Błędnie wprowadzone ustawienia papieru przy wydrukach fotografii lub ilustracji mogą spowodować obniżenie jakości drukowanych kolorów.

W przypadku drukowania z nieprawidłowym ustawieniem typu papieru zadrukowana powierzchnia może zostać porysowana.

Potwierdź prawidłowe ustawienie w sterowniku drukarki rozmiaru papieru i typu nośnika.

[■ Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja](#)

Kwestia 2 Sprawdź, czy w sterowniku drukarki wybrano odpowiednią jakość drukowania.

Wybierz jakość wydruku odpowiadającą papierowi i drukowanemu obrazowi. W przypadku zamazanych obszarów lub nierównomiernych kolorów należy zwiększyć ustawienie jakości wydruku i ponownie podjąć próbę drukowania.

W sterowniku drukarki można sprawdzić ustawienia jakości wydruku.

[■ Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#)

Kwestia 3 Jeśli problem występuje nadal, może mieć inne przyczyny.

Zapoznaj się również z następującymi rozdziałami:

[■ Nie można wydrukować zadania do końca](#)

[■ Część strony nie jest drukowana](#)

[■ Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi](#)

[■ Linie zostały nierówno wydrukowane](#)

[■ Linie nie są drukowane lub są drukowane częściowo](#)

[■ Obrazy nie są drukowane lub są drukowane częściowo](#)

[■ Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa](#)

[■ Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#)

[■ Z drugiej strony papieru widać smugi](#)

[■ Kolorы są nakładane nierównomiernie lub występują smugi](#)



Nie można wydrukować zadania do końca



Kwestia 1 Wybierz opcję niekompresowania danych drukowania.

W przypadku wybrania w używanej aplikacji ustawienia niekompresowania danych drukowania jakość wydruku może się poprawić.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Zaznacz pole wyboru **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

* Usuń zaznaczenie tej opcji po zakończeniu wydruku.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Jeśli dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** wybrano ustawienie **Wł. (On)**, jakość wydruku może się pogorszyć.

Kwestia 3 Czy na dysku twardym komputera jest wystarczająca ilość wolnego miejsca?

Należy usunąć niepotrzebne pliki, aby zwolnić miejsce na dysku.



Część strony nie jest drukowana



Kwestia W przypadku automatycznego drukowania dwustronnego możliwa jest poniższa przyczyna.

Jeśli włączone jest automatyczne drukowanie dwustronne, obszar, na którym możliwe jest drukowanie, jest u góry strony o 2 mm/0,08 cala węższy niż obszar standardowy.

Z tego powodu dolna część strony może zostać niezadrukowana. Aby temu zapobiec, należy wybrać w sterowniku drukarki ustawienie drukowania w zmniejszonym rozmiarze.

▶▶▶ Ważne

- W przypadku niektórych typów dokumentu drukowanie w rozmiarze zmniejszonym może spowodować zmianę układu.

Zastosuj ustawienie wydruku określone za pomocą oprogramowania, o ile udostępnia ono funkcję powiększania/pomniejszania wydruków.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Zaznacz pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.
3. Wybierz **Konfigurowanie obszaru wydruku (Print Area Setup)**, a następnie kliknij **Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)**.

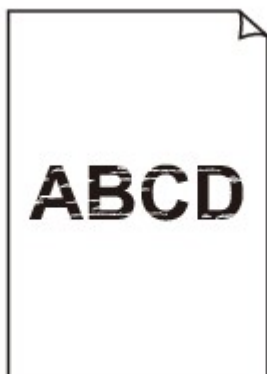


Brak wydruków/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Białe smugi

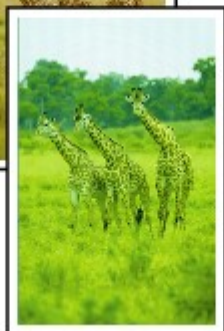
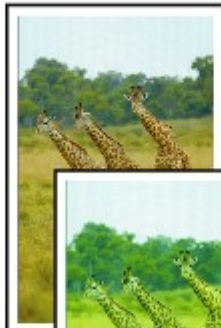
❖ Brak wydruków

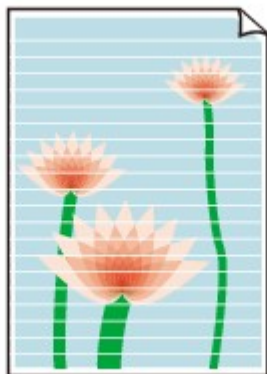


❖ Wydruki są rozmazane



❖ Kolory są źle odwzorowane





A

Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Sprawdź stan zbiorników z atramentem. Wymień zbiornik z atramentem, jeśli skończył się atrament.

■ [Wymiana zbiornika z atramentem](#)

Kwestia 3 Wydrukuj wzór testu dysz głowicy drukującej i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, np. czyszczenie głowicy drukującej.

Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj desenh dysz głowicy drukującej.

Informacje na temat drukowania desenh testu dysz oraz zwykłego i dokładnego czyszczenia głowicy drukującej można znaleźć w części [Gdy wydruk staje się błąd lub kolory są niewłaściwe](#).

- Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:

Sprawdź, czy zbiornik z atramentem danego koloru nie jest pusty.

Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenie głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeśli dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiązuje problemu, należy wyłączyć drukarkę i przeprowadzić kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Kwestia 4 Jeśli używasz papieru, na którym można drukować tylko po jednej stronie, upewnij się, że został włożony stroną do zadrukowania skierowaną do dołu.

Wydruk wykonany na złej stronie może być nieczytelny lub być obniżonej jakości.

Załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Szczegółowe informacje dotyczące strony do zadrukowania można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z papierem.



Linie zostały nierówno wydrukowane



Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

■ Wyniki drukowania są niezadowalające

Kwestia 2 Przeprowadź wyrównywanie głowicy drukującej.

Jeśli linie są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowalające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

■ Wyrównywanie głowicy drukującej

▶▶▶ Uwaga

- Jeśli problem nie zostanie rozwiązany po wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy drukującej, zgodnie z informacjami podanymi w części [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#).

Kwestia 3 Ustaw lepszą jakość druku i ponów próbę drukowania.

Podniesienie jakości wydruku w sterowniku drukarki może poprawić jakość wydruku.

Kwestia 4 Jeśli linie są nierówne w przypadku ręcznego drukowania dwustronnego, przeprowadź automatyczne drukowanie dwustronne.



Linie nie są drukowane lub są drukowane częściowo



Kwestia 1 Czy wykonywane jest drukowanie układu strony lub użyto funkcji marginesu na zszycie?

Przy włączonej funkcji marginesu na zszycie lub drukowania układu strony cienkie linie mogą zostać niewydrukowane. Spróbuj pogrubić linie w dokumencie.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Jeśli dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** wybrano ustawienie **Wł. (On)**, jakość wydruku może się pogorszyć.



Obrazy nie są drukowane lub są drukowane częściowo



Kwestia 1 Wybierz opcję niekompresowania danych drukowania.

W przypadku wybrania w używanej aplikacji ustawienia niekompresowania danych drukowania jakość wydruku może się poprawić.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Zaznacz pole wyboru **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

* Usuń zaznaczenie tej opcji po zakończeniu wydruku.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Jeśli dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** wybrano ustawienie **Wł. (On)**, jakość wydruku może się pogorszyć.



Zadrukowany papier odkształca się lub atrament się rozlewa

■ Na zadrukowanym papierze występują plamy atramentu



■ Zadrukowany papier odkształca się



Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Jeśli ustawiona jest wysoka intensywność, zmniejsz jej ustawienie i spróbuj ponownie wykonać wydruk.

W przypadku drukowania obrazów przy wysokiej intensywności, zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje zawijanie papieru.

W sterowniku drukarki można sprawdzić ustawienia intensywności.

■ [Dopasowywanie intensywności koloru](#)

Kwestia 3 Czy do drukowania fotografii używasz papieru fotograficznego?

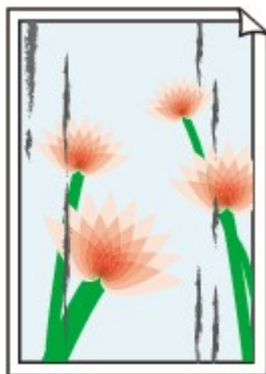
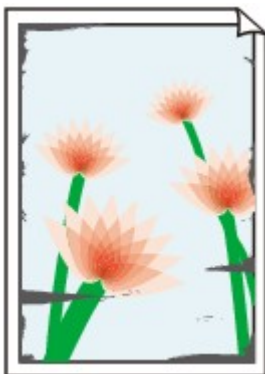
Przy wydrukach o wysokim nasyceniu kolorów (takich jak fotografie lub zdjęcia z głębokimi kolorami) zalecamy stosowanie papieru Photo Paper Plus Glossy II lub innego papieru firmy Canon przeznaczonego do specjalnych zastosowań.

■ [Zgodne typy nośników](#)



Papier jest zaplamiony/Zadrukowana powierzchnia jest porysowana

Papier jest zaplamiony



Na krawędziach papieru widać smugi Na zadrukowanej powierzchni widać smugi



Zadrukowana powierzchnia jest porysowana



Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

 [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Czy używany jest odpowiedni typ papieru?

Sprawdź, czy używany papier nadaje się do wybranego zastosowania.

 [Zgodne typy nośników](#)

Kwestia 3 Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.

W przypadku użycia papieru Photo Paper Plus Semi-gloss należy załadować tylko jeden arkusz w takim stanie, w jakim się znajduje, nawet jeśli jest pozwijany. Odgięcie tego papieru w celu wyprostowania może spowodować popękanie powierzchni papieru i pogorszenie jakości wydruku.

Zaleca się umieszczenie pozostałego papieru w jego oryginalnym opakowaniu i przechowywanie go na płaskiej powierzchni.

- **W przypadku zwykłego papieru**

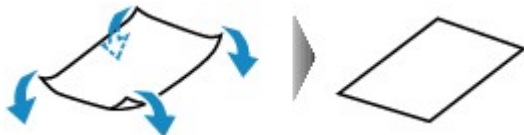
Odwróć papier i włóż go tak, aby wykonać wydruk na drugiej stronie.

- **W przypadku innych rodzajów papieru**

Jeśli zawinięcia w czterech rogach arkusza przekraczają 3 mm/0,1 cala (A) wysokości, papier może się zabrudzić lub będzie nieprawidłowo podawany. W takiej sytuacji postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby skorygować zawinięcia papieru.



1. Zwiń papier w kierunku przeciwnym do odkształcenia, tak jak to pokazano poniżej.

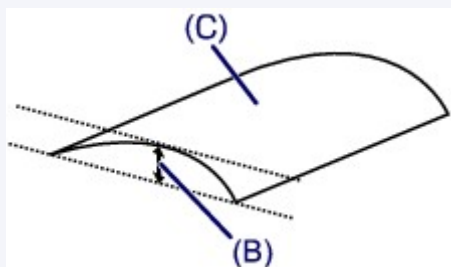


2. Sprawdź, czy papier jest teraz płaski.

Wskazane jest drukowanie tylko na jednym prostowanym arkuszu papieru jednocześnie.

»» Uwaga

- Zależnie od typu nośnika na papierze mogą pojawić się smugi lub może on zostać nieprawidłowo załadowany, nawet jeśli nie jest zawinięty do wewnątrz. W takiej sytuacji postępuj zgodnie z poniższą procedurą, co pozwoli usunąć przed drukowaniem zawinięcia papieru przekraczające 3 mm/0,1 cala (B) wysokości. Może to wpłynąć na poprawę wyników drukowania.



(C) Strona do zadruku

Zaleca się drukowanie na papierze, który był zwijany na zewnątrz, po jednym arkuszu naraz.

Kwestia 4 Dostosuj ustawienia, aby włączyć funkcję zapobiegania ścieraniu papieru.

Włączenie opcji zapobiegania ścieraniu atramentu powoduje zwiększenie odległości między załadowanym papierem a głowicą drukującą. Jeśli powierzchnia papieru jest ścierana nawet w przypadku ustawienia typu nośnika zgodnego z załadowanym papierem, należy włączyć w drukarce funkcję zapobiegania ścieraniu atramentu, korzystając z komputera lub z panelu operacyjnego urządzenia.

Włączenie opcji zapobiegania ścieraniu atramentu powoduje zmniejszenie szybkości drukowania.

* Po zakończeniu drukowania wyłącz opcję zapobiegania ścieraniu atramentu. W przeciwnym wypadku ustawienie to pozostanie włączone dla wszystkich kolejnych zadań wydruku.

• Ustawianie za pomocą panelu operacyjnego

Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i **Ustawienia wydruku (Output settings)**, po czym wybierz dla opcji **Zapob. ścieraniu (Prevent abrasion)** ustawienie **WŁ. (ON)**.

■ [Zmiana ustawień drukarki na wyświetlaczu LCD](#)

• Ustawianie za pomocą komputera

Otwórz okno ustawień sterownika drukarki i w obszarze **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** zaznacz pole wyboru **Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Informacje na temat otwierania okna ustawień sterownika drukarki można znaleźć w części [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#).

Kwestia 5 Jeśli ustawiona jest wysoka intensywność, zmniejsz jej ustawienie i spróbuj ponownie wykonać wydruk.

W przypadku drukowania obrazów przy wysokiej intensywności, zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje zawijanie papieru.

Zmniejsz w sterowniku drukarki ustawienie intensywności i spróbuj wydrukować ponownie.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Na karcie **Główny (Main)** wybierz dla opcji **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** ustawienie **Ręczne (Manual)**, a następnie kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.
3. Aby zmienić ustawienie intensywności, na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** przesunij suwak **Intensywność (Intensity)**.

Kwestia 6 Czy wydruk jest wykonywany poza zalecanym obszarem drukowania?

Jeśli drukowanie wykracza poza zalecany obszar wydruku papieru, jego dolny brzeg może zostać poplamiony atramentem.

Należy zmienić wymiary oryginalnego dokumentu w aplikacji.

■ [Obszar wydruku](#)

Kwestia 7 Czy rolka podawania papieru nie jest przypadkiem zabrudzona?

Wyczyść rolkę podawania papieru.

■ [Czyszczenie rolki podawania papieru](#)

▶▶▶ Uwaga

- Czyszczenie powoduje zużywanie rolki podawania papieru, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Kwestia 8 Czy wewnątrz drukarki nie jest przypadkiem zabrudzone?

Drukowanie dwustronne może spowodować zabrudzenie drukarki atramentem i być przyczyną smużenia na kolejnych wydrukach.

Aby wyczyścić wewnątrz drukarki, wykonaj czyszczenie przy użyciu płyty dolnej.

■ [Czyszczenie wnętrza drukarki \(czyszczenie przy użyciu płyty dolnej\)](#)

▶▶▶ Uwaga

- Aby zabezpieczyć wewnątrz drukarki przed plamami, ustaw prawidłowy rozmiar papieru.

Kwestia 9 Ustaw dłuższy czas schnięcia zadrukowanej powierzchni.

Dzięki temu zadrukowana powierzchnia będzie mogła wyschnąć. Pozwoli to uniknąć smug i zarysowań.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

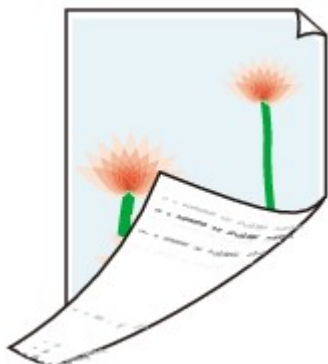
■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

3. Kliknij kartę **Obsługa (Maintenance)** i polecenie **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

4. Przeciągnij suwak **Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)**, aby określić czas oczekiwania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
5. Potwierdź komunikat i kliknij przycisk **OK**.



Z drugiej strony papieru widać smugi



Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

■ [Wyniki drukowania są niezadowalające](#)

Kwestia 2 Aby wyczyścić wnętrze drukarki, wykonaj czyszczenie przy użyciu płyty dolnej.

■ [Czyszczenie wnętrza drukarki \(czyszczenie przy użyciu płyty dolnej\)](#)

▶▶ Uwaga

- Przy wydrukach dwustronnych lub zbyt intensywnej eksploatacji drukarki jej wnętrze może zabrudzić się atramentem.

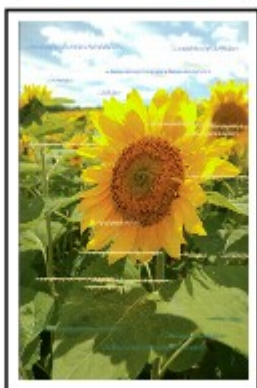


Kolory są nakładane nierównomiernie lub występują smugi

■ Kolory są nakładane nierównomiernie



■ Kolory są rozmazane



Kwestia 1 Czy ustawienia papieru i jakości wydruku zostały potwierdzone?

■ Wyniki drukowania są niezadowolające

Kwestia 2 Wydrukuj wzór testu dysz głowicy drukującej i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, np. czyszczenie głowicy drukującej.

Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj desenh dysz głowicy drukującej.

Informacje na temat drukowania deseni testu dysz oraz zwykłego i dokładnego czyszczenia głowicy drukującej można znaleźć w części [Gdy wydruk staje się błędy lub kolory są niewłaściwe](#).

- Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:
Sprawdź, czy zbiornik z atramentem danego koloru nie jest pusty.

Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenie głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeśli dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiązuje problemu, należy wyłączyć drukarkę i przeprowadzić kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Kwestia 3 Przeprowadź wyrównywanie głowicy drukującej.

■ [Wyrównywanie głowicy drukującej](#)

»» Uwaga

- Jeśli problem nie zostanie rozwiązany po wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy drukującej, zgodnie z informacjami podanymi w części [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej za pomocą komputera](#).



Atrament nie jest dozowany



Kwestia 1 Czy skończył się atrament?

Sprawdź kod pomocniczy wyświetlany na ekranie LCD i podejmij odpowiednie działania w celu jego usunięcia.

■ [Lista kodów pomocniczych](#)

Kwestia 2 Czy dysze głowicy drukującej są zatkane?

Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowic drukujących, wydrukuj deseń dysz głowicy drukującej.

Informacje na temat drukowania deseni testu dysz oraz zwykłego i dokładnego czyszczenia głowicy drukującej można znaleźć w części [Gdy wydruk staje się błędy lub kolory są niewłaściwe](#).

- Jeśli test wzoru dysz nie jest drukowany poprawnie:

Sprawdź, czy zbiornik z atramentem danego koloru nie jest pusty.

Jeśli test wzorku dysz głowicy nie jest drukowany poprawnie, mimo że urządzenie dysponuje odpowiednią ilością atramentu, przeprowadź czyszczenie głowic drukujących i spróbuj wydrukować test wzorku dysz ponownie.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeśli dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiązuje problemu, należy wyłączyć drukarkę i przeprowadzić kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.

- Jeśli problem nie ustąpił po dwukrotnym dokładnym wyczyszczeniu głowic drukujących:

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Problemy z drukarką

- **Nie można włączyć drukarki**
- **Drukarka nieoczekiwanie się wyłącza**
- **Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB**
- **Nie można połączyć się z drukarką przy użyciu połączenia USB**
- **Wyświetlacz LCD nie jest widoczny**
- **Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język**
- **Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety**
- **Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany**



Nie można włączyć drukarki



Kwestia 1 Naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Kwestia 2 Upewnij się, że wtyczka jest dobrze włożona do złącza kabla zasilania w drukarce, a następnie ponownie włącz zasilanie.

Kwestia 3 Odłącz drukarkę od źródła zasilania, a następnie podłącz ponownie kabel zasilania do drukarki i po upływie co najmniej 2 minut ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.



Drukarka nieoczekiwanie się wyłącza



Kwestia Dezaktywuj ustawienie automatycznego wyłączenia urządzenia.

W przypadku aktywowania funkcji automatycznego wyłączenia drukarka wyłącza się automatycznie po upływie czasu podanego przez użytkownika.

Jeśli drukarka nie ma być wyłączana automatycznie, otwórz okno konfiguracji sterownika drukarki i w sekcji **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** wybierz ustawienie **Wyłączone (Disable)** dla opcji **Autom. wył. (Auto Power Off)**.

Nie można nawiązać prawidłowego połączenia z komputerem przy użyciu kabla USB

Q Niska szybkość drukowania/Połączenie Hi-Speed USB nie działa/
Wyświetlany jest komunikat „To urządzenie może działać szybciej (This device can perform faster)”

A

Jeśli dane środowisko systemowe nie jest całkowicie zgodne ze standardem Hi-Speed USB, drukarka będzie pracować z niższą szybkością zapewnianą przez standard USB 1.1. W takim przypadku drukarka działa prawidłowo, lecz prędkość jej pracy może się obniżyć ze względu na szybkość komunikacji.

Kwestia Aby upewnić się, że system obsługuje połączenia Hi-Speed USB, sprawdź następujące kwestie.

- Czy port USB w komputerze obsługuje połączenia Hi-Speed USB?
- Czy kabel USB lub koncentrator USB obsługuje połączenia Hi-Speed USB?

Pamiętaj, aby używać certyfikowanego kabla Hi-Speed USB. Zaleca się korzystanie z kabla o długości maksymalnie 3 metrów/10 stóp.

- Czy system operacyjny komputera obsługuje połączenia Hi-Speed USB?

Pobierz i zainstaluj najnowszą aktualizację systemu.

- Czy sterownik Hi-Speed USB działa poprawnie?

Pobierz najnowszą zgodną wersję sterownika Hi-Speed USB i zainstaluj go w komputerze.

»»» Ważne

- Szczegółowe informacje na temat połączeń Hi-Speed USB w danym systemie można uzyskać u producenta komputera, kabla USB lub koncentratora USB.



Nie można połączyć się z drukarką przy użyciu połączenia USB



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Upewnij się, że kabel USB jest podłączony prawidłowo.

Informacje na temat prawidłowego podłączania kabla USB można znaleźć w części [Podłączanie drukarki do komputera za pomocą kabla USB](#).

Kwestia 3 Programu IJ Network Tool nie należy uruchamiać, gdy trwa drukowanie.

Kwestia 4 Nie należy rozpoczynać drukowania, gdy program IJ Network Tool jest uruchomiony.

Kwestia 5 Upewnij się, że na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki zaznaczono pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)**.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)



Wyświetlacz LCD nie jest widoczny



- **Jeśli kontrolka ZASILANIE (POWER) jest wyłączona:**

Drukarka nie jest włączona. Podłącz kabel zasilania i naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

- **Jeśli kontrolka ZASILANIE (POWER) świeci się:**

Wyświetlacz LCD mógł zostać przełączony w tryb wygaszacza ekranu. Naciśnij jeden z przycisków na panelu operacyjnym.



Na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest niepożądany język



Wybierz żadaną wersję językową zgodnie z następującą procedurą.

1. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie odczekaj około 5 sekund.
2. Naciśnij jeden raz przycisk **▶**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij dwa razy przycisk **▶**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Ponownie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków **◀▶** wybierz język wyświetlacza LCD, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Żądany język zostanie wyświetlony na ekranie LCD.



Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję pozwalającą na wymianę kasety



»»» Ważne

- Uchwyt głowicy drukującej przesuwa się do pozycji umożliwiającej jej wymianę tylko po opróżnieniu jednego ze zbiorników z atramentem. Jeśli w żadnym ze zbiorników nie skończył się atrament, uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się nawet po otwarciu pokrywy przedniej.

Kwestia 1 Czy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest zgaszona?

Sprawdź, czy świeci się kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.

Uchwyt głowicy drukującej zostanie przesunięty dopiero po włączeniu zasilania. Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** nie świeci się, zamknij pokrywę przednią i włącz drukarkę.

Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, drukarka przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić światłem ciągłym, a następnie otwórz ponownie pokrywę przednią.

Kwestia 2 Czy na ekranie LCD został wyświetlony komunikat o błędzie?

Zamknij pokrywę przednią i postępuj zgodnie z kodem pomocniczym (numerem błędu) podanym w komunikacie o błędzie, aby usunąć błąd, a następnie otwórz pokrywę ponownie. Szczegółowe informacje na temat usuwania danego błędu można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych](#).

Kwestia 3 Czy pokrywa przednia była otwarta dłużej niż 60 minut?

Jeśli pokrywa przednia pozostaje otwarta dłużej niż 60 minut, uchwyt głowicy drukującej jest przesuwany w odpowiednie miejsce, aby zapobiec wyschnięciu głowicy drukującej. Aby przesunąć uchwyt głowicy drukującej do pozycji umożliwiającej jej wymianę, zamknij pokrywę przednią i otwórz ją ponownie.



Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany



Kwestia Czy monitor stanu drukarki jest włączony?

Upewnij się, że w menu **Opcje (Option)** monitora stanu drukarki wybrana została opcja **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)**.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Kliknij przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.
3. Jeśli opcja **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)** w menu **Opcje (Option)** jest wyłączona, należy ją włączyć.

Problemy z instalacją/pobieraniem

- **Nie można zainstalować sterownika drukarki**
- **Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane**
- **Sposoby aktualizowania sterownika drukarki w środowisku sieciowym**
- **Odeinstalowywanie programu IJ Network Tool**



Nie można zainstalować sterownika drukarki




- Jeśli instalacja nie uruchomi się nawet po włożeniu dysku Instalacyjny dysk CD-ROM do napędu komputera:

Rozpocznij instalację zgodnie z poniższą procedurą.

1. Wybierz elementy w sposób przedstawiony poniżej.

- W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz ikonę **Eksplorator (Explorer)** w obszarze **Pasek zadań (Taskbar)** na ekranie **Pulpit (Desktop)**, a następnie wybierz na liście po lewej stronie pozycję **Komputer (Computer)**.
- W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Komputer (Computer)**.
- W systemie Windows Vista kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Komputer (Computer)**.
- W systemie Windows XP kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Mój komputer (My Computer)**.

2. W wyświetlonym oknie kliknij dwukrotnie ikonę napędu  **CD-ROM**.

Po wyświetleniu zawartości dysku CD-ROM kliknij dwukrotnie ikonę pliku **MSETUP4.EXE**.

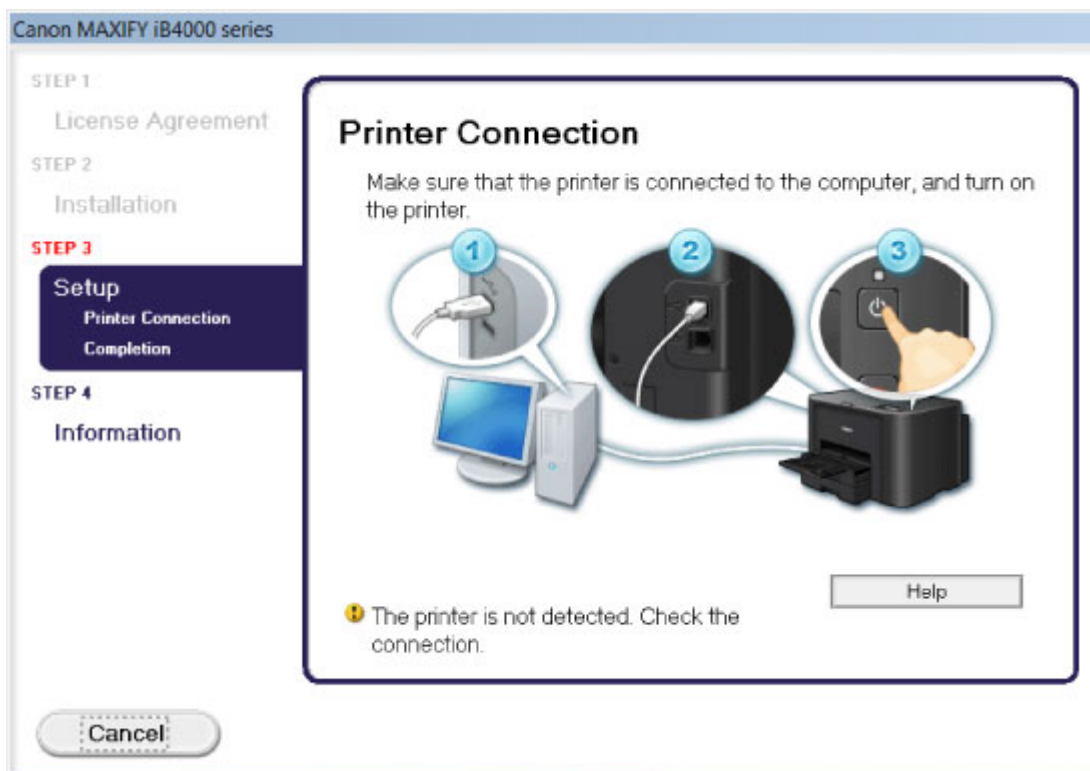
Jeśli nie możesz zainstalować sterownika drukarki z użyciem Instalacyjnego dysku CD-ROM, zainstaluj jego wersję znajdującą się w naszej witrynie w sieci Web.

»»» Uwaga

- Jeśli ikona dysku CD-ROM nie zostanie wyświetlona, spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Wyjmij dysk CD-ROM z komputera, a następnie włóż go ponownie.
 - Uruchom ponownie komputer.

Jeśli ikona wciąż nie jest wyświetlana, spróbuj skorzystać z innych dysków i sprawdź, czy są one wyświetlane. Jeśli inne dyski są wyświetlane, oznacza to problem z dyskiem Instalacyjny dysk CD-ROM. W takiej sytuacji skontaktuj się z centrum serwisowym.

- Jeśli nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki (Printer Connection):



»»» Uwaga

- W zależności od używanego komputera może pojawić się komunikat **Nie wykryto drukarki. Sprawdź połączenie. (The printer is not detected. Check the connection.)**

Kwestia 1 Upewnij się, że kabel USB jest prawidłowo podłączony do komputera i do drukarki.

Kwestia 2 Wykonaj poniższą procedurę, aby ponownie podłączyć drukarkę do komputera.

1. Wyłącz drukarkę.
2. Odłącz kabel USB od drukarki i komputera, a następnie podłącz go ponownie.
3. Włącz drukarkę.

Kwestia 3 Jeśli nie możesz rozwiązać problemu, wykonaj poniższą procedurę, aby ponownie zainstalować sterownik drukarki.

1. Kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.
2. Na ekranie **Niepowodzenie instalacji (Installation Failure)** kliknij przycisk **Rozpocznij od nowa (Start Over)**.
3. Na ekranie „MAXIFY XXX” (gdzie „XXX” to nazwa używanej drukarki) kliknij przycisk **Zakończ (Exit)**, a następnie wyjmij dysk CD-ROM.
4. Wyłącz drukarkę.
5. Uruchom ponownie komputer.
6. Upewnij się, że nie jest uruchomiony żaden program.

7. Włóż ponownie dysk CD-ROM, a następnie zainstaluj sterownik drukarki.

• **W pozostałych przypadkach:**

Zainstaluj ponownie sterownik drukarki.

Jeśli sterownik drukarki nie został prawidłowo zainstalowany, odinstaluj go, uruchom ponownie komputer i zainstaluj sterownik ponownie.

■ [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#)

Przy ponownej instalacji sterownika drukarki zainstaluj jego wersję znajdującą się na Instalacyjnym dysku CD-ROM lub w naszej witrynie w sieci Web.

▶▶ **Uwaga**

- Jeśli instalacja została przerwana z powodu błędu systemu Windows, system może być niestabilny. Zainstalowanie sterownika drukarki może być w takiej sytuacji niemożliwe. Przed kolejną próbą instalacji uruchom ponownie komputer.



Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane



Jeśli program Easy-WebPrint EX nie uruchamia się lub jego menu nie pojawia się w przeglądarce Internet Explorer, upewnij się co do następujących kwestii.

Kwestia 1 Czy program **Canon Easy-WebPrint EX** jest wyświetlany w menu **Widok (View)** na liście **Paski narzędzi (Toolbars)** przeglądarki Internet Explorer?

Jeśli program **Canon Easy-WebPrint EX** nie jest wyświetlany, oznacza to, że program Easy-WebPrint EX nie został zainstalowany na komputerze. Zainstaluj na swoim komputerze najnowszą wersję programu Easy-WebPrint EX z naszej witryny sieci Web.

Uwaga

- Jeśli nie zainstalowano programu Easy-WebPrint EX na danym komputerze, komunikat z pytaniem o instalację może pojawić się w obszarze powiadomień na pulpicie. Kliknij komunikat i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby zainstalować program Easy-WebPrint EX.
- Podczas instalacji lub pobierania programu Easy-WebPrint EX niezbędny jest dostęp do Internetu.

Kwestia 2 Czy program **Canon Easy-WebPrint EX** jest wybrany w menu **Widok (View)** na liście **Paski narzędzi (Toolbars)** przeglądarki Internet Explorer?

Jeśli nie wybrano programu **Canon Easy-WebPrint EX**, oznacza to, że program Easy-WebPrint EX jest wyłączony. Wybierz program **Canon Easy-WebPrint EX**, aby go włączyć.



Sposoby aktualizowania sterownika drukarki w środowisku sieciowym



Pobierz wcześniej najnowszy sterownik drukarki.

Najnowszy sterownik drukarki dla użytkowanego modelu można uzyskać, pobierając go z witryny internetowej firmy Canon.

Po odinstalowaniu sterownika drukarki zainstaluj najnowszy sterownik drukarki zgodnie ze zwyczajową procedurą. Po wyświetleniu ekranu umożliwiającego wybór metody połączenia wybierz odpowiednio opcję **Użyj drukarki z bezprzewodowym połączeniem LAN (Use the printer with wireless LAN connection)** albo **Użyj tej drukarki za pośrednictwem połączenia z przewodową siecią LAN (Use the printer with wired LAN connection)**. Drukarka będzie automatycznie wykrywana w sieci.

Po upewnieniu się, że drukarka została wykryta, zainstaluj sterownik drukarki, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»» Uwaga

- Istnieje możliwość użycia drukarki w sieci LAN bez ponownego przeprowadzania jej konfiguracji.



Odinstalowywanie programu IJ Network Tool



Aby odinstalować z komputera program IJ Network Tool, należy wykonać poniższą procedurę.

»»» Ważne

- Nawet po odinstalowaniu programu IJ Network Tool można drukować za pośrednictwem sieci. Nie można jednak wówczas zmieniać ustawień sieciowych za pośrednictwem sieci.
- Należy zalogować się na konto z uprawnieniami administratora.

1. Wykonaj procedurę odinstalowania programu IJ Network Tool.

- W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8:
 1. Wybierz opcję **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** wyświetlanym po wybraniu kolejno pozycji **Pulpit (Desktop) > Programy (Programs) > Programy i funkcje (Programs and Features)**.
 2. Wybierz na liście programów pozycję **Canon IJ Network Tool** i kliknij opcję **Odinstaluj (Uninstall)**.
W przypadku pojawienia się ekranu **Kontrola konta użytkownika (User Account Control)** kliknij przycisk **Kontynuuj (Continue)**.
- W przypadku systemu Windows 7 lub Windows Vista:
 1. Kliknij kolejno opcje **Start > Panel sterowania (Control Panel) > Programy (Programs) > Programy i funkcje (Programs and Features)**.
 2. Wybierz na liście programów pozycję **Canon IJ Network Tool** i kliknij opcję **Odinstaluj (Uninstall)**.
W przypadku pojawienia się ekranu **Kontrola konta użytkownika (User Account Control)** kliknij przycisk **Kontynuuj (Continue)**.
- W przypadku systemu Windows XP:
 1. Kliknij przycisk **Start > Panel sterowania (Control Panel) > Dodaj lub usuń programy (Add or Remove Programs)**.
 2. Wybierz na liście programów pozycję **Canon IJ Network Tool** i kliknij opcję **Usuń (Remove)**.

2. Po wyświetleniu komunikatu z potwierdzeniem kliknij przycisk **Tak (Yes)**.

Po wyświetleniu komunikatu z monitem o ponowne uruchomienie komputera zrób to, klikając przycisk **OK**.

Informacje na temat wyświetlanych błędów/komunikatów

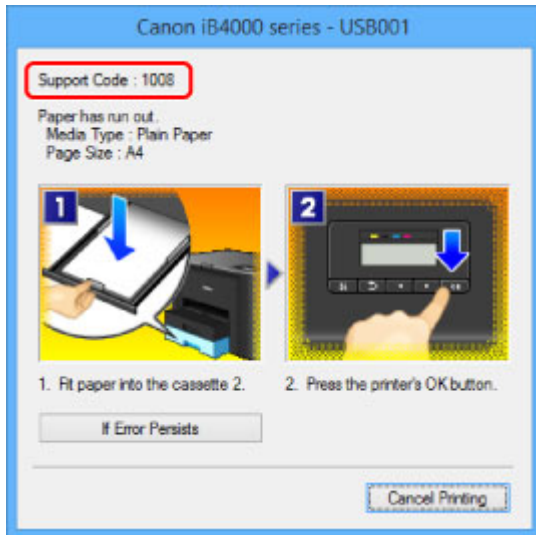
- W przypadku błędu:
- Wyświetla się komunikat

W przypadku błędu:

Jeśli wystąpi błąd, który uniemożliwi dalsze drukowanie (np. brak papieru w drukarce lub jego zakleszczenie), automatycznie pojawi się komunikat o sposobie rozwiązania problemu. Należy wykonać odpowiednie czynności opisane w komunikacie.

Jeśli wystąpi jakiś błąd, na ekranie komputera lub na wyświetlaczu LCD podawany jest odpowiedni kod pomocniczy (numer błędu).

- **Gdy na ekranie komputera wyświetlane są kod pomocniczy i komunikat:**



- **Gdy na wyświetlaczu LCD pojawią się kod pomocniczy i komunikat:**

No paper in cass. 2
Load paper in casse **1008**

Szczegółowe informacje na temat usuwania błędów sygnalizowanych kodami pomocniczymi można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych](#).

»»» Uwaga

- Czynności, które umożliwiają usunięcie błędów sygnalizowanych na komputerze lub na wyświetlaczu LCD przy użyciu kodów pomocniczych, możesz wyszukiwać według kodu pomocniczego.

■ [Kliknij tutaj, aby rozpocząć wyszukiwanie](#)

Szczegółowe informacje na temat usuwania błędów, które nie są sygnalizowane kodami pomocniczymi, można znaleźć w części [Wyświetla się komunikat](#).

Wyświetla się komunikat

W tej części opisano niektóre z błędów i komunikatów.

»»» Uwaga

- W przypadku niektórych błędów i komunikatów na ekranie komputera lub na wyświetlaczu LCD podawany jest odpowiedni kod pomocniczy (numer błędu). Szczegółowe informacje na temat błędów sygnalizowanych kodami pomocniczymi można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych](#).

Jeśli na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

- [Na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat](#)

Jeśli na ekranie komputera widoczny jest komunikat, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

- [Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym](#)
- [Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania](#)
- [Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji](#)
- [Inne komunikaty o błędach](#)
- [Wyświetlany jest ekran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program](#)



Na wyświetlaczu LCD widoczny jest komunikat



Sprawdź znaczenie komunikatu i podejmij odpowiednie działania.

- **Nie można połączyć z serwerem; spróbuj ponownie (Cannot connect to the server; try again)**

Nie można ustanowić połączenia z serwerem z powodu nieokreślonego błędu komunikacji. Jeśli była to próba uzyskania dostępu do witryny udostępniania fotografii, prawdopodobnie zdjęcia użytkownika zostały usunięte.

Naciśnij przycisk **OK**, aby usunąć błąd, poczekaj chwilę i spróbuj ponownie.

Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym



Kwestia Zapoznaj się z częścią [Nie można prawidłowo drukować z użyciem automatycznego druku dwustronnego](#) i podejmij odpowiednie działania.



Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania



Kabel zasilania mógł zostać odłączony, gdy drukarka była jeszcze włączona.

Sprawdź komunikat o błędzie wyświetlony na ekranie komputera, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Drukarka rozpocznie drukowanie.

Informacje na temat odłączania kabla zasilania można znaleźć w części [Uwagi dotyczące odłączania kabla zasilania](#).

Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji

A

Kwestia 1 Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest zgaszona, upewnij się, że podłączono kabel zasilania, a następnie włącz drukarkę.

Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, drukarka przeprowadza inicjalizację. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym światłem.

Kwestia 2 Sprawdź, czy port drukarki został prawidłowo skonfigurowany w sterowniku drukarki.

* W poniższej instrukcji „XXX” oznacza nazwę drukarki.

1. Zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora.
2. Wybierz elementy w sposób przedstawiony poniżej.
 - W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** z wysuwanego panelu **Ustawienia (Settings)** — **Pulpit (Desktop)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows 7 wybierz w menu **Start** pozycję **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows Vista w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Drukarki (Printers)**.
 - W systemie Windows XP w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)** > **Drukarki i inny sprzęt (Printers and Other Hardware)** > **Drukarki i faksy (Printers and Faxes)**.
3. Otwórz właściwości sterownika drukarki dla tej drukarki.
 - W przypadku systemu Windows 8.1, Windows 8 lub Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” to nazwa używanej drukarki), a następnie wybierz polecenie **Właściwości drukarki (Printer properties)**.
 - W przypadku systemu Windows Vista lub Windows XP kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” to nazwa używanej drukarki), a następnie wybierz polecenie **Właściwości (Properties)**.
4. Kliknij kartę **Porty (Ports)** i sprawdź ustawienia portu.

Upewnij się, że w polu **Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s))** został wybrany port o nazwie „USBnnn” (gdzie „n” to numer), dla którego w kolumnie **Drukarka (Printer)** wyświetlane jest ustawienie „Canon XXX series”.

»» Uwaga

- Przy korzystaniu z drukarki za pośrednictwem sieci LAN nazwa portu drukarki jest wyświetlana jako „CNBJNP_XXXXXXXX”. „XXXXXXXX” to ciąg znaków wygenerowany na podstawie adresu MAC lub określony przez użytkownika podczas konfiguracji drukarki.

- Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:

Ponownie zainstaluj sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

- Drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB i wybrany jest port o nazwie „USBnnn”, jednak drukowanie się nie rozpoczyna:

W przypadku systemu Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **My Printer**, aby uruchomić program **My Printer**. Jeśli opcja **My Printer** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj „**My Printer**”.

Ustaw odpowiedni port drukarki za pomocą opcji **Diagnozuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz nazwę drukarki.

W systemie Windows 7, Windows Vista lub Windows XP kliknij **Start** i wybierz polecenie **Wszystkie programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer**, a następnie wybierz **Diagnozuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Ustaw prawidłowy port drukarki, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie, a następnie wybierz nazwę drukarki.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

- Gdy drukarka jest używana za pośrednictwem sieci LAN, drukowanie nie rozpoczyna się nawet po wybraniu portu „CNBJNP_XXXXXXXX”.

Uruchom program IJ Network Tool i wybierz pozycję „CNBJNP_XXXXXXXX” zgodnie z krokiem 4, a następnie skojarz ten port z drukarką, korzystając z opcji **Kojarzenie portu (Associate Port)** w menu **Ustawienia (Settings)**.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z naszej witryny w sieci Web.

Kwestia 3 Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do komputera.

W przypadku podłączenia drukarki do komputera przy użyciu kabla USB upewnij się, że kabel USB został prawidłowo podłączony do komputera i drukarki, a następnie sprawdź następujące elementy:

- Jeśli używasz urządzenia pośredniego, np. koncentratora USB, odłącz je, podłącz drukarkę bezpośrednio do komputera i ponownie spróbuj przeprowadzić drukowanie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Aby uzyskać dalsze informacje, skontaktuj się ze sprzedawcą urządzenia pośredniego.
- Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

Podczas korzystania z drukarki za pośrednictwem sieci LAN upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla LAN i prawidłowo skonfigurowana.

Kwestia 4 Upewnij się, że sterownik drukarki został prawidłowo zainstalowany.

Odinstaluj sterownik drukarki zgodnie z procedurą opisaną w części [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#), a następnie zainstaluj ponownie sterownik drukarki znajdujący się na Instalacyjnym dysku CD-ROM lub w naszej witrynie sieci Web.

Kwestia 5 W przypadku podłączenia drukarki do komputera za pomocą kabla USB sprawdź jej stan przy użyciu komputera.

Aby sprawdzić stan urządzenia, wykonaj poniższą procedurę.

1. Otwórz okno Menedżer urządzeń w komputerze zgodnie z poniższą procedurą.

Jeśli pojawi się ekran **Kontrola konta użytkownika (User Account Control)**, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** dostępnym po wybraniu kolejno opcji **Pulpit (Desktop) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Menedżer urządzeń (Device Manager)**.
 - W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij kolejno pozycje **Panel sterowania (Control Panel)**, **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** oraz **Menedżer urządzeń (Device Manager)**.
 - W systemie Windows XP kliknij kolejno pozycje **Panel sterowania (Control Panel)**, **Konserwacja i wydajność (Performance and Maintenance)** oraz **System**, a następnie na karcie **Sprzęt (Hardware)** kliknij przycisk **Menedżer urządzeń (Device Manager)**.
2. Kliknij dwukrotnie pozycje **Kontrolery uniwersalnej magistrali szeregowej (Universal Serial Bus controllers)** i **Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support)**.

Jeśli nie pojawi się ekran **Właściwości: Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support Properties)**, upewnij się, że drukarka jest prawidłowo podłączona do komputera.

Kwestia 3 [Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do komputera.](#)

3. Kliknij kartę **Ogólne (General)** i upewnij się, że nie jest wskazywany żaden problem z urządzeniem.

Jeśli pojawił się błąd urządzenia, rozwiąż go, korzystając z pomocy systemu Windows.

Inne komunikaty o błędach

Kwestia Jeśli komunikat o błędzie jest wyświetlany poza monitorem stanu drukarki, sprawdź następujące elementy:

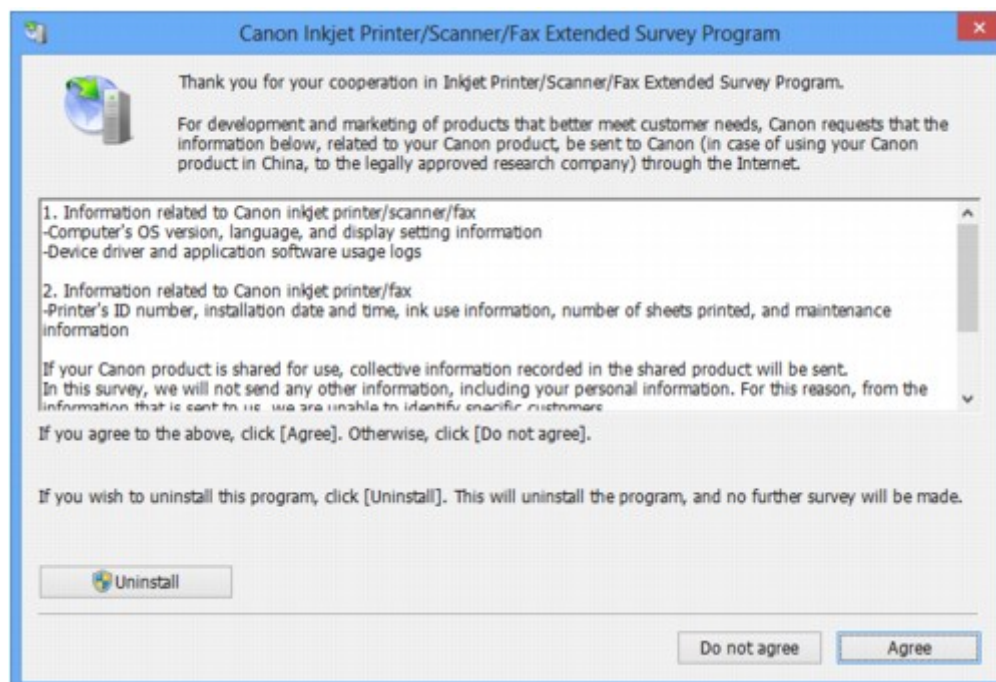
- „**Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnego miejsca na dysku twardej (Could not spool successfully due to insufficient disk space)**”
Usuń zbędne pliki i zwiększ ilość miejsca na dysku.
- „**Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnej pamięci (Could not spool successfully due to insufficient memory)**”
Zamknij inne uruchomione aplikacje, aby zwiększyć ilość dostępnej pamięci.
Jeżeli wciąż nie można drukować, uruchom jeszcze raz komputer i ponów próbę drukowania.
- „**Nie znaleziono sterownika drukarki (Printer driver could not be found)**”
Odinstaluj sterownik drukarki zgodnie z procedurą opisaną w części [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#), a następnie zainstaluj ponownie sterownik drukarki znajdujący się na Instalacyjnym dysku CD-ROM lub w naszej witrynie sieci Web.
- „**Nie można wydrukować: nazwa aplikacji (Could not print Application name)** — nazwa pliku”
Spróbuj wykonać wydruk ponownie po zakończeniu bieżącego zadania.

Wyświetlany jest ekran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program

A

Jeśli został zainstalowany program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program), co miesiąc przez okres około 10 lat będzie pojawiać się ekran z monitem o zgodę na przesłanie informacji o sposobie korzystania z drukarki i dołączonego do niej oprogramowania.

Przeczytaj instrukcje na ekranie i wykonaj poniższą procedurę.



- **Jeśli zgadzasz się uczestniczyć w programie badania użytkowników:**

Kliknij przycisk **Zgadzam się (Agree)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Informacje o korzystaniu z drukarki będą wysyłane przez Internet. Po wykonaniu instrukcji wyświetlanych na ekranie informacje będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a ekran potwierdzenia nie będzie już wyświetlany.

Uwaga

- Podczas przesyłania informacji mogą się pojawić różnego rodzaju ekrany ostrzegające przed wysyłaniem informacji do Internetu. W takiej sytuacji sprawdź, czy program, którego dotyczy ostrzeżenie, nosi nazwę „IJPLMUI.exe” i zezwól na jego dostęp do Internetu.
- Jeśli usuniesz zaznaczenie pola wyboru **Od następnego razu wysyłaj automatycznie (Send automatically from the next time)**, informacje nie będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a ekran potwierdzenia zostanie wyświetlony podczas następnego badania. Opis sposobu automatycznego wysyłania informacji można znaleźć w części [Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia](#).

- **Jeżeli nie zgadzasz się uczestniczyć w badaniu:**

Kliknij przycisk **Nie zgadzam się (Do not agree)**. Ekran potwierdzenia zostanie zamknięty, a badanie — pominięte. Ekran potwierdzenia zostanie wyświetlony ponownie po upływie 1 miesiąca.

- **Odinstalowywanie programu Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program):**

Aby odinstalować program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet, kliknij przycisk **Odinstaluj (Uninstall)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia:**

1. Wybierz elementy w sposób przedstawiony poniżej.

- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8, wybierz opcję **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** dostępnym po wybraniu kolejno opcji **Pulpit (Desktop)** > **Programy (Programs)** > **Programy i funkcje (Programs and Features)**.
- W przypadku systemu Windows 7 lub Windows Vista otwórz menu **Start** i wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy i funkcje (Programs and Features)**.
- W systemie Windows XP w menu **Start** wybierz kolejno pozycje **Panel sterowania (Control Panel)** > **Dodaj lub usuń programy (Add or Remove Programs)**.

»»» Uwaga

- W systemie Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 lub Windows Vista podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia.

To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.

W przypadku zalogowania na koncie administratora postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

2. Wybierz opcję **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.

3. Wybierz opcję **Zmień (Change)**.

Jeśli po wykonaniu instrukcji wyświetlanych na ekranie wybierzesz opcję **Tak (Yes)**, podczas następnego badania zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia.

Jeśli wybierzesz opcję **Nie (No)**, informacje będą wysyłane automatycznie.

»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Odinstaluj (Uninstall)** (lub **Usuń (Remove)** w systemie Windows XP) program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) zostanie odinstalowany. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli nie można rozwiązać problemu

Jeśli żadne z rozwiązań przedstawionych w tym rozdziale nie pozwoliło na rozwiązanie problemu, skontaktuj się ze sprzedawcą drukarki lub z centrum serwisowym.

Personel działu pomocy technicznej firmy Canon został specjalnie przeszkolony, aby zapewnić wsparcie techniczne w celu maksymalnego zadowolenia klientów.

Przeostoga

- Jeśli drukarka emituje nietypowe dźwięki, dym lub intensywną woń, natychmiast ją wyłącz. Należy wyjąć przewód zasilający z gniazda sieciowego i skontaktować się ze sprzedawcą lub z centrum serwisowym. Nigdy nie próbuj naprawiać ani rozmontowywać drukarki samodzielnie.
- Próby naprawy lub zdemontowania drukarki przez klienta spowodują unieważnienie wszystkich gwarancji, ważnych lub wygasłych.

Przed skontaktowaniem się z centrum serwisowym należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu:
 - * Nazwa drukarki znajduje się na przedniej okładce instrukcji konfiguracji.
- Numer seryjny: zapoznaj się z instrukcją konfiguracji
- Szczegółowy opis problemu
- Stosowane metody rozwiązania problemu i uzyskane rezultaty

Lista kodów pomocniczych

Kod pomocniczy pojawia się na wyświetlaczu LCD i na ekranie komputera po wystąpieniu błędu.

„Kod pomocniczy” oznacza numer błędu, który pojawia się razem z komunikatem o błędzie.

Jeśli wystąpi błąd, sprawdź kod pomocniczy widoczny na wyświetlaczu LCD lub na ekranie komputera i wykonaj odpowiednią czynność.

Kod pomocniczy pojawia się na wyświetlaczu LCD i na ekranie komputera

- **Od 1000 do 1ZZZ**

[1007](#) [1008](#) [1200](#) [1300](#) [1303](#) [1310](#)

[1313](#) [1314](#) [1575](#) [1600](#) [1660](#) [1688](#)

[1700](#) [1701](#) [1754](#) [1755](#) [1872](#) [1873](#)

[1874](#) [1890](#)

- **Od 2000 do 2ZZZ**

[2111](#) [2112](#) [2113](#) [2121](#) [2122](#) [2500](#)

- **Od 4000 do 4ZZZ**

[4100](#) [4103](#) [4104](#)

- **Od 5000 do 5ZZZ**

[5100](#) [5102](#) [5103](#) [5104](#) [5105](#) [5200](#)

[5203](#) [5204](#) [5205](#) [5206](#) [5207](#) [5208](#)

[5209](#) [5400](#) [5500](#) [5501](#) [5B00](#) [5B01](#)

[5C01](#)

- **Od 6000 do 6ZZZ**

[6000](#) [6500](#) [6502](#) [6800](#) [6801](#) [6900](#)

[6901](#) [6902](#) [6910](#) [6911](#) [6920](#) [6921](#)

[6930](#) [6931](#) [6932](#) [6933](#) [6940](#) [6941](#)

[6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

- **Od 7000 do 7ZZZ**

[7100](#) [7200](#) [7201](#) [7202](#) [7203](#) [7204](#)

[7205](#) [7300](#)

• **Od A000 do ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B502](#) [B503](#) [B504](#)

[C000](#)

Informacje na temat kodów pomocniczych dotyczących zacięcia papieru można też znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych \(w przypadku zacięcia papieru\)](#).

Lista kodów pomocniczych (w przypadku zacięcia papieru)

W przypadku zacięcia papieru wyjmij go, wykonując procedurę odpowiednią w danym przypadku.

- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej:

■ [1300](#)

- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej:

■ [1303](#)

- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier:

■ [1313](#)

- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego:

■ [1314](#)

- W innych przypadkach:

■ [W pozostałych przypadkach](#)

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej.

Działanie

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

»» Uwaga

- Jeśli w celu usunięcia zaciętego papieru musisz wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadania drukowania przed wyłączeniem drukarki.

1. Otwórz pokrywę przednią.

»» Ważne

- Nie dotykaj przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).

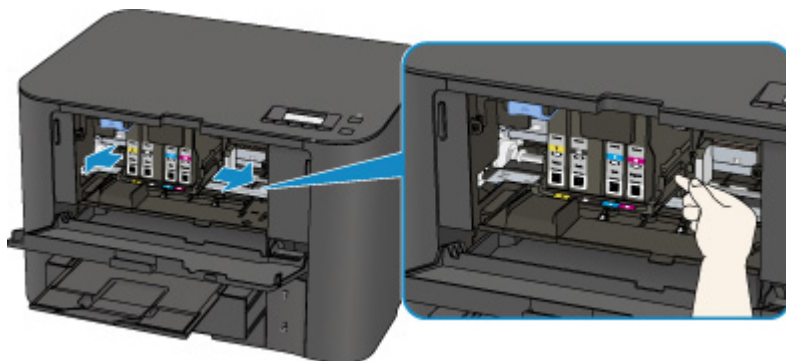


Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

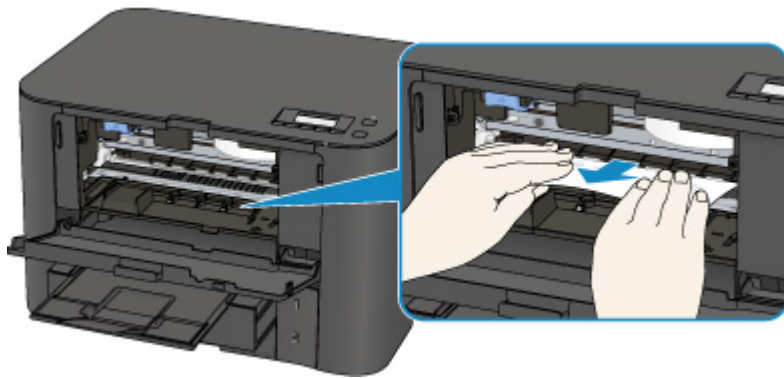
2. Upewnij się, że zacięty papier nie znajduje się pod uchwytem głowicy drukującej.

Jeśli papier zakleszczył się pod uchwytem głowicy drukującej, przesunąć uchwyt głowicy drukującej do prawej lub lewej krawędzi, w zależności od tego, co bardziej ułatwi wyjęcie papieru.

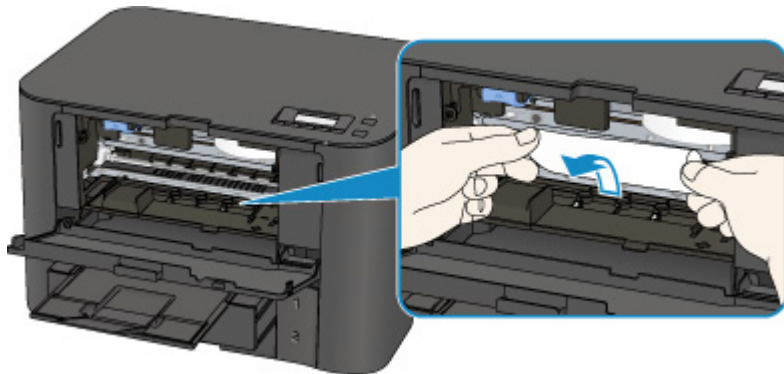
Podczas przesuwania uchwyty głowicy drukującej naciskaj czubkami palców prawy lub lewy bok uchwyty głowicy drukującej i powoli przesuwaj uchwyt głowicy drukującej w stronę prawej lub lewej krawędzi.



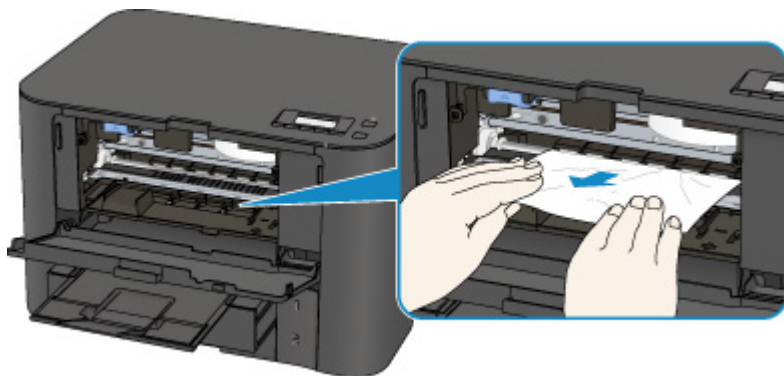
3. Chwyć zacięty papier obiema rękami.



Jeśli papier jest zwinięty, wyciągnij go.



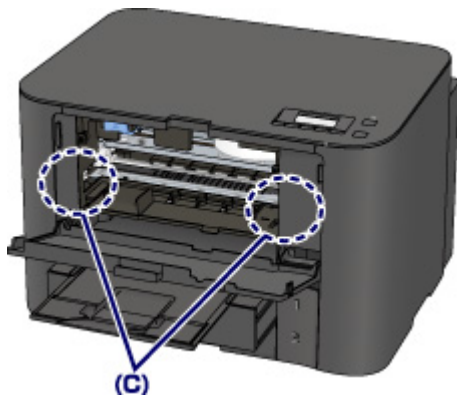
4. Powoli wyciągaj papier, aby go nie podrzeć, a następnie wyjmij go.



5. Upewnij się, że został usunięty cały zacięty papier.

Jeśli papier został rozdarty, wewnątrz drukarki mogły pozostać jego strzępy. Sprawdź poniższe kwestie i wyjmij strzępy papieru, jeśli pozostały w drukarce.

- Czy pod uchwytem głowicy drukującej znajduje się strzęp papieru?
- Czy wewnątrz drukarki pozostaje mały strzęp papieru?
- Czy strzępy papieru pozostają wewnątrz drukarki w prawej lub lewej przestrzeni bocznej (C)?



6. Zamknij pokrywę przednią.

7. Naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli wyłączono drukarkę, wszystkie zadania drukowania zostały anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru do drukowania i że wkładasz go prawidłowo.
Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.
- Jeśli po wyjęciu całego zaciętego papieru i wznowieniu drukowania na wyświetlaczu LCD drukarki lub na ekranie komputera pojawia się komunikat o zacięciu papieru, wewnątrz drukarki mogły pozostać strzępy papieru. W takim przypadku upewnij się, że wewnątrz drukarki nie pozostał żaden strzęp papieru.
- Firma Canon nie zaleca używania innego rozmiaru papieru niż A5 do drukowania dokumentów z fotografiami lub grafiką, ponieważ wydruk może zawijać się i powodować zacięcia papieru.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz drukarki lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

1303

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej.

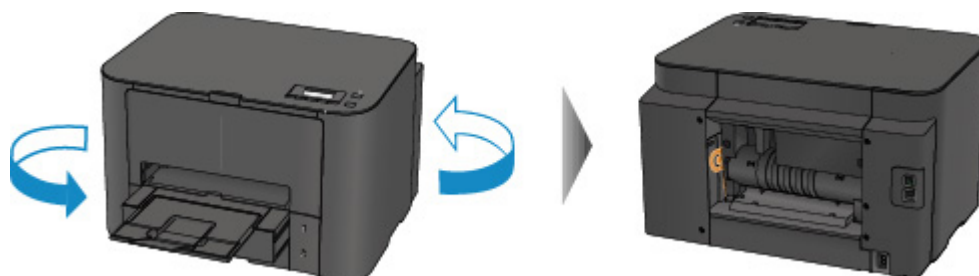
Działanie

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

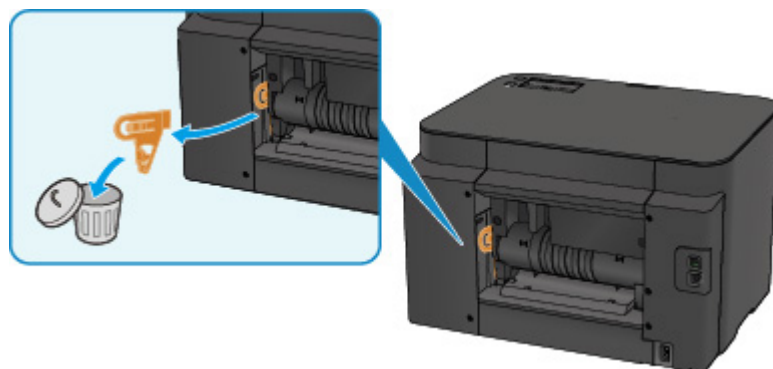
»» Uwaga

- Jeśli w celu usunięcia zaciętego papieru musisz wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadania drukowania przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

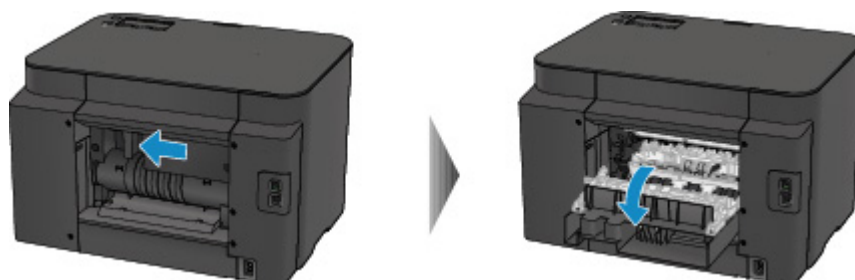


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdjęte fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

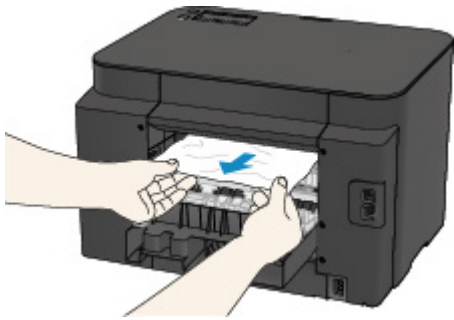


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyciągnij papier.



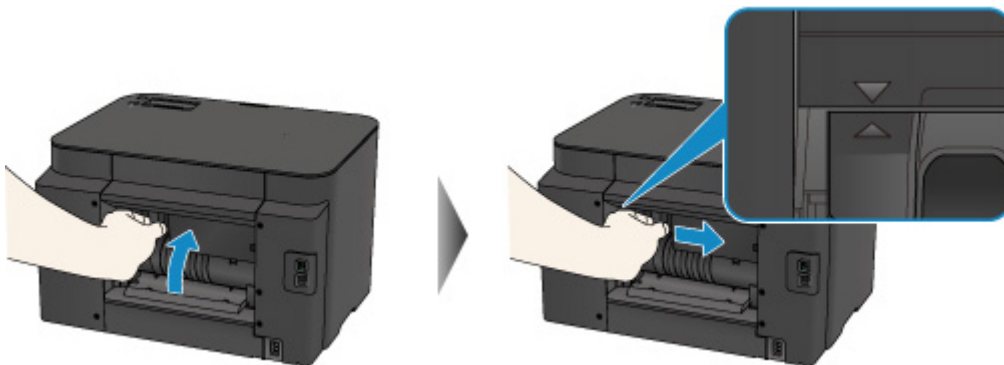
»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesunij ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Ponownie załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli wyłączono drukarkę, wszystkie zadania drukowania zostały anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru do drukowania i że wkładasz go prawidłowo.
Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.
- Firma Canon nie zaleca używania innego rozmiaru papieru niż A5 do drukowania dokumentów z fotografiami lub grafiką, ponieważ wydruk może zawiązać się i powodować zacięcia papieru.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz drukarki lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier.

Działanie

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

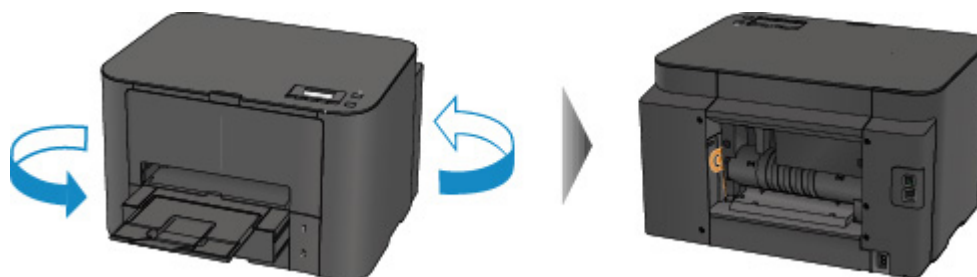
Ważne

- Jeśli zadrukowany papier nagromadzi się w otworze wyjściowym papieru, drukarka może go wciągnąć i papier zakleszczy się wewnątrz drukarki. Usuń zadrukowany papier z tacy wyprowadzania papieru, zanim zgromadzi się tam 75 arkuszy.

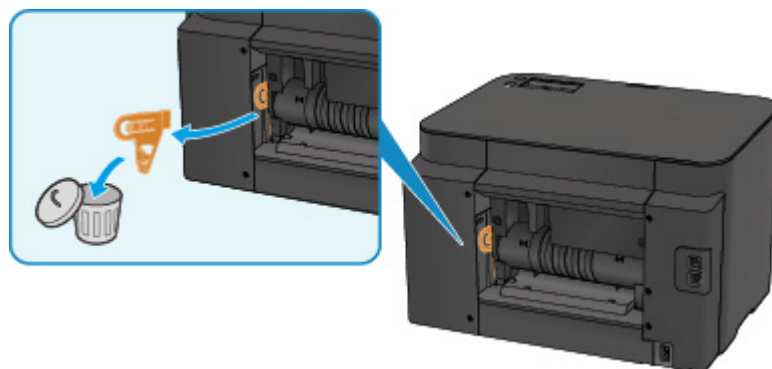
Uwaga

- Jeśli w celu usunięcia zaciętego papieru musisz wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadania drukowania przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

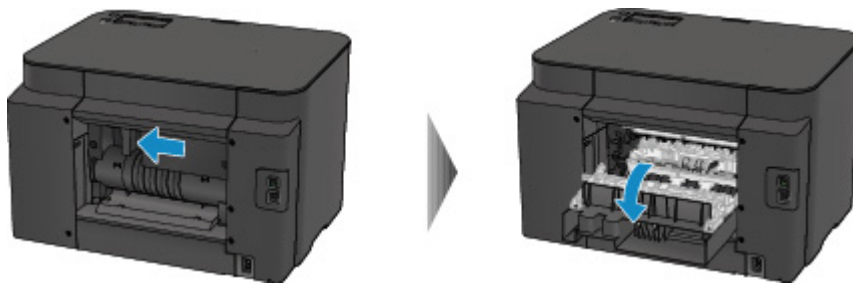


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdjęte fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

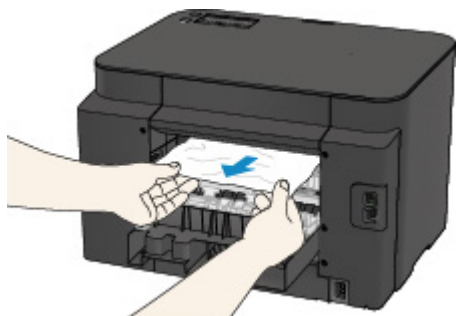


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyciągnij papier.



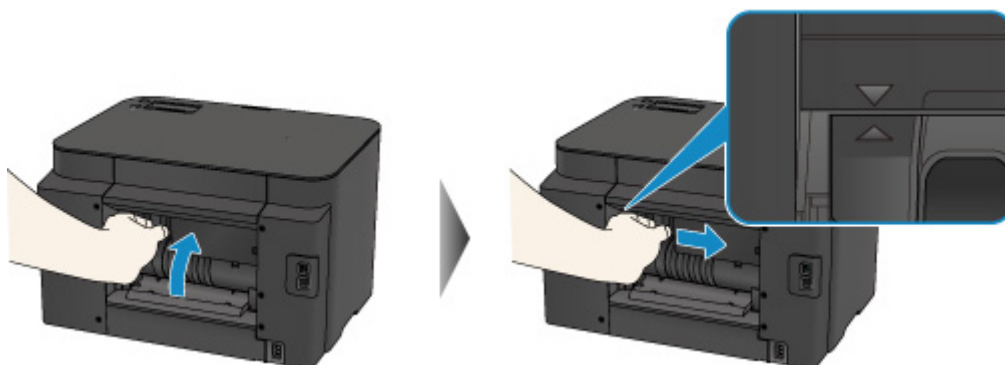
»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesunij ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Ponownie załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli wyłączono drukarkę, wszystkie zadania drukowania zostały anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru do drukowania i że wkładasz go prawidłowo.

Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz drukarki lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego.

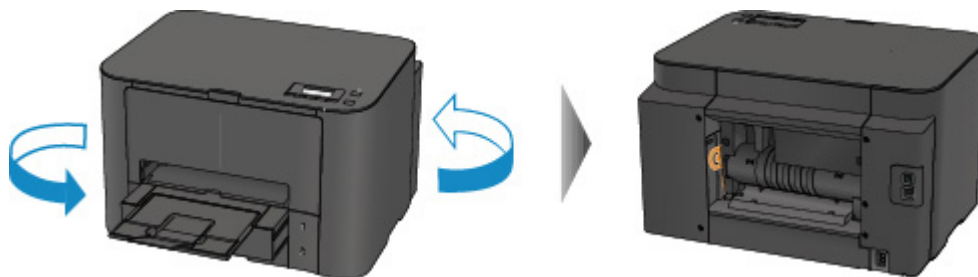
Działanie

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

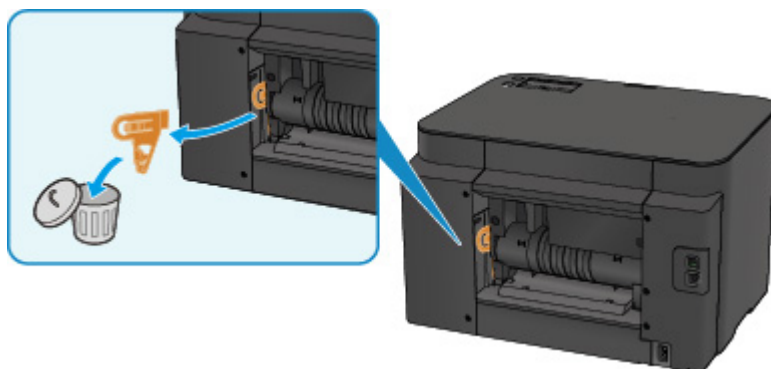
Uwaga

- Jeśli w celu usunięcia zaciętego papieru musisz wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadania drukowania przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

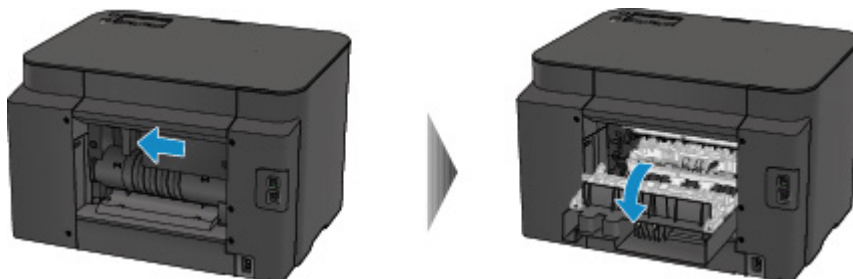


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdjęte fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

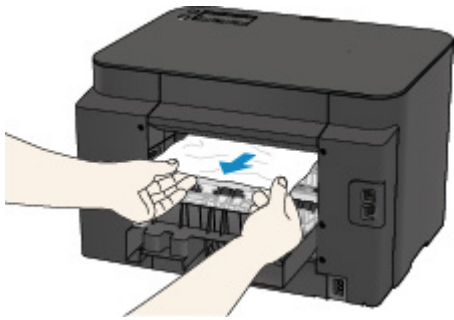


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyciągnij papier.



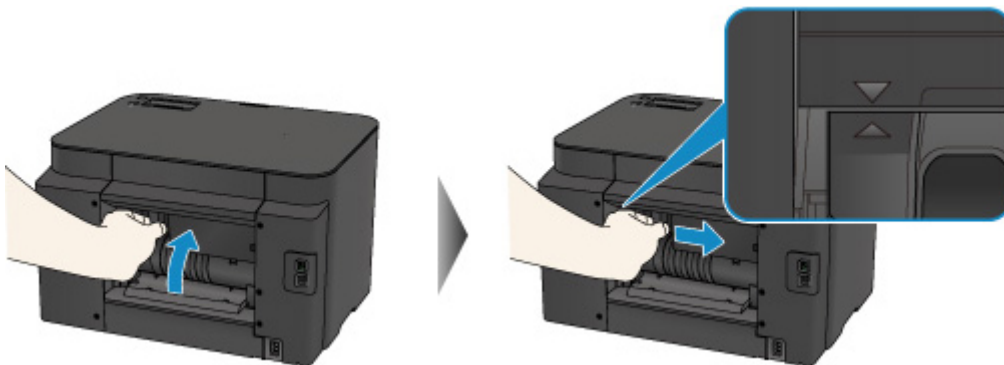
»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesuń ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Ponownie załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli wyłączono drukarkę, wszystkie zadania drukowania zostały anulowane. Wykonaj wydruk ponownie, jeżeli jest to konieczne.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru do drukowania i że wkładasz go prawidłowo.
Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Jeśli nie można wyjąć papieru, papier rozdarł się wewnątrz drukarki lub błąd zacięcia papieru występuje nadal po wyjęciu papieru, skontaktuj się z centrum serwisowym.

W pozostałych przypadkach

Sprawdź następujące elementy:

Kwestia 1 Czy wokół otworu wyjściowego papieru znajdują się jakieś obce przedmioty?

Kwestia 2 Czy pokrywa tylna została prawidłowo przymocowana?

Kwestia 3 Czy papier nie jest zwinięty?

Wyrównaj zawinięcia i włóż papier.

1007

Powód

Poniżej podano niektóre z możliwych przyczyn.

- Brak papieru w kasecie 1.
- Papier w kasecie 1 jest załadowany nieprawidłowo.

Działanie

Podejmij odpowiednie działania podane poniżej.

- Załaduj papier do kasety 1.
- Po załadowaniu papieru do kasety 1 wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Po wykonaniu powyższych czynności naciśnij przycisk **OK**, aby anulować błąd.

»» Uwaga

- Rodzaj papieru, który można załadować, zależy od źródła papieru.
Papier formatu A4, Letter i Legal można ładować zarówno do kasety 1, jak i do kasety 2.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1008

Powód

Poniżej podano niektóre z możliwych przyczyn.

- Brak papieru w kasecie 2.
- Papier w kasecie 2 jest załadowany nieprawidłowo.

Działanie

Podejmij odpowiednie działania podane poniżej.

- Załaduj papier do kasety 2.
- Po załadowaniu papieru do kasety 2 wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Po wykonaniu powyższych czynności naciśnij przycisk **OK**, aby anulować błąd.

»» Ważne

- Rodzaj papieru, który można załadować, zależy od źródła papieru.
Do kasety 2 można ładować papier formatu A4, Letter lub Legal.

»» Uwaga

- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1200

Powód

Pokrywa przednia jest otwarta.

Działanie

Zamknij pokrywę przednią i poczekaj chwilę.

Nie zamykaj go podczas wymiany zbiornika z atramentem.

1310

Powód

Rozmiar papieru może być niezgodny z wymaganiami automatycznego drukowania dwustronnego.

Działanie

Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego to A4 i Letter. Upewnij się, że rozmiar papieru załadowanego do drukarki jest prawidłowy. Naciśnięcie przycisku **OK** spowoduje wysunięcie papieru i ponowne rozpoczęcie drukowania od przedniej strony następnego arkusza. Tylna strona wysuniętego arkusza nie zostanie zadrukowana.

1575

Powód

Nie można prawidłowo wykryć atramentu.

Działanie

Jeśli wyczerpie się atrament w zbiorniku, wymień go.

Nie można wymienić zbiornika z atramentem, dopóki nie zostanie opróżniony.

Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie lub problemy spowodowane kontynuowaniem drukowania mimo braku atramentu.

1600

Powód

Być może skończył się ten atrament.

Działanie

Zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem.

Jeśli trwa drukowanie i chcesz je kontynuować, nie wyjmuj zbiornika i naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu. Drukowanie będzie kontynuowane. Po zakończeniu drukowania zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem. W przypadku kontynuowania drukowania mimo braku atramentu, urządzenie może ulec uszkodzeniu.

»»» Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1660

Powód

Zbiornik z atramentem nie został zainstalowany.

Działanie

Zainstaluj zbiornik z atramentem.

1688

Powód

Ten atrament się skończył.

Działanie

Wymień zbiornik z atramentem i zamknij pokrywę przednią.

Kontynuowanie drukowania mimo braku atramentu grozi uszkodzeniem urządzenia.

Aby mimo wszystko kontynuować drukowanie, należy wyłączyć funkcję wykrywania poziomu pozostałego atramentu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na urządzeniu przez co najmniej 5 sekund, a następnie zwolnij go.

Wykonanie tej czynności spowoduje zapamiętanie wyłączenia funkcji wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie lub problemy spowodowane kontynuowaniem drukowania mimo braku atramentu.

»» Ważne

- Nie wydobywaj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1700

Powód

Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny.

Działanie

Aby kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk **OK** na drukarce. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

1701

Powód

Pochłaniacz atramentu jest prawie pełny.

Działanie

Aby kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk **OK** na drukarce. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

1754

Powód

Zbiornik z atramentem jest zainstalowany nieprawidłowo.

Działanie

Otwórz pokrywę przednią.

Następnie dociśnij zbiornik z atramentem.

Po prawidłowym zainstalowaniu zbiornika z atramentem zamknij pokrywę przednią.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

»» Ważne

- Zainstalowanego zbiornika z atramentem nie można wyjąć, dopóki nie skończy się w nim atrament.

1755

Powód

Ten atrament się skończył.

Działanie

Aby zachować prawidłowe działanie urządzenia i odpowiednią jakość wydruku, nie można kontynuować drukowania przy braku atramentu.

Anuluj drukowanie, wymień zbiornik z atramentem, a następnie ponów próbę drukowania.

►► Ważne

- Nie wydobywaj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1872

Powód

Kaseta 1 nie jest włożona.

Działanie

Włóż kasetę 1.

»» Uwaga

- Po włożeniu kasety 1 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 zgodne z rodzajem papieru.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1873

Powód

Kaseta 2 nie jest włożona.

Działanie

Włóż kasetę 2.

»» Uwaga

- Po włożeniu kasety 2 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 2 zgodne z rodzajem papieru.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1874

Powód

Kaseta 1 i kasetą 2 nie są włożone.

Działanie

Włóż obie kasety.

»» Uwaga

- Po włożeniu kaset pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze w kasetach. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2 zgodnie z rodzajem papieru.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1890

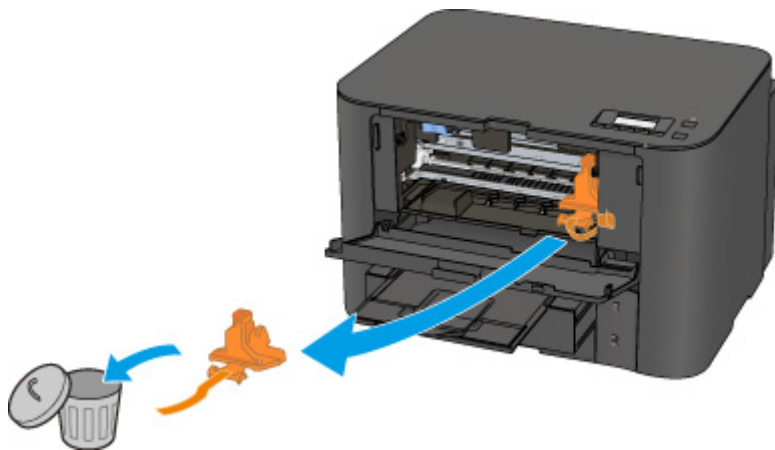
Powód

Na uchwycie głowicy drukującej mogły pozostać fragmenty taśmy lub materiału ochronnego.

Działanie

Otwórz pokrywę przednią, a następnie sprawdź, czy na uchwycie głowicy drukującej nie zostały przypadkiem resztki taśmy lub materiału ochronnego.

Jeśli zauważysz przytwierdzone resztki materiału ochronnego lub taśmy, usuń je, a następnie zamknij pokrywę przednią.



Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Powód

Ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
- Szczegóły na temat rejestrowania w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie:
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Windows)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Mac)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (smartfon itp.)

Jeśli ustawienia papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
 - Rozmiar papieru: B5
 - Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
 - Rozmiar papieru: A4
 - Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size/type of paper 2111
[OK]Select option
```

Działanie

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce na wyświetlaczu LCD pojawia się poniższy ekran.

```
Select option
Use cass. settings ▶
```

Wybierz niezbędne czynności.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawień poniższe opcje mogą nie zostać wyświetlone.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Wybierz, czy chcesz drukować na papierze załadowanym do kasety 1 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to B5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, drukarka rozpocznie drukowanie lub kopiowanie w formacie B5 z użyciem papieru znajdującego się w kasecie 1.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz, czy chcesz drukować po wymianie papieru w kasecie 1.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to B5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, przed rozpoczęciem drukowania lub kopiowania trzeba załadować do kasety 1 papier formatu B5.

Po wymianie papieru i włożeniu kasety 1 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 zgodnie z rodzajem papieru.

»»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować w drukarce, po wyświetleniu ekranu rejestracji naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Po wyświetleniu poprzedniego ekranu sprawdź rozmiar papieru i typ nośnika, a następnie zarejestruj je w drukarce.
- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz, aby zmienić ustawienia papieru wprowadzone na potrzeby drukowania. Zmień ustawienia papieru, a następnie ponów drukowanie.

»»» Uwaga

- Możesz wyłączyć komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu. Kiedy to zrobisz, drukarka rozpocznie drukowanie, mimo że ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą panelu operacyjnego:
 - [Ustawienia kasety](#) (Windows)
 - [Ustawienia kasety](#) (Mac)
 - [Ustawienia kasety](#) (smartfon itp.)
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Windows)
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Mac)

Powód

Ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
- Szczegóły na temat rejestrowania w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie:
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Windows)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Mac)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (smartfon itp.)

Jeśli ustawienia papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
 - Rozmiar papieru: A4
 - Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
 - Rozmiar papieru: Legal
 - Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size/type of paper 2112
[OK]Select option
```

Działanie

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce na wyświetlaczu LCD pojawia się poniższy ekran.

```
Select option
Use cass. settings ▶
```

Wybierz niezbędne czynności.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawień poniższe opcje mogą nie zostać wyświetlone.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Wybierz, czy chcesz drukować na papierze załadowanym do kasety 2 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to A4, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, drukarka rozpocznie drukowanie lub kopiowanie w formacie A4 z użyciem papieru znajdującego się w kasecie 2.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz, czy chcesz drukować po wymianie papieru w kasecie 2.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to A4, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, przed rozpoczęciem drukowania lub kopiowania trzeba załadować do kasety 2 papier formatu A4.

Po wymianie papieru i włożeniu kasety 2 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 2 zgodne z rodzajem papieru.

»»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować w drukarce, po wyświetleniu ekranu rejestracji naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Po wyświetleniu poprzedniego ekranu sprawdź rozmiar papieru i typ nośnika, a następnie zarejestruj je w drukarce.
- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz, aby zmienić ustawienia papieru wprowadzone na potrzeby drukowania. Zmień ustawienia papieru, a następnie ponów drukowanie.

»»» Uwaga

- Możesz wyłączyć komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu. Kiedy to zrobisz, drukarka rozpocznie drukowanie, mimo że ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą panelu operacyjnego:
 - [Ustawienia kasety](#) (Windows)
 - [Ustawienia kasety](#) (Mac)
 - [Ustawienia kasety](#) (smartfon itp.)
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Windows)
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Mac)

Powód

Ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)
 - [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)
- Szczegóły na temat rejestrowania w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie:
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Windows)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (Mac)
 - [Ustawienie papieru w celu drukowania](#) (smartfon itp.)

Jeśli ustawienia papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
 - Rozmiar papieru: A4
 - Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
 - Rozmiar papieru: Legal
 - Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size or type of load 2113
[OK]Select option
```

Działanie

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce na wyświetlaczu LCD pojawia się poniższy ekran.

```
Select option
Use cass. settings ▶
```

Wybierz niezbędne czynności.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawień poniższe opcje mogą nie zostać wyświetlone.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Wybierz, czy chcesz drukować na papierze załadowanym do kasety 1 i kasety 2 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to A4, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, drukarka rozpocznie drukowanie lub kopiowanie w formacie A4 z użyciem papieru znajdującego się w kasecie 1 i kasecie 2.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz, czy chcesz drukować po wymianie papieru w kasecie 1 i kasecie 2.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania lub kopiowania to A4, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, przed rozpoczęciem drukowania lub kopiowania musisz załadować do kasety 1 i do kasety 2 papier formatu A4.

Po wymianie papieru i włożeniu kaset pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasetach. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2 zgodnie z rodzajem papieru.

»»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować w drukarce, po wyświetleniu ekranu rejestracji naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Po wyświetleniu poprzedniego ekranu sprawdź rozmiar papieru i typ nośnika, a następnie zarejestruj je w drukarce.
- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:

■ [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)

■ [Ustawianie typu nośnika za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)

■ [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Windows)

■ [Ustawianie rozmiaru papieru za pomocą sterownika drukarki i samej drukarki](#) (Mac)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz, aby zmienić ustawienia papieru wprowadzone na potrzeby drukowania. Zmień ustawienia papieru, a następnie ponów drukowanie.

»»» Uwaga

- Możesz wyłączyć komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu. Kiedy to zrobisz, drukarka rozpocznie drukowanie, mimo że ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą panelu operacyjnego:
 - [Ustawienia kasety](#) (Windows)
 - [Ustawienia kasety](#) (Mac)
 - [Ustawienia kasety](#) (smartfon itp.)
 - Aby zmienić ustawienie za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Windows)
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (Mac)

2121

Powód

Ustawienia papieru w kasecie 1 są niepełne.

Działanie

Jeśli wyświetlany jest poniższy ekran, ustawienia papieru w kasecie 1 są niepełne.



Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby wyłączyć ustawienia papieru w kasecie.

2122

Powód

Ustawienia papieru w kasecie 2 są niepełne.

Działanie

Jeśli wyświetlany jest poniższy ekran, ustawienia papieru w kasecie 2 są niepełne.



Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby wyłączyć ustawienia papieru w kasecie.

2500

Powód

Przyczyną poniższego problemu może być nieprawidłowe zadziałanie funkcji automatycznego wyrównywania głowicy drukującej.

- Dysze głowicy drukującej są zatkane.
- Do kasety 1 załadowano papier innego formatu niż A4 lub Letter.
- Otwór wyjściowy papieru jest wystawiony na działanie silnego źródła światła.

Działanie

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby anulować błąd, a następnie wykonaj czynności opisane poniżej.

- Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, wydrukuj deseń testu dysz.
- Załaduj do kasety 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter i wykonaj ponownie automatyczne wyrównywanie głowic drukujących.

W przypadku procedury automatycznego wyrównywania głowic drukujących należy zawsze ładować papier do kasety 1.

- Dostosuj warunki otoczenia lub położenie drukarki, tak aby otwór wyjściowy papieru nie był wystawiony na działanie silnego źródła światła.

Jeśli po wykonaniu powyższych czynności problem nadal występuje mimo ponownego wyrównania głowicy drukującej, naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby anulować błąd, a następnie przeprowadź ręczne wyrównywanie głowicy drukującej.

4100

Powód

Nie można wydrukować określonych danych.

Działanie

W przypadku drukowania treści z usługi CREATIVE PARK PREMIUM, sprawdź komunikat na ekranie komputera, upewnij się, że dla wszystkich kolorów zostały prawidłowo zainstalowane oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon, a następnie ponownie rozpocznij drukowanie.

4103

Powód

Nie można drukować przy bieżących ustawieniach drukowania.

Działanie

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Następnie zmień ustawienia drukowania i powtórz drukowanie.

4104

Powód

Ustawiono rozmiar papieru lub typ nośnika, którego nie można podawać z kasety 2.

Działanie

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Zmień ustawienie rozmiaru papieru na A4, Letter lub Legal, a ustawienie typu nośnika na Papier zwykły. Następnie wydrukuj ponownie.

►► Uwaga

- Jeśli nie chcesz zmieniać ustawienia rozmiaru papieru lub typu nośnika, jako źródło papieru wybierz kasetę 1. W takim przypadku zarejestruj poprawnie informacje o papierze w kasecie 1.

5100

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwyty głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

5102

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwytu głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwytu głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

5103

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwytu głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwytu głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

5104

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwyty głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

5105

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwyty głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

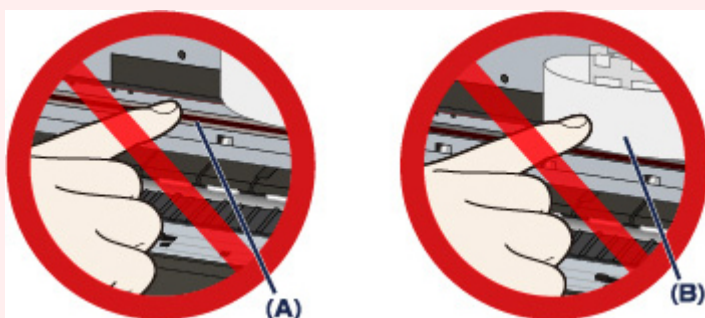
Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.

5200

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5203

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5204

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5205

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5206

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5207

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5208

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5209

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5400

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

5500

Powód

Nie można prawidłowo rozpoznać zbiornika z atramentem.

Działanie

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5501

Powód

Nie można prawidłowo rozpoznać zbiornika z atramentem.

Działanie

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5B00

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5B01

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5C01

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6000

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6500

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6502

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6800

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6801

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6900

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6901

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6902

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6910

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6911

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6920

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6921

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6930

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6931

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6932

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6933

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6940

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6941

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6942

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6943

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6944

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6945

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

6946

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7100

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7200

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7201

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7202

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7203

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7204

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7205

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

7300

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

B202

Powód

Wystąpił błąd wymagający skontaktowania się z centrum serwisowym.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

B203

Powód

Wystąpił błąd wymagający skontaktowania się z centrum serwisowym.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

B204

Powód

Wystąpił błąd wymagający skontaktowania się z centrum serwisowym.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

B502

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

B503

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

B504

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilania drukarki od źródła zasilania.

Podłącz drukarkę do prądu i włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

C000

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Działanie

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Następnie sprawdź, czy są spełnione poniższe warunki.

- Upewnij się, że żadne materiały (np. materiał ochronny lub zakleszczony papier) nie blokują ruchu uchwyty głowicy drukującej.

W przeciwnym razie usuń je.

- Sprawdź, czy zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

Dociśnij zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.

Po sprawdzeniu, że powyższe warunki są spełnione, ponownie włącz drukarkę.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

▶▶▶ Ważne

- Po wyjęciu zaciętego papieru lub materiału ochronnego uniemożliwiającego ruch uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej folii (A) ani białego pasa (B).



Jeśli dotkniesz tych części papierem lub rękami, możesz spowodować uszkodzenie drukarki.