

Podręcznik użytkownika

1. Przed użyciem urządzenia
2. Wprowadzenie do urządzenia
3. Obsługa papieru
4. Drukowanie
5. Skanowanie
6. Kopiuj
7. Faks
8. Sieć
9. Bezpieczeństwo
10. Mobile
11. ControlCenter
12. iPrint&Scan dla komputerów Mac
13. Rozwiązywanie problemów
14. Rutynowa konserwacja
15. Ustawienia urządzenia
16. Informacje dotyczące tego urządzenia
17. Załącznik

Spis Treści

Przed użyciem urządzenia	1
Definicje dotyczące oznaczeń	2
Znaki handlowe	3
Ważna informacja	4
Wprowadzenie do urządzenia	5
Panel sterowania – informacje ogólne	6
Dostęp do aplikacji RICOH Utilities (Windows®)	9
Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows®)	11
Obsługa papieru	12
Wkładanie papieru	13
Ładowanie i drukowanie przy użyciu tacy papieru	14
Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego	17
Ustawienia papieru	24
Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru	25
Zmiana ustawienia sprawdzania rozmiaru papieru	26
Obsługiwany papier	27
Specyfikacje rozmiarów papieru	28
Specyfikacje rodzajów papieru	29
Niezalecane rodzaje papieru	30
Przechowywanie papieru	31
Wkładanie dokumentów	32
Wkładanie dokumentów do automatycznego podajnika papieru (ADF)	33
Umieszczanie dokumentów na szybie skanera	34
Obszary nieskanowane i niezadrukowywane	35
Używanie papieru specjalnego	36
Drukowanie	37
Drukowanie z komputera (Windows®)	38
Drukowanie dokumentu (Windows®)	39
Ustawienia wydruku (Windows®)	41
Zmienianie domyślnych ustawień drukowania (Windows®)	45
Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows®)	46
Drukowanie z komputera (Mac)	47
Drukowanie dokumentu (Mac)	48
Opcje wydruku (Mac)	49
Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Mac)	54
Anulowanie zadania drukowania	55
Wydruk testowy	56
Skanowanie	57
Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia	58
Skanowanie zdjęć i grafiki	59
Zapisywanie skanowanych danych do folderu w postaci pliku PDF	61
Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)	63
Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail	65
Usługi sieci Web dla skanowania w sieci (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)	67

Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 (Windows®)	71
Zmianianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan (Mac)	75
Wyłącz skanowanie z komputera	76
Skanowanie z komputera (Windows®)	77
Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)	78
Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)	94
Skanowanie za pomocą programu Nuance™ PaperPort™ 14SE lub innych aplikacji systemu Windows®	109
Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®	114
Skanowanie z komputera (Mac)	118
Skanowanie za pomocą programu iPrint&Scan (Mac)	119
Zeskanuj przy użyciu aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN (Mac)	120
Konfiguracja ustawień skanowania za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet	125
Ustaw nazwę pliku skanowania przy użyciu Zarządzania przez Internet	126
Kopiuj	127
Kopiowanie dokumentu	128
Powiększanie lub zmniejszanie kopiowanych zdjęć	129
Wykonywanie wielu kopii obok siebie za pomocą funkcji układu strony	130
Sortowanie kopii	131
Kopiowanie identyfikatora	132
Kopiowanie na obu stronach arkusza (kopiowanie dwustronne)	133
Opcje kopiowania	135
Faks	137
Wysyłanie faksu	138
Wysyłanie faksu	139
Ręczne wysyłanie faksów	141
Wysyłanie faksu po zakończeniu rozmowy	142
Wyślij ten sam faks do więcej niż jednego odbiorcy (rozsyłanie)	143
Wysyłanie faksu w czasie rzeczywistym	145
Wyślij faks o określonej godzinie (faks opóźniony)	146
Dodaj stronę tytułową do faksu	147
Anulowanie faksu w toku	149
Sprawdzanie i anulowanie oczekującego faksu	150
Opcja faksu	151
Odbieranie faksu	152
Ustawienia trybu odbioru	153
Opcje odbierania do pamięci	164
Funkcja zdalnego pobierania faksu	171
Operacje głosowe i numery faksu	177
Operacje głosowe	178
Wybierz numer przy użyciu wybierania jednoprzyciskowego	180
Wybieranie numeru przy użyciu szybkiego wybierania	183
Ustawianie grup do rozsyłania	186
Łączenie numerów z książki adresowej	190
Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne	191
Identyfikacja dzwoniącego	192
Ustawienie typu linii telefonicznej	194

Zewnętrzny automat zgłoszeniowy (TAD)	196
Telefony zewnętrzne i wewnętrzne	199
Połączenia wieloliniowe (PBX)	205
Raporty faksów	206
Wydrukuj raport weryfikacji transmisji	207
Wyrukuj dziennik faksów	208
PC-FAX	209
PC-Fax dla systemu Windows®	210
PC-FAX dla Mac	234
Sieć	237
Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe	238
Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią	239
Informacje dotyczące oprogramowania i narzędzi zarządzania siecią	240
Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej	241
Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej	242
Konfiguracja urządzenia w sieci bezprzewodowej	243
Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jedenprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)	244
Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)	245
Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia	248
Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany	250
Korzystanie z Wi-Fi Direct®	252
Zaawansowane funkcje sieciowe	262
Drukowanie Raportu konfiguracji sieci	263
Wydrukuj Raport WLAN	264
Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW	267
Informacje techniczne dla zaawansowanych użytkowników	271
Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych	272
Bezpieczeństwo	273
Blokada ustawień urządzenia	274
Omówienie funkcji blokady ustawień	275
Funkcje zabezpieczeń sieci	279
Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci	280
Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS	281
Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail	313
Mobile	318
Google Cloud Print	319
Omówienie usługi Google Cloud Print	320
Przed użyciem funkcji Google Cloud Print	321
Drukowanie z Google Chrome™ lub Chrome OS™	325
Drukowanie z usługi Google Drive™ dla urządzeń mobilnych	326
Drukowanie z usługi poczty Gmail™ dla urządzeń mobilnych	327
AirPrint	328

Omówienie funkcji AirPrint	329
Przed rozpoczęciem korzystania z AirPrint	330
Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint	333
Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint	337
Wysyłanie faksu przy użyciu funkcji AirPrint	340
Drukowanie mobilne w systemie Windows®	343
Mopria® Print Service	344
ControlCenter	345
ControlCenter4 (Windows®)	346
Zmiana trybu działania w aplikacji ControlCenter4 (Windows®)	347
Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)	349
Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)	350
Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 (Windows®)	351
Tworzenie niestandardowej karty za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)	353
iPrint&Scan dla komputerów Mac	355
Omówienie programu iPrint&Scan	356
Rozwiązywanie problemów	357
Komunikaty o błędach i konserwacji	358
Zacięcia dokumentów	363
Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF	364
Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów	365
Usuń z podajnika ADF zacięte skrawki papieru	366
Zacięcia papieru	367
Papier zaciął się w tacy papieru	368
Papier zaciął się na tacy wyjściowej papieru	370
Papier zaciął się w tylnej części urządzenia	371
Papier zaciął się wewnątrz urządzenia	373
Papier zaciął się w tacy dwustronnej	375
Problemy z drukowaniem	377
Poprawa jakości wydruku	380
Problemy z telefonem i faksem	386
Ustaw wykrywanie sygnału wybierania	391
Ustawianie Kompatybilności linii telefonicznej dla zakłóceń i systemów VoIP	392
Problemy z siecią	393
Komunikaty o błędach dla problemów sieciowych	394
Gdzie można znaleźć ustawienia sieciowe posiadanego urządzenia?	395
Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej	396
Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci	398
Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo	401
Problemy związane z usługą Google Cloud Print	402
Problemy związane z funkcją AirPrint	403
Inne problemy	404
Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów	406
Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego	407













Przesyłanie faksów do komputera	408
Przesyłanie raportu dziennika faksów do innego urządzenia faksowego	409
Informacje o urządzeniu	410
Sprawdzanie numeru seryjnego	411
Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego	412
Przegląd funkcji resetowania	413
Resetowanie urządzenia	415
Rutynowa konserwacja	416
Wymiana materiałów eksploatacyjnych	417
Wymiana toneru	419
Wymiana zespołu bębna	422
Czyszczenie urządzenia	424
Czyszczenie skanera	426
Czyszczenie drutu koronowego	427
Czyszczenie zespołu bębna przy użyciu arkusza kontroli punktów bębna	429
Czyszczenie rolek pobierających papier	432
Sprawdź żywotność pozostałych części	433
Ustawienia urządzenia	434
Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania	435
W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)	436
Ustawienia ogólne	437
Druk raportów	455
Tabele ustawień i funkcji	458
Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera	465
Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet	466
Zmień ustawienia urządzenia za pomocą zdalnej konfiguracji	471
Informacje dotyczące tego urządzenia	482
Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska	483
Program ENERGY STAR	484
Funkcje oszczędzania energii	485
Informacje o sprzęcie elektrycznym i elektronicznym dla użytkowników (głównie w Europie)	486
Informacje dotyczące symbolu baterii i/lub akumulatora (tylko dla krajów UE)	487
Porada dotycząca ochrony środowiska dla użytkowników (głównie w Europie)	488
Załącznik	489
Dane techniczne	490
Wprowadzanie tekstu w urządzeniu	496
Materiały eksploatacyjne	498
Informacje dotyczące papieru z recyklingu	499
Kontakt z nami	500

Przed użyciem urządzenia

- [Definicje dotyczące oznaczeń](#)
- [Znaki handlowe](#)
- [Ważna informacja](#)

Definicje dotyczące oznaczeń

W tym Podręczniku użytkownika zastosowano następujące symbole i konwencje:

 OSTRZEŻENIE	OSTRZEŻENIE określa potencjalnie niebezpieczną sytuację która, jeśli się jej nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.
 UWAGA	UWAGA wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nastąpi, może doprowadzić do lekkich lub średnich obrażeń.
WAŻNE	WAŻNE wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nastąpi, może doprowadzić do uszkodzeń mienia lub utraty funkcjonalności produktu.
INFORMACJA	INFORMACJA określają środowisko pracy, warunki instalacji lub specjalne warunki eksploatacji.
	Ikony podpowiedzi oznaczają przydatne wskazówki i dodatkowe informacje.
	Ikony wskazujące na zagrożenie elektryczne ostrzegają o możliwym porażeniu elektrycznym.
	Ikony zagrożenia pożarem ostrzegają o możliwości wystąpienia pożaru.
	Ikony wskazujące na gorącą powierzchnię ostrzegają, aby nie dotykać gorących części urządzenia.
	Trzymać z dala od dzieci.
	Nie używać środka czyszczącego.
	Nie wkładać do ognia.
	Nie dotykać.
	Nie używać łatwopalnych substancji ani żadnych rodzajów aerozoli.
	Nie używać łatwopalnych płynów.
Pogrubienie	Pogrubieniem oznaczone są przyciski na panelu sterowania urządzenia lub na ekranie komputera.
<i>Kursywa</i>	Kursywa podkreśla ważny punkt lub wskazuje powiązany temat.
Courier New	Czcionką Courier New napisane są komunikaty pokazywane na wyświetlaczu LCD urządzenia.



Powiązane informacje

- [Przed użyciem urządzenia](#)

Znaki handlowe

Microsoft, Windows, Windows Server, SharePoint, Internet Explorer, Outlook, PowerPoint, Excel, OneNote i OneDrive to zastrzeżone znaki handlowe lub znaki handlowe firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Apple, Mac, Safari, AirPrint, logo AirPrint, iPad, iPhone i iPod touch to znaki handlowe firmy Apple Inc., zastrzeżone w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

macOS jest znakiem handlowym firmy Apple Inc.

App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc.

Nuance oraz PaperPort są znakami handlowymi lub zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Nuance Communications, Inc. lub jej spółek stowarzyszonych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.

Wi-Fi, Wi-Fi Alliance i Wi-Fi Direct® to zastrzeżone znaki handlowe firmy Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi Protected Setup i logo Wi-Fi Protected Setup są znakami handlowymi Wi-Fi Alliance®.

Android, Gmail, Google Cloud Print, Google Drive, Google Chrome, Chrome OS oraz Google Play są znakami handlowymi firmy Google Inc. Korzystanie z tych znaków handlowych wymaga zezwoleń firmy Google.

Mopria® i logo Mopria® są zastrzeżonymi znakami handlowymi i usługowymi firmy Mopria Alliance, Inc. na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów. Nieupoważnione użycie jest surowo zabronione.

Mozilla i Firefox są zastrzeżonymi znakami handlowymi organizacji Mozilla Foundation.

Intel jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Intel Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów.

Evernote i logo Evernote Elephant to znaki handlowe firmy Evernote Corporation wykorzystywane zgodnie z warunkami licencji.

Logotyp Bluetooth® jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Bluetooth SIG, Inc. Firma Ricoh Company, Ltd. korzysta z niego na mocy licencji.

WordPerfect jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Corel Corporation i/lub firm zależnych w Kanadzie, Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Każda firma, której nazwa oprogramowania jest wymieniona w tym podręczniku, posiada umowę licencyjną oprogramowania dotyczącą programów będących jej własnością.

Wszelkie nazwy handlowe lub nazwy produktów widoczne na produktach naszej firmy, a także w powiązanych dokumentach lub innych materiałach, to znaki handlowe lub zarejestrowane znaki handlowe firm będących ich właścicielami.



Powiązane informacje

- [Przed użyciem urządzenia](#)

Ważna informacja

- Nie należy używać go poza krajem, w którym został zakupiony, gdyż może to doprowadzić do naruszenia przepisów dotyczących komunikacji bezprzewodowej i przepisów energetycznych obowiązujących w danym kraju.
- Windows® 10 w tym dokumencie oznacza system Windows® 10 Home, Windows® 10 Pro, Windows® 10 Education oraz Windows® 10 Enterprise.
- Nazwa Windows Server® 2008 używana w tym dokumencie oznacza system operacyjny Windows Server® 2008 oraz Windows Server® 2008 R2.
- Ekrany przedstawione w tym podręczniku użytkownika służą jedynie jako ilustracja i mogą się różnić od rzeczywistych ekranów.
- O ile nie określono inaczej, ekrany przedstawione w niniejszym podręczniku pochodzą z systemu Windows® 7 i macOS 10.11.x. Ekrany na danym komputerze mogą się różnić w zależności od systemu operacyjnego.
- Zawartość niniejszego podręcznika i specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Nie wszystkie funkcje są dostępne w krajach, w których obowiązują ograniczenia eksportowe.



Powiązane informacje

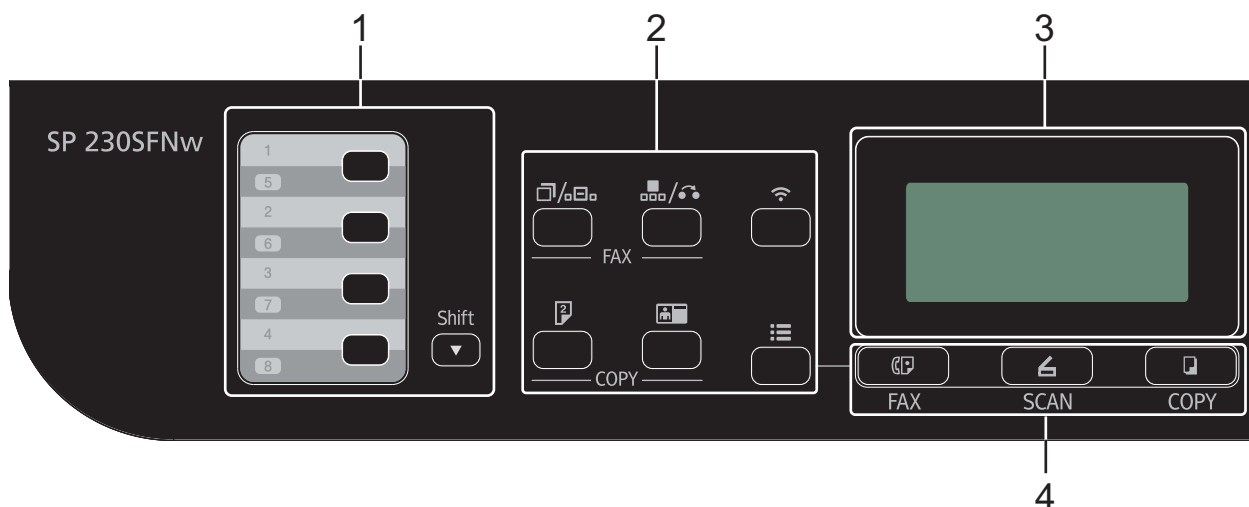
- [Przed użyciem urządzenia](#)
-

Wprowadzenie do urządzenia

- [Panel sterowania – informacje ogólne](#)
- [Dostęp do aplikacji RICOH Utilities \(Windows®\)](#)

Panel sterowania – informacje ogólne

Panel sterowania może się różnić w zależności od modelu urządzenia.



1. Przyciski wybierania jednoprzyciskowego

Przechowuj i przywołuj do ośmiu numerów faksów i telefonów.

Aby uzyskać dostęp do zapisanych numerów faksu i telefonu 1-4, naciśnij przycisk wybierania jednoprzyciskowego przypisany do tego numeru. Aby uzyskać dostęp do zapisanych numerów faksu i telefonu 5-8, naciśnij i przytrzymaj przycisk **Shift**.

2. Przyciski funkcji

Powtórz wybieranie/Pauza

Naciśnij, aby wybrać ostatni numer, pod który dzwoniono. Ten przycisk powoduje również wstawienie pauzy podczas programowania numerów szybkiego wybierania lub podczas ręcznego wybierania numeru.

Tel./R

Naciśnij **Tel./R** w celu prowadzenia rozmowy telefonicznej po podniesieniu słuchawki zewnętrznej podczas szybkiego podwójnego dzwonienia F/T.

Jeśli urządzenie jest podłączone do PBX, możesz użyć tego przycisku w celu uzyskania dostępu do linii zewnętrznej, oddzwonienia do operatora lub przeniesienia połączenia pod inny numer wewnętrzny.

WiFi

Naciśnij przycisk **WiFi** i uruchom w komputerze instalator sieci bezprzewodowej. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować połączenie bezprzewodowe pomiędzy urządzeniem a siecią.

Gdy kontrolka **WiFi** świeci, urządzenie jest połączone z punktem dostępowym do sieci bezprzewodowej. Gdy miga kontrolka **WiFi**, połączenie bezprzewodowe nie działa lub urządzenie jest w trakcie nawiązywania połączenia z punktem dostępowym sieci bezprzewodowej.

Kopia 2 W 1 (ID.)

Naciśnij, aby skopiować obie strony karty identyfikacyjnej na jednej stronie.

Dwustronne

Naciśnij, aby kopiować po obu stronach papieru.

Opcje

Naciśnij, aby uzyskać dostęp do tymczasowych ustawień faksowania, skanowania lub kopiowania.

3. Wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD)

Wyświetla komunikaty pomagające użytkownikowi w skonfigurowaniu i korzystaniu z urządzenia.

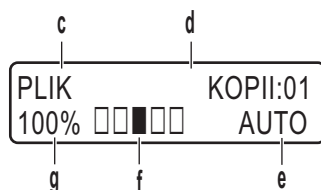
Gdy urządzenie jest w Trybie faksu, na wyświetlaczu LCD wyświetlany jest komunikat:



a. Data i godzina

b. Tryb odbioru

Po naciśnięciu **COPY (KOPIUJ)**, na wyświetlaczu LCD pojawi się:



c. Typ kopii

d. Liczba kopii

e. Jakość

f. Kontrast

g. Proporcje kopiowania

4. Przyciski trybu

FAX (FAKS)

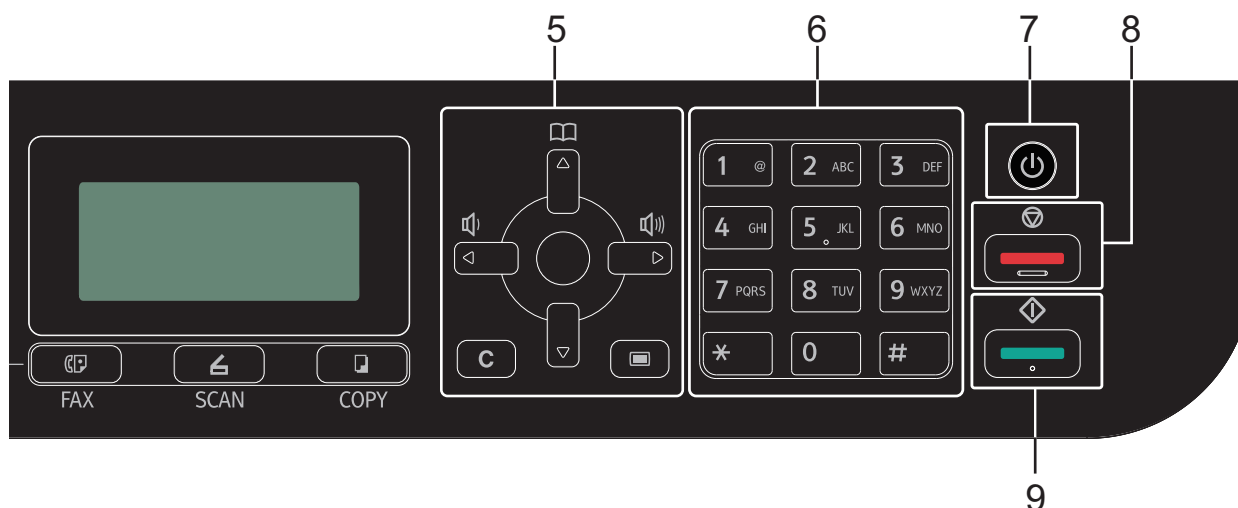
Naciśnij, aby przełączyć urządzenie w tryb faksu.

SCAN (SKANUJ)

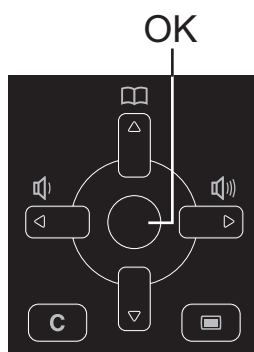
Naciśnij, aby przełączyć urządzenie w tryb skanowania.

COPY (KOPIUJ)

Naciśnij, aby przełączyć urządzenie w tryb kopiowania.



5. Przyciski menu



Wyczyść

Naciśnij, aby usunąć wprowadzone dane lub anulować bieżące ustawienie.

Menu

Naciśnij, aby przejść do menu programowania ustawień urządzenia.

OK

Naciśnij, aby zapisać ustawienia urządzenia.


◀ lub ▶

Naciśnij, aby przewijać opcje menu do tyłu lub do przodu.

▲ lub ▼

- Naciśnij, aby przewijać menu i opcje.
- Naciśnij, aby zmienić rozdzielczość w trybie faksu.





Naciśnij  , aby uzyskać dostęp do numerów szybkiego wybierania.

6. Klawiatura

- Służy do wybierania numerów faksu i telefonu.
- Służy jako klawiatura do wprowadzania tekstu lub znaków.

7. **Włączenie/wyłączenie zasilania**

- Włącz urządzenie, naciskając przycisk .
- Wyłącz urządzenie, naciskając i przytrzymując  . Na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Wyłączanie], który będzie wyświetlany przez kilka sekund, aż do wyłączenia. W przypadku podłączenia zewnętrznego telefonu lub automatu zgłoszeniowego urządzenia te są zawsze dostępne.

8. **Stop/Zakończ**

- Naciśnij, aby zakończyć operację.
- Naciśnij, aby wyjść z menu.

9. **Start**

- Naciśnij, aby rozpocząć wysyłanie faksów.
- Naciśnij, aby rozpocząć kopiowanie.
- Naciśnij, aby rozpocząć skanowanie dokumentów.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do urządzenia](#)

Dostęp do aplikacji RICOH Utilities (Windows®)


RICOH Utilities to program do uruchamiania aplikacji, który zapewnia wygodny dostęp do wszystkich aplikacji tego produktu zainstalowanych w komputerze.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- (Windows® 7)


Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

- (Windows® 8.1)

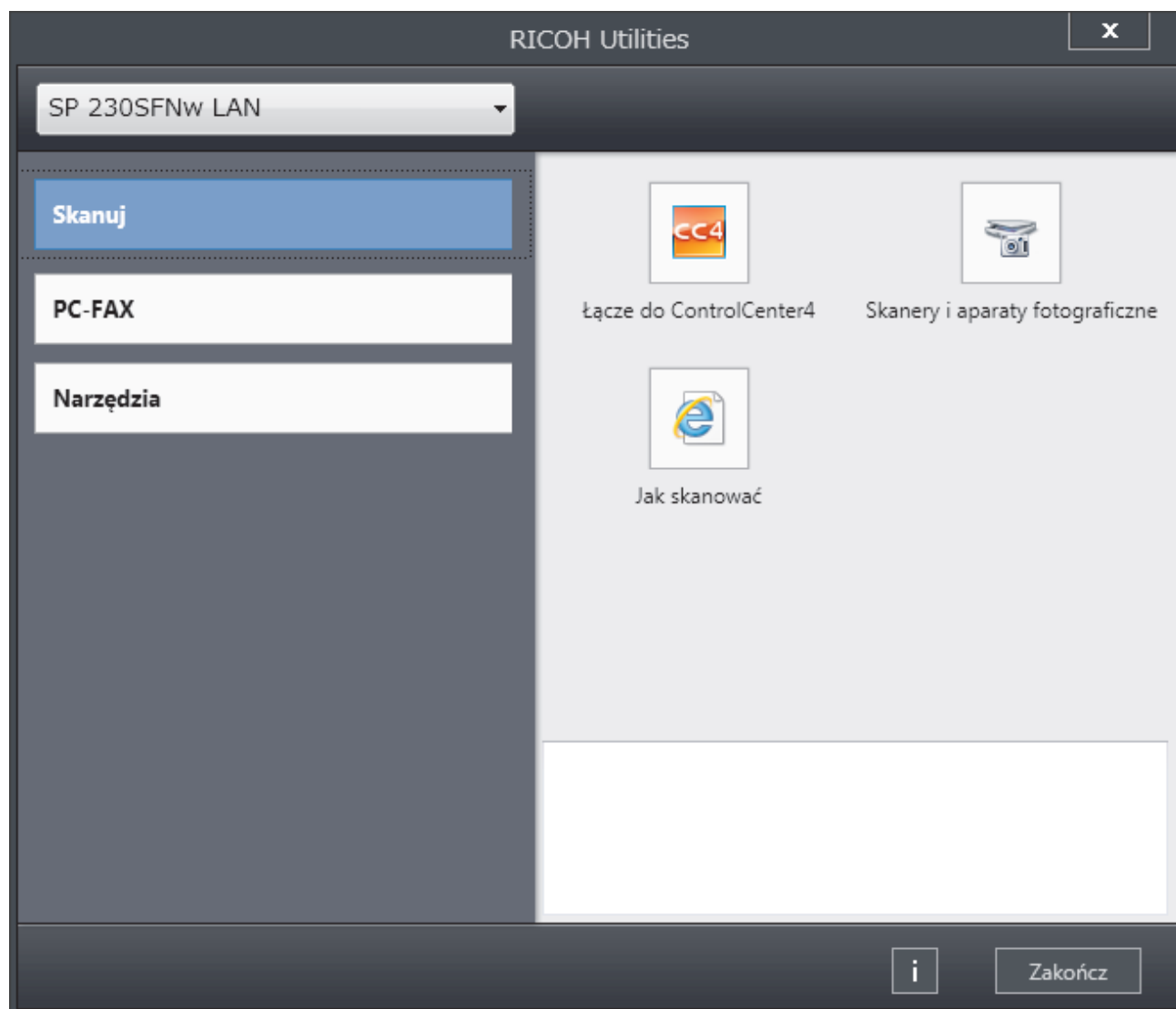
Przesuń wskaźnik myszy w lewy dolny róg ekranu **Start** i kliknij  (w przypadku używania urządzenia dotykowego przesunąć palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu **Start**, aby wyświetlić ekran **Aplikacje**).

Po wyświetleniu **Aplikacje** stuknij lub kliknij  (**RICOH Utilities**).

- (Windows® 10)

Kliknij  > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

2. Wybierz urządzenie.



3. Wybierz operację, której chcesz użyć.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do urządzenia](#)
- [Odinstalowanie oprogramowania i sterowników \(Windows®\)](#)


Odinstalowanie oprogramowania i sterowników (Windows®)


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- (Windows® 7)


Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

- (Windows® 8.1)

Przesuń wskaźnik myszy w lewy dolny róg ekranu **Start** i kliknij  (w przypadku używania urządzenia dotykowego przesuń palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu **Start**, aby wyświetlić ekran **Aplikacje**).

Po wyświetleniu **Aplikacje** stuknij lub kliknij  (**RICOH Utilities**).

- (Windows® 10)

Kliknij  > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

2. Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Odinstaluj**.

Wykonaj instrukcje wyświetlane w oknie dialogowym, aby odinstalować oprogramowanie i sterowniki.



Powiązane informacje

- [Dostęp do aplikacji RICOH Utilities \(Windows®\)](#)

Obsługa papieru

- [Wkładanie papieru](#)
- [Ustawienia papieru](#)
- [Obsługiwany papier](#)
- [Wkładanie dokumentów](#)
- [Obszary nieskanowane i niezadrukowywane](#)
- [Używanie papieru specjalnego](#)

Wkładanie papieru

- Ładowanie i drukowanie przy użyciu tacy papieru
- Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego

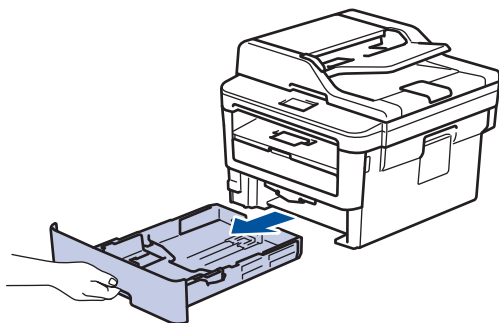
Ładowanie i drukowanie przy użyciu tacy papieru

- [Ładowanie papieru do tacy papieru](#)

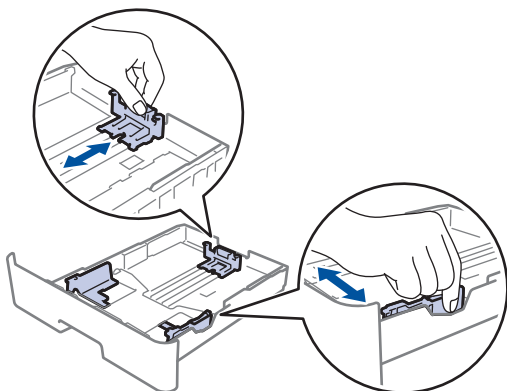
Ładowanie papieru do tacy papieru

- Jeśli włączone jest ustawienie Sprawdzania papieru i taca papieru zostanie wyciągnięta z urządzenia, na ekranie LCD pojawi się komunikat z pytaniem, czy chcesz zmienić typ i rozmiar papieru. W razie potrzeby zmień ustawienia rozmiaru i typu papieru zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie LCD.
- Jeżeli do tacy zostanie włożony papier różnego rozmiaru i typu, należy również zmienić ustawienia Rozmiaru papieru i Typu papieru w urządzeniu lub komputerze.

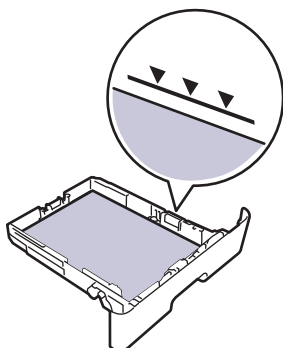
1. Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



2. Naciśnij i przesunь prowadnice papieru tak, aby dopasować je do papieru.
Naciśnij dźwignie zwalniające, aby przesunąć prowadnice papieru.

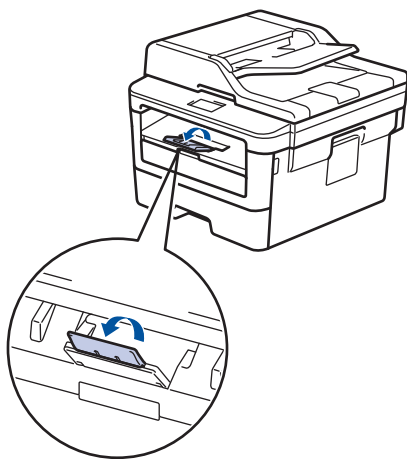


3. Przekartkuj dobrze stos papieru.
4. Włóż papier do tacy papieru stroną do drukowania skierowaną *do dołu*.
5. Upewnij się, że papier znajduje się poniżej znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼).
Przepełnienie tacy papieru spowoduje zacięcie papieru.



6. Powoli wsuń całą tacę papieru do urządzenia.

7. Podnieś klapkę podpory, aby zapobiec ześlizgiwaniu się papieru z tacy wydruków.



Powiązane informacje

- Ładowanie i drukowanie przy użyciu tacy papieru
-

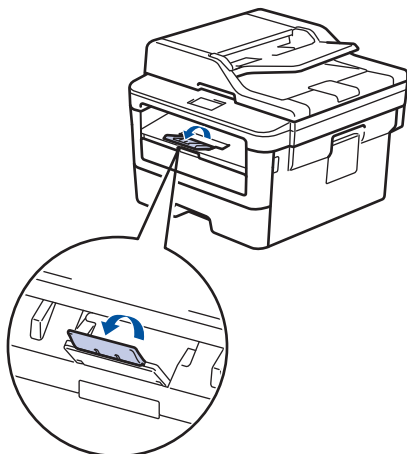
Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego

- Wkładanie i drukowanie na papierze zwykłym, papierze cienkim, papierze z recyklingu i papierze typu bond przy użyciu gniazda podawania ręcznego
- Załaduj i drukuj na grubym papierze oraz etykietach w gnieździe ręcznego podawania
- Wkładanie kopert i drukowanie na nich z gniazda podawania ręcznego

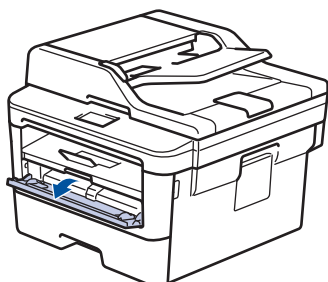
Wkładanie i drukowanie na papierze zwykłym, papierze cienkim, papierze z recyklingu i papierze typu bond przy użyciu gniazda podawania ręcznego

Jeśli do tacy wkładany jest papier o innym rozmiarze, należy jednocześnie zmienić ustawienie rozmiaru papieru w urządzeniu lub w komputerze.

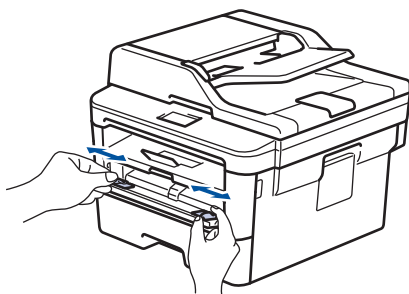
1. Podnieś kłapkę podpory, aby uniemożliwić ześlizgnięcie się papieru z tacy wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w dół.



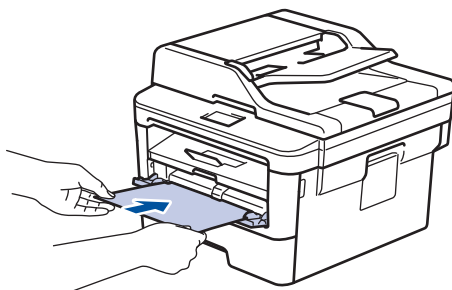
2. Otwórz pokrywę gniazda podawania ręcznego.



3. Używając obu rąk, dostosuj prowadnice gniazda podawania ręcznego do szerokości używanego papieru.

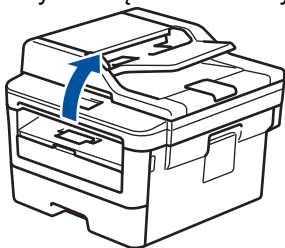


4. Oburącz wsuwaj jeden cały arkusz papieru do gniazda podawania ręcznego, aż przednia krawędź dotknie rolki podajnika papieru. Puść kartkę, gdy urządzenie ją pociągnie.

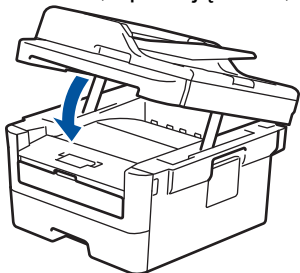




- Załaduj papier do podajnika ręcznego stroną zadrukowaną do góry.
- Upewnij się, że papier jest prosty i prawidłowo ułożony w gnieździe podawania ręcznego. Jeśli nie, papier może zostać nieprawidłowo podany, co spowoduje przekrzywienie wydruku lub zacięcie papieru.
- Aby usunąć niewielki wydruk z tacy odbiorczej, podnieś pokrywę skanera obiema rękami.



- Kiedy pokrywa skanera jest podniesiona, nadal można korzystać z urządzenia. Aby zamknąć pokrywę skanera, opuść ją w dół, trzymając obiema rękami.



5. Wyślij zadanie drukowania do urządzenia.



Zmień ustawienia drukowania w oknie Drukuj przed wysłaniem zadania drukowania z komputera.

6. Po wyjściu wydrukowanej strony z urządzenia włóż następny arkusz papieru do gniazda podajnika ręcznego. Powtórz tę czynność dla każdej strony, która ma zostać wydrukowana.



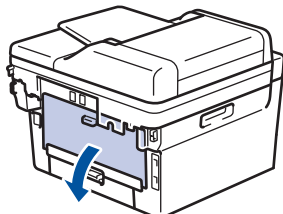
Powiązane informacje


- [Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego](#)

Załaduj i drukuj na grubym papierze oraz etykietach w gnieździe ręcznego podawania

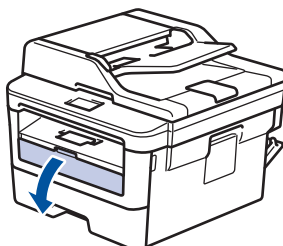
Jeśli do tacy wkładany jest papier o innym rozmiarze, należy jednocześnie zmienić ustawienie rozmiaru papieru w urządzeniu lub w komputerze.

1. Otwórz pokrywę tylną urządzenia (taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę).

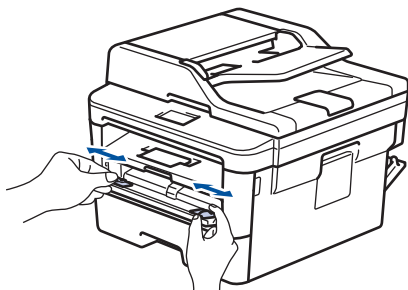


 Po włożeniu papieru do gniazda podawania ręcznego urządzenie automatycznie włączy tryb ręcznego podawania papieru.

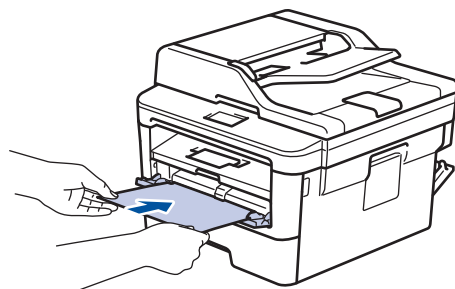
2. Z przodu urządzenia otwórz pokrywę gniazda podawania ręcznego.



3. Używając obu rąk, dostosuj prowadnice gniazda podawania ręcznego do szerokości używanego papieru.



4. Oburącz wsuwaj jeden cały arkusz papieru do gniazda podawania ręcznego, aż przednia krawędź dotknie rolki podajnika papieru. Puść kartkę, gdy urządzenie ją pociągnie.





- Załaduj papier do podajnika ręcznego stroną zadrukowaną do góry.
- Jeśli musisz ponownie włożyć papier do gniazda podawania ręcznego, wyciągnij papier do końca.
- Do gniazda podawania ręcznego nie wkładaj jednorazowo więcej niż jednego arkusza papieru, ponieważ może to spowodować zacięcie papieru.
- Upewnij się, że papier jest prosty i prawidłowo ułożony w gnieździe podawania ręcznego. Jeśli nie, papier może zostać nieprawidłowo podany, co spowoduje przekrzywienie wydruku lub zacięcie papieru.

5. Wyślij zadanie drukowania do urządzenia.



Zmień ustawienia drukowania w oknie Drukuj przed wysłaniem zadania drukowania z komputera.

6. Po wyjściu wydrukowanej strony z tyłu urządzenia, włóż następny arkusz papieru do gniazda podajnika ręcznego. Powtórz tę czynność dla każdej strony, która ma zostać wydrukowana.
7. Zamknij tylną pokrywę (taca wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w górę), aż zablokuje się w położeniu zamkniętym.



Powiązane informacje

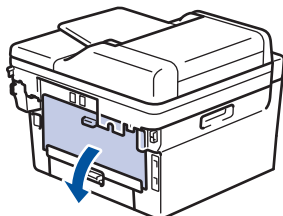
- [Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego](#)

Wkładanie kopert i drukowanie na nich z gniazda podawania ręcznego

Przed załadowaniem dociśnij rogi i krawędzie koperty, tak aby były jak najbardziej spłaszczone.

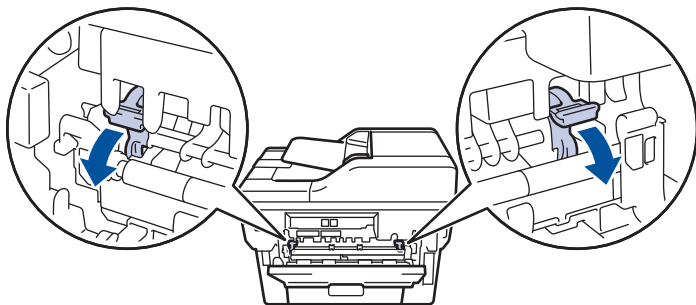
Jeśli do tacy wkładany jest papier o innym rozmiarze, należy jednocześnie zmienić ustawienie rozmiaru papieru w urządzeniu lub w komputerze.

1. Otwórz pokrywę tylną urządzenia (taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę).

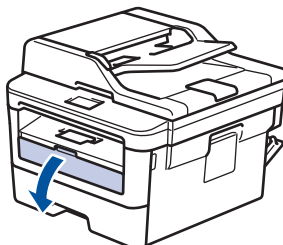


Po włożeniu papieru do gniazda podawania ręcznego urządzenie automatycznie włączy tryb ręcznego podawania papieru.

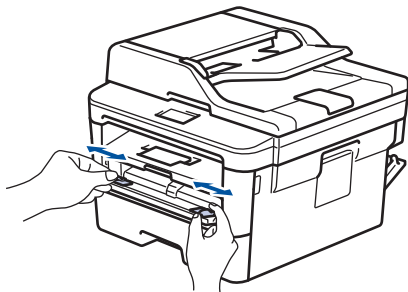
2. Pociągnij w dół dwie dźwignie, jedną po lewej i jedną po prawej stronie, jak pokazano na ilustracji.



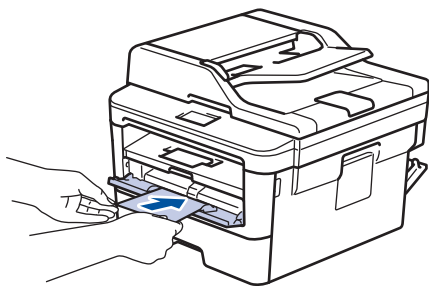
3. Z przodu urządzenia otwórz pokrywę gniazda podawania ręcznego.



4. Używając obu rąk, dostosuj prowadnice gniazda podawania ręcznego do szerokości używanego papieru.



5. Oburącz wsuń jedną kopertę do gniazda podawania ręcznego, aż przednia krawędź dotknie rolki podajnika papieru. Puść kartkę, gdy urządzenie ją pociągnie.



- Załaduj kopertę do podajnika ręcznego stroną do druku do góry.
- Jeśli ponownie wkładasz kopertę do gniazda podawania ręcznego, wyciągnij ją do końca.
- Do gniazda podawania ręcznego nie wkładaj jednorazowo więcej niż jednej koperty, ponieważ może to spowodować zacięcie papieru.
- Upewnij się, że koperta jest prosta i prawidłowo ułożona w gnieździe podawania ręcznego. Jeśli nie, koperta może zostać nieprawidłowo podana, co spowoduje przekrzywienie wydruku lub zacięcie papieru.

6. Wyślij zadanie drukowania do urządzenia.

Przed wysłaniem zadania drukowania z komputera zmień preferencje drukowania w oknie dialogowym Drukowanie.

Ustawienia	Opcje dla kopert
Format papieru	Com-10 DL C5 Monarch
Typ nośnika	Koperty Kop. grube Kop. cienkie

7. Po wysunięciu wydrukowanej koperty z urządzenia włóż następną kopertę. Powtórz tę czynność dla każdej koperty, która ma zostać wydrukowana.
8. Po zakończeniu drukowania przesun dwie dźwignie, które wyregulowano w poprzednim etapie, z powrotem do początkowego położenia.
9. Zamknij tylną pokrywę (taca wydruku kładzonego stroną zadrukowaną w górę), aż zablokuje się w położeniu zamkniętym.



Powiązane informacje

- [Wkładanie papieru i drukowanie przy użyciu gniazda podawania ręcznego](#)

Ustawienia papieru

- [Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru](#)
- [Zmiana ustawienia sprawdzania rozmiaru papieru](#)

Zmiana rozmiaru papieru i typu papieru

Jeżeli zostanie zmieniony rozmiar i typ papieru wkładanego do tacy, należy jednocześnie zmienić ustawienia rozmiaru i typu papieru na wyświetlaczu LCD.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. tacy], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Typ papieru], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Papier cienki], [Papier zwykły], [Gruby papier] lub opcję [Papier z makul.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Rozm.papieru], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany rozmiar papieru, a następnie naciśnij **OK**.
8. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia papieru](#)

Zmiana ustawienia sprawdzania rozmiaru papieru

Po włączeniu w urządzeniu ustawienia Check Size (Sprawdź rozmiar), po wyjęciu tacy papieru na urządzeniu zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy został zmieniony rozmiar i typ papieru.

Funkcja ta jest domyślnie włączona.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. tacy], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Sprawdź rozmiar], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wł.] lub [Wył.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia papieru](#)

Obsługiwany papier

Podczas ładowania papieru o niestandardowym rozmiarze należy określić szerokość i długość za pomocą panelu sterowania i sterownika drukarki.

- [Specyfikacje rozmiarów papieru](#)
- [Specyfikacje rodzajów papieru](#)
- [Niezalecane rodzaje papieru](#)
- [Przechowywanie papieru](#)

Specyfikacje rozmiarów papieru

	Rozmiar
Drukowany z tacy papieru	A4, Letter, Executive, A5, A5 (długa krawędź), A6
Drukowany z gniazda podawania ręcznego	A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 (długa krawędź), A6, B5 (ISO), Folio, Mexico Legal, India Legal, 3 x 5
Drukowany z gniazda podawania ręcznego (koperta)	Com-10, DL, C5, Monarch
Drukowany z gniazda podawania ręcznego (rozmiar niestandardowy)	Rozmiar niestandardowy: od 76,2 do 216 mm szerokości, od 127 do 355,6 mm długości



Powiązane informacje

- [Obsługiwany papier](#)

Specyfikacje rodzajów papieru

Poniższa tabela opisuje rodzaje papieru, które mogą być używane z tym urządzeniem.

- W zależności od rodzaju papieru wyschnięcie toneru może potrwać pewien czas. Przed użyciem wydrukowanych arkuszy należy upewnić się, że całkowicie wyschły. W przeciwnym wypadku toner może się rozmazać.
- Jakość druku można zagwarantować tylko w przypadku użycia zalecanego papieru. Aby uzyskać więcej informacji na temat zalecanego papieru, skontaktuj się z przedstawicielem sprzedaży lub serwisu.

Typ	Grubość papieru (gramatura)	Obsługiwana taca papieru	Obsługiwany druk dwustronny
Papier zwykły	od 75 do 105 g/m ²	Taca papieru i gniazdo podawania ręcznego	Druk dwustronny
Papier cienki	od 60 do 75 g/m ²	Taca papieru i gniazdo podawania ręcznego	Druk dwustronny
Gruby papier	od 105 do 163 g/m ²	Taca papieru i gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Grubszy papier	od 163 do 230 g/m ²	Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Z recyklingu		Taca papieru i gniazdo podawania ręcznego	Druk dwustronny
Papier dokumentowy		Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Etykiety		Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Koperta		Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Gruba koperta		Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.
Cienka koperta		Gniazdo podawania ręcznego	Nie dot.



Powiązane informacje

- [Obsługiwany papier](#)

Niezalecane rodzaje papieru

Nie należy używać następujących rodzajów papieru:

- Papier dla drukarek atramentowych
- Wygięty, złożony lub pofalowany papier
- Zwinięty lub skrecony papier
- Przedarty papier
- Pomarszczony papier
- Wilgotny papier
- Brudny lub uszkodzony papier
- Papier, który jest wystarczająco suchy, by generować elektryczność statyczną
- Papier, na którym już coś wydrukowano, z wyjątkiem zadrukowanego papieru firmowego. Awarie mogą wystąpić najczęściej w przypadku użycia papieru zadrukowanego na drukarce innej niż laserowa (np. kopiarki monochromatyczne i kolorowe, drukarki atramentowe itd.)
- Papier specjalny, taki jak papier termiczny i kalka maszynowa
- Papier o gramaturze większej lub mniejszej niż limit
- Papier z okienkami, otworami, perforacjami, wycięciami lub wytłoczeniami
- Papier etykiet samoprzylepnych, na którym odsłonięto warstwę podłoża
- Papier ze spinaczami lub zszywkami
- Podczas ładowania papieru należy uważać, aby nie dotknąć powierzchni papieru.
- Nawet, gdy papier jest odpowiedni do urządzenia, papier przechowywany w złych warunkach może powodować niewłaściwe podawanie papieru, pogorszenie jakości druku lub awarie.



Powiązane informacje

- [Obsługiwany papier](#)

Przechowywanie papieru

Papier należy przechowywać we właściwy sposób. Jeśli papier będzie przechowywany w niewłaściwy sposób, może dojść do niewłaściwego podawania, pogorszenia jakości druku lub awarii.

Podczas przechowywania papieru:

- Nie należy przechowywać papieru w wilgotnym miejscu.
- Nie należy przechowywać papier w bezpośrednim słońcu.
- Nie należy stawiać papieru na krawędzi.
- Pozostały papier należy przechowywać w opakowaniu dostarczonym z papierem.



Powiązane informacje

- [Obsługiwany papier](#)
-

Wkładanie dokumentów

Możesz wysłać faks, wykonać kopie i skanować z podajnika ADF (automatyczny podajnik papieru) i z szyby skanera.

- [Wkładanie dokumentów do automatycznego podajnika papieru \(ADF\)](#)
- [Umieszczanie dokumentów na szybie skanera](#)

Wkładanie dokumentów do automatycznego podajnika papieru (ADF)

Użyj automatycznego podajnika podczas kopiowania lub skanowania wielu stron dokumentów o standardowym rozmiarze.

- Podajnik ADF mieści 50 stron i podaje każdy arkusz osobno.
- Użyj standardowego papieru (80 g/m²).
- Upewnij się, że dokumenty z płynem korekcyjnym lub pisane atramentem są całkowicie suche.

WAŻNE

- NIE pozostawiaj grubych dokumentów na szybie skanera. Może to spowodować zacięcie w podajniku ADF.
- NIE używaj papieru, który jest skręcony, pomarszczony, zgięty, rozerwany, zszywany, spięty spinaczem, sklejony lub oklejony taśmą.
- NIE używaj tektury, papieru gazetowego lub tkaniny.
- Aby uniknąć uszkodzenia urządzenia podczas korzystania z podajnika ADF, NIE wyciągaj dokumentu w trakcie jego podawania.

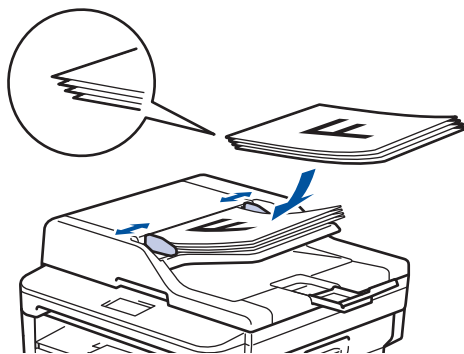
Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Od 147,3 do 355,6 mm
Szerokość:	Od 105 do 215,9 mm
Ciężar:	od 60 do 105 g/m ²

1. Rozłóż podpórkę wydruków podajnika ADF.



2. Dobrze przekartkuj strony.
3. Rozłóż strony dokumentu i załaduj je *nadrukiem do góry i górną krawędzią* do podajnika ADF, jak pokazano na ilustracji.



4. Wyreguluj prowadnice papieru, dopasowując je do szerokości dokumentu.



Powiązane informacje

- [Wkładanie dokumentów](#)

Umieszczanie dokumentów na szybie skanera

Szyby skanera należy używać do faksowania, kopiowania lub skanowania pojedynczych stron.

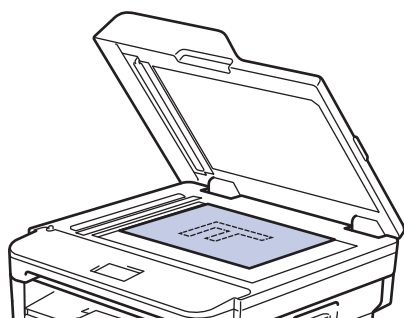
Obsługiwane rozmiary dokumentów

Długość:	Do 300 mm
Szerokość:	Do 215,9 mm
Ciężar:	Do 2 kg

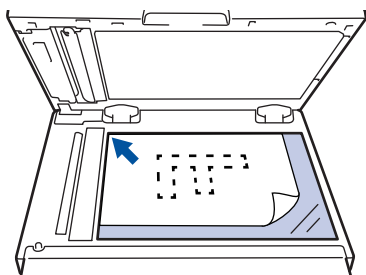


W celu używania szyby skanera podajnik ADF musi być pusty.

1. Podnieś pokrywę dokumentów.
2. Umieść dokument na szybie skanera *nadrukiem do dołu*.



3. Umieść róg strony w lewym górnym rogu szyby skanera.



4. Zamknij pokrywę dokumentów.
Jeżeli dokument jest gruby lub jest to książka, delikatnie naciśnij na pokrywę.

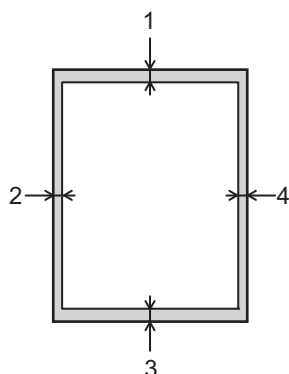


Powiązane informacje

- [Wkładanie dokumentów](#)

Obszary nieskanowane i niezadrukowywane

Pomiary w poniższej tabeli pokazują maksymalne nieskanowane i niezadrukowywane obszary z brzegów papieru o najczęściej używanych formatach. Te obszary mogą różnić się wielkością w zależności od formatu papieru lub ustawień w używanej aplikacji.



Nie próbuj skanować, kopiować ani drukować na tych obszarach; rezultat nie będzie nic odzwierciedlać.

Zastosowanie	Wielkość dokumentu	Góra (1) Dół (3)	Lewa (2) Prawa (4)
Faks (Wysyłanie)	Letter, Legal	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	Podajnik ADF 1 mm (Szyba skanera) 3 mm
Kopiowanie ¹	Letter, Legal	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	3 mm
Scan (Skanowanie)	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
	Legal	3 mm	3 mm
Drukuj	Letter, Legal	4,2 mm	4,2 mm
	A4	4,2 mm	4,2 mm

¹ kopia 1 w 1 i kopia w 100% rozmiarze dokumentu



Powiązane informacje

- [Obsługa papieru](#)

Używanie papieru specjalnego

Przed zakupem papieru najpierw należy przetestować kilka próbek, aby przekonać się, że uzyskiwane efekty są właściwe.

- NIE należy używać papieru do drukarek atramentowych, ponieważ może to spowodować zacięcie papieru lub uszkodzenie urządzenia.
- Jeśli używany jest papier bond, papier o chropowatej powierzchni, papier pomarszczony lub pofałdowany, jakość wydruku może ulec pogorszeniu.

Papier należy przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu. Powinien on leżeć płasko i nie być narażony na działanie wilgoci, bezpośrednie działanie światła słonecznego oraz ciepła.

WAŻNE

Niektóre typy papieru mogą nie sprawdzać się lub po ich użyciu może dojść do uszkodzenia urządzenia.

Papier, jakiego NIE należy używać:

- silnie teksturowany
- bardzo gładki lub błyszczący
- pomarszczony lub wygięty
- powlekany lub wykończony chemicznie
- uszkodzony, pofałdowany lub pozaginany
- o gramaturze większej niż określona w specyfikacji w niniejszym podręczniku
- z zakładkami i zszywkami
- z nagłówkami wykonanymi techniką barwników niskotemperaturowych lub termokopiiowania
- wielowarstwowy lub bez zawartości węgla
- przeznaczony do drukowania za pomocą drukarki atramentowej

Stosowanie któregoś z wyżej wymienionych rodzajów papieru może spowodować uszkodzenie urządzenia. Uszkodzenie to nie jest objęte gwarancją firmy lub umową serwisową.



Powiązane informacje

- [Obsługa papieru](#)

Drukowanie

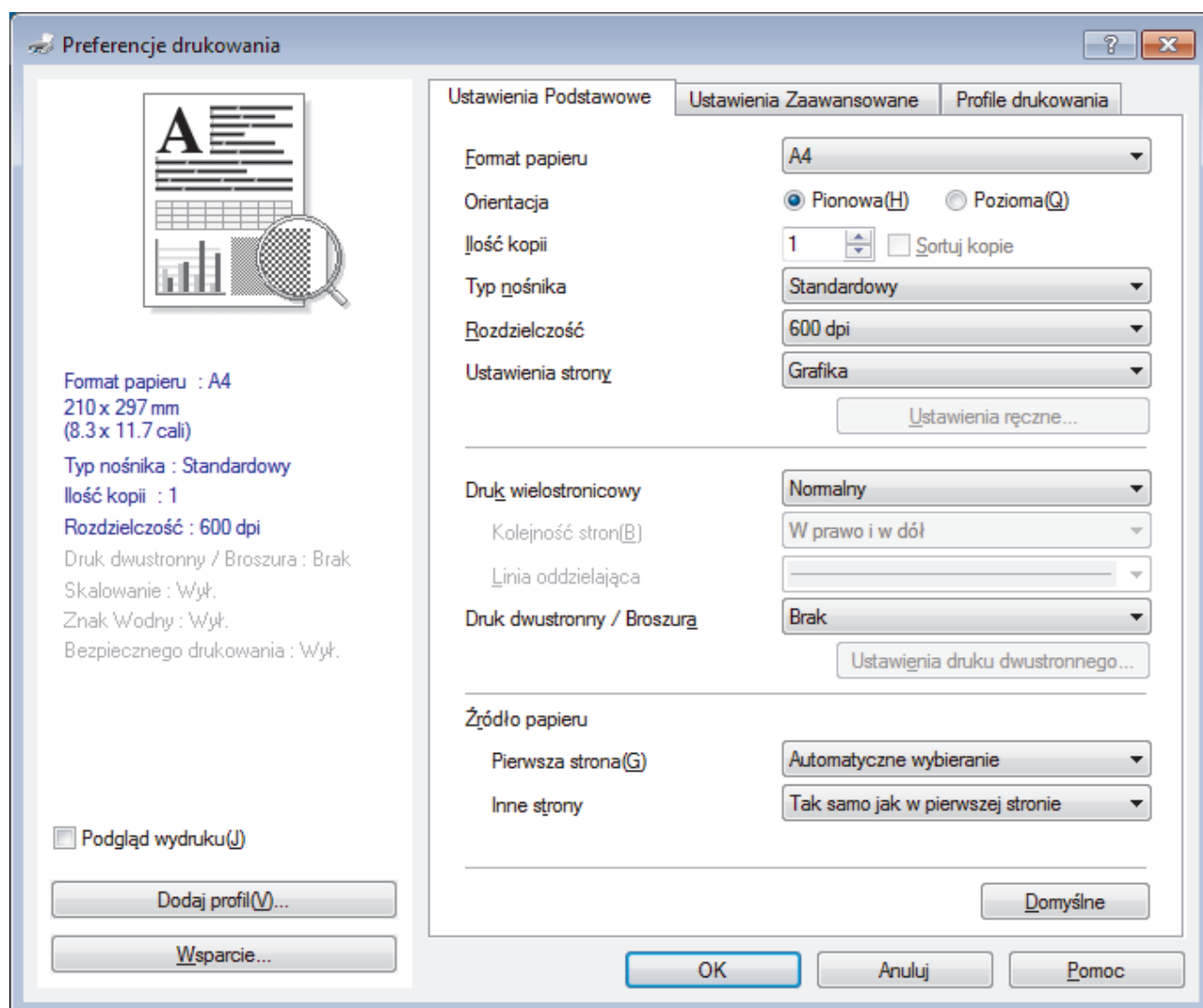
- [Drukowanie z komputera \(Windows®\)](#)
- [Drukowanie z komputera \(Mac\)](#)
- [Anulowanie zadania drukowania](#)
- [Wydruk testowy](#)

Drukowanie z komputera (Windows®)

- [Drukowanie dokumentu \(Windows®\)](#)
- [Ustawienia wydruku \(Windows®\)](#)
- [Zmienianie domyślnych ustawień drukowania \(Windows®\)](#)
- [Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera \(Windows®\)](#)

Drukowanie dokumentu (Windows®)

1. Wybierz polecenie drukowania w aplikacji.
2. Wybierz **RICOH SP 230SFNw**, a następnie kliknij właściwości drukowania lub przycisk właściwości.
Zostanie wyświetlone okno sterownika drukarki.



3. Upewnij się, że na tacę papieru załadowany został właściwy rozmiar papieru.
4. Kliknij listę rozwijaną **Format papieru**, a następnie wybierz format papieru.
5. W polu **Orientacja** wybierz opcję **Pionowa** lub **Pozioma**, aby ustawić orientację wydruku.



Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

6. Wpisz żadaną liczbę kopii (1–999) w polu **Ilość kopii**.
7. Kliknij listę rozwijaną **Typ nośnika**, a następnie wybierz typ używanego papieru.
8. Aby wydrukować wiele stron dokumentu na jednym arkuszu papieru lub aby wydrukować jedną stronę dokumentu na wielu arkuszach, kliknij listę rozwijaną **Druk wielostronowy** i wybierz właściwą opcję.
9. W razie potrzeby zmień inne ustawienia drukarki.
10. Kliknij przycisk **OK**.
11. Wykonaj operację drukowania.



Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Windows®\)](#)

Related Topics

- [Ustawienia wydruku \(Windows®\)](#)
-

Ustawienia wydruku (Windows®)

Karta Ustawienia Podstawowe

The screenshot shows the 'Preferencje drukowania' (Print Preferences) dialog box with the 'Ustawienia Podstawowe' (Basic Settings) tab selected. The left sidebar shows a preview of a document with a magnifying glass over a grid. Below the preview, the current settings are listed: Format papieru: A4 (210 x 297 mm), Typ nośnika: Standardowy, Ilość kopii: 1, Rozdzielczość: 600 dpi, Druk dwustronny / Broszura: Brak, Skalowanie: Wyk., Znak wodny: Wyk., and Bezpiecznego drukowania: Wyk. At the bottom of the sidebar are buttons for 'Dodaj profil(V)...' and 'Wsparcie...'. The main area on the right contains settings for paper format (A4), orientation (Portrait), number of copies (1), printer type (Standardowy), resolution (600 dpi), and page settings (Grafika). Below these are sections for 'Druk wielostronowy' (Normalny, W prawo i w dół) and 'Druk dwustronny / Broszura' (Brak). At the bottom are buttons for 'Ustawienia ręczne...', 'Ustawienia druku dwustronnego...', 'Domyślne', 'OK', 'Anuluj', and 'Pomoc'.

Preferencje drukowania

Ustawienia Podstawowe | Ustawienia Zaawansowane | Profile drukowania

Format papieru: A4
210 x 297 mm
(8.3 x 11.7 cali)

Typ nośnika: Standardowy
Ilość kopii: 1
Rozdzielczość: 600 dpi
Druk dwustronny / Broszura: Brak
Skalowanie: Wyk.
Znak wodny: Wyk.
Bezpiecznego drukowania: Wyk.

☐ Podgląd wydruku(J)

Dodaj profil(V)...

Wsparcie...

Format papieru: A4

Orientacja: ☒ Pionowa(H) ☐ Pozioma(Q)

Ilość kopii: 1 ☐ Sortuj kopie

Typ nośnika: Standardowy

Rozdzielczość: 600 dpi

Ustawienia strony: Grafika

Ustawienia ręczne...

Druk wielostronowy: Normalny

Kolejność stron(B): W prawo i w dół

Linia oddzielająca:

Druk dwustronny / Broszura: Brak

Ustawienia druku dwustronnego...

Źródło papieru

Pierwsza strona(G): Automatyczne wybieranie

Inne strony: Tak samo jak w pierwszej stronie

Domyślne

OK Anuluj Pomoc

1. Format papieru

Wybierz żądany rozmiar papieru. Możesz wybrać spośród standardowych rozmiarów papieru lub utworzyć specjalny rozmiar papieru.

2. Orientacja

Wybierz orientację (pionową lub poziomą) wydruku.

Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

3. Ilość kopii

W tym polu wpisz liczbę kopii (1-999), jaką chcesz wydrukować.

Sortuj kopie

Wybierz tę opcję, aby wydrukować zestawy dokumentów wielostronicowych z oryginalną kolejnością stron. Po zaznaczeniu tej opcji zostanie wydrukowana jedna kompletna kopia dokumentu, a następnie kolejne, w zależności od wybranej liczby kopii. Jeżeli ta opcja nie zostanie wybrana, każda strona zostanie wydrukowana zgodnie z ustawioną liczbą kopii, a następnie zostanie wydrukowana kolejna strona dokumentu.

4. Typ nośnika

Wybierz żądany typ nośnika. Aby uzyskać najlepszy efekt drukowania, urządzenie automatycznie dostosowuje ustawienia drukowania do wybranego rodzaju nośnika.

5. Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość druku. Ponieważ rozdzielczość i prędkość druku są ze sobą powiązane, im wyższa rozdzielczość, tym dłużej trwa wydrukowanie dokumentu.

6. Ustawienia strony

Wybierz typ dokumentu, który ma zostać wydrukowany.

Ustawienia ręczne...

Podaj ustawienia zaawansowane, takie jak jasność, kontrast i inne.

Grafika

Użyj półtonów drukarki

Wybierz tę opcję, aby użyć sterownika drukarki w celu wyrażenia półtonów.

Jasność

Określ jasność.

Kontrast

Określ kontrast.

Grafika i Jakość

Wybierz opcję Grafika lub Tekst, aby uzyskać najwyższą jakość druku, w zależności od rodzaju drukowanego dokumentu.

Drukowanie w polepszonej szarości

Wybierz tę opcję, aby poprawić jakość zacienionych obszarów obrazu.

Korekta wydruku wzorów

Wybierz tę opcję, aby poprawić drukowanie wzorów, jeśli wydrukowane wypełnienia i wzory wyglądają inaczej niż na ekranie monitora.

Popraw krawędzie

Wybierz tę opcję, aby poprawić jakość cienkich linii obrazu.

Użyj półtonów systemowych

Wybierz tę opcję, aby użyć funkcji systemu Windows® w celu wyrażenia półtonów.

7. Druk wielostronicowy

Wybierz tę opcję, aby wydrukować wiele stron na jednej kartce papieru lub wydrukować jedną stronę dokumentu na wielu kartkach.

Kolejność stron

Wybierz kolejność stron podczas drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

Linia oddzielająca

Wybierz rodzaj obramowania, który ma zostać użyty do drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

8. Druk dwustronny / Broszura

Wybierz tę opcję, aby drukować na obu stronach kartki lub wydrukować dokument w formacie broszury za pomocą funkcji druku dwustronnego.

Przycisk Ustawienia druku dwustronnego

Kliknij ten przycisk, aby wybrać rodzaj oprawy wydruku dwustronnego. Dostępne są cztery rodzaje opraw dla każdej orientacji.

9. Źródło papieru

Wybierz ustawienie źródła papieru odpowiednio do warunków lub przeznaczenia wydruku.

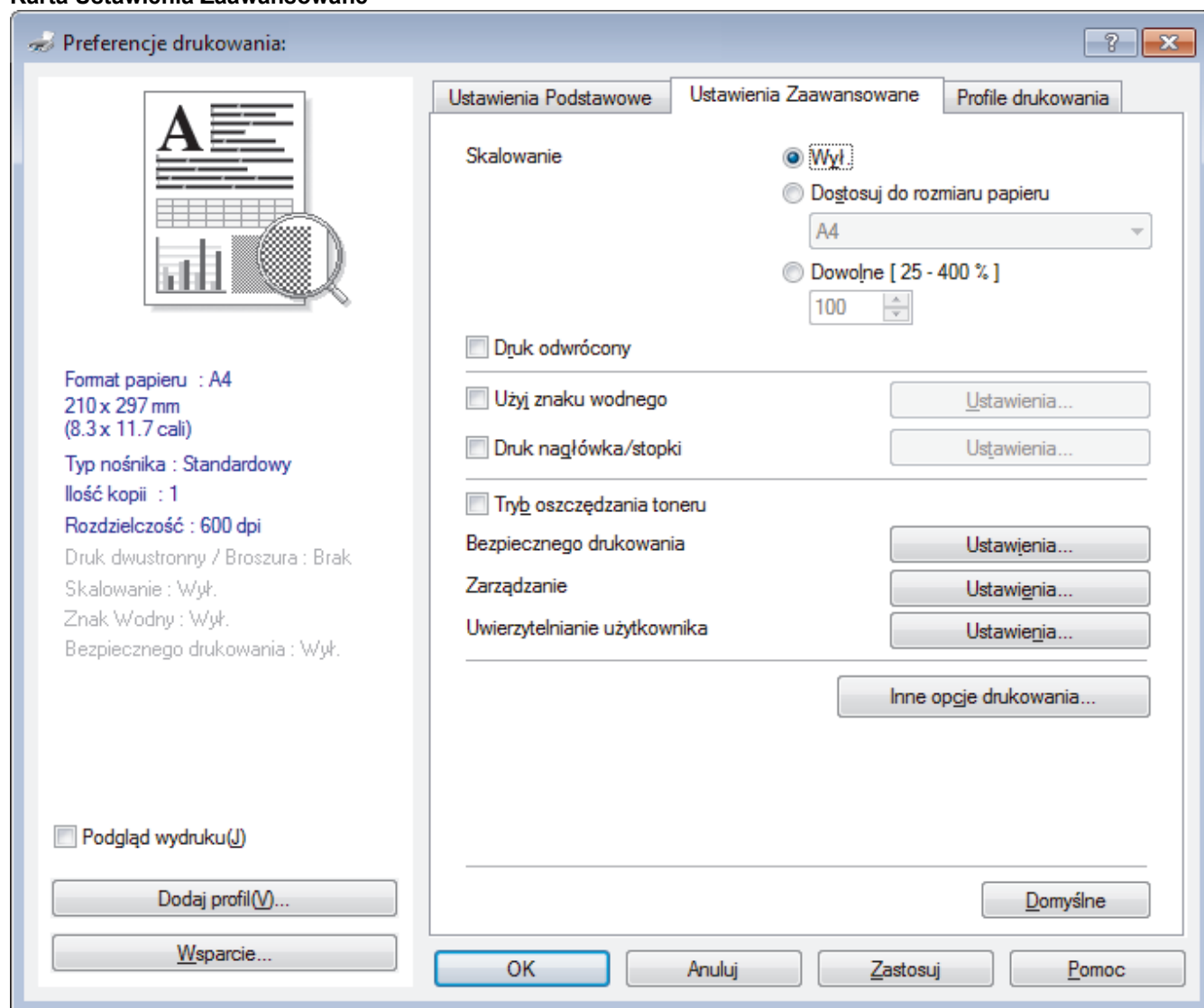
Pierwsza strona

Wybierz źródło papieru, które ma być użyte do wydrukowania pierwszej strony.

Inne strony

Wybierz źródło papieru, które ma być użyte do wydrukowania drugiej i kolejnych stron.

Karta Ustawienia Zaawansowane



1. Skalowanie

Wybierz te opcje, aby powiększyć lub zmniejszyć rozmiar stron w dokumencie.

Dostosuj do rozmiaru papieru

Wybierz tę opcję, aby powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu, aby dopasować je do określonego rozmiaru papieru. W przypadku wybrania tej opcji, wybierz żądany rozmiar papieru z listy rozwijanej.

Dowolne [25 - 400 %]

Wybierz tę opcję, aby ręcznie powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu. Po wybraniu tej opcji wpisz wartość w polu.

2. Druk odwrócony

Wybierz tę opcję, aby obrócić drukowany obraz o 180 stopni.

3. Użyj znaku wodnego

Wybierz tę opcję, aby wydrukować na dokumencie logo lub tekst jako znak wodny. Wybierz jeden z wcześniej zdefiniowanych znaków wodnych, dodaj nowy znak wodny lub użyj utworzonego pliku obrazu.

4. Druk nagłówka/stopki

Wybierz tę opcję, aby wydrukować na dokumencie datę, godzinę oraz nazwę użytkownika używaną do logowania do komputera.

5. Tryb oszczędzania toneru

Wybierz tę funkcję, aby oszczędzać toner poprzez zużywanie mniejszej ilości toneru do drukowania dokumentów; wydruki będą jaśniejsze, ale nadal czytelne.

6. Zarządzanie

Ta funkcja umożliwia zmianę hasła administratora oraz ogranicza różne funkcje wydruku.

7. Przycisk Inne opcje drukowania

Czas usypiania

Wybierz tę opcję, aby ustawić urządzenie na przechodzenie do trybu spoczynku zaraz po drukowaniu.

Nasycenie

Określ gęstość druku.

Poprawa jakości druku

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć stopień podwinięcia papieru i poprawić utrwalanie toneru.

Pomiń pustą stronę

Wybierz tę opcję, aby umożliwić sterownikowi drukarki automatyczne wykrywanie pustych stron i wykluczanie ich z drukowania.

Drukuj tekst w kolorze czarnym

Wybierz tę opcję, aby wydrukować tekst kolorowy na czarno.

Archiwum wydruku

Wybierz tę opcję, aby zapisać dane wydruku jako plik PDF w komputerze.

Ustawienia eko

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć hałas powstający podczas drukowania.



Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Windows®\)](#)

Related Topics

- [Drukowanie dokumentu \(Windows®\)](#)
-

Zmianie domyślnych ustawień drukowania (Windows®)

Zmiany ustawień drukowania dokonane w aplikacji zostaną zastosowane wyłącznie do dokumentów drukowanych z tej aplikacji. Aby zmienić ustawienia drukowania dla wszystkich aplikacji Windows®, należy skonfigurować właściwości sterownika drukarki.

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Dla systemu Windows Server® 2008

Kliknij przycisk  (**Start**) > **Panel sterowania** > **Sprzęt i dźwięk** > **Drukarki**.

- Dla systemów Windows® 7 oraz Windows Server® 2008 R2

Kliknij  (**Start**) > **Urządzenia i drukarki**.

- Dla systemu Windows® 8.1

Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Gdy pojawi się pasek menu, kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie kliknij **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

- Dla systemów Windows® 10 oraz Windows Server® 2016

Kliknij  > **System** > **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

- Dla systemu Windows Server® 2012

Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Gdy pojawi się pasek menu, kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie kliknij **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

- Dla systemu Windows Server® 2012 R2

Kliknij **Panel sterowania** na ekranie **Start**. W grupie **Sprzęt** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę **RICOH SP 230SFNw**, a następnie wybierz opcję **Właściwości drukarki**. Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki.

3. Kliknij kartę **Ogólne**, a następnie kliknij przycisk **Preferencje drukowania** lub **Preferencje...**

Zostanie wyświetlone okno dialogowe sterownika drukarki.



- Aby skonfigurować ustawienia tacy, kliknij kartę **Ustawienia urządzenia** (Dostępne tylko w przypadku niektórych modeli).
- Aby zmienić port drukarki, kliknij kartę **Porty**.

4. Wybierz żądane ustawienia drukowania dla wszystkich programów systemu Windows®.

5. Kliknij przycisk **OK**.

6. Zamknij okno dialogowe właściwości drukarki.




Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Windows®\)](#)

Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Windows®)

Status Monitor to konfigurowalne oprogramowanie do monitorowania stanu jednego lub więcej urządzeń, które umożliwia natychmiastowe wyświetlanie komunikatów o błędach.

- Wykonaj jedną z następujących czynności:



- Kliknij dwukrotnie ikonę  w obszarze powiadomień na pasku zadań.

- (Windows® 7)


Kliknij  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Status Monitor**.

- (Windows® 8.1)

Przesuń wskaźnik myszy w lewy dolny róg ekranu **Start** i kliknij  (w przypadku używania urządzenia dotykowego, przesuń palcem w górę od dolnej krawędzi ekranu **Start**, aby wyświetlić ekran **Apps**). Gdy wyświetlony zostanie ekran **Apps**, dotknij lub kliknij opcję  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Status Monitor**.

- (Windows® 10)

Kliknij  > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Status Monitor**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Windows®\)](#)

Related Topics

- [Problemy z drukowaniem](#)

Drukowanie z komputera (Mac)

- [Drukowanie dokumentu \(Mac\)](#)
- [Opcje wydruku \(Mac\)](#)
- [Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera \(Mac\)](#)

Drukowanie dokumentu (Mac)

1. Upewnij się, że na tacę papieru załadowany został właściwy rozmiar papieru.
2. W aplikacji, takiej jak Apple TextEdit, kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz opcję **Print (Drukuj)**.
3. Wybierz **RICOH SP 230SFNw**.



Aby wyświetlić więcej opcji konfiguracji strony, kliknij przycisk **Show Details (Pokaż szczegóły)**.

4. Wpisz żadaną liczbę kopii w polu **Copies (Ilość kopii)**.
5. Kliknij menu podręczne **Paper Size (Rozmiar papieru)**, a następnie wybierz rozmiar papieru.
6. Wybierz opcję **Orientation (Orientacja)** właściwą dla sposobu, w jaki dokument ma zostać wydrukowany.
7. Kliknij menu podręczne aplikacji, a następnie wybierz opcję **Print Settings (Ustawienia druku)**.
Wyświetlone zostaną opcje **Print Settings (Ustawienia druku)**.
8. Kliknij menu podręczne **Typ nośnika**, a następnie wybierz używany rodzaj papieru.
9. W razie potrzeby zmień inne ustawienia drukarki.
10. Kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Mac\)](#)

Related Topics

- [Opcje wydruku \(Mac\)](#)



Opcje wydruku (Mac)

Ustawienia strony


Page Attributes

Format For: RICOH SP 230SFNw
RICOH SP 230SFNw CUPS

Paper Size: A4
210 by 297 mm

Orientation:  

Scale: 100 %



Cancel

OK

1. Paper Size (Rozmiar papieru)

Wybierz żądany rozmiar papieru. Możesz wybrać spośród standardowych rozmiarów papieru lub utworzyć specjalny rozmiar papieru.

2. Orientation (Orientacja)

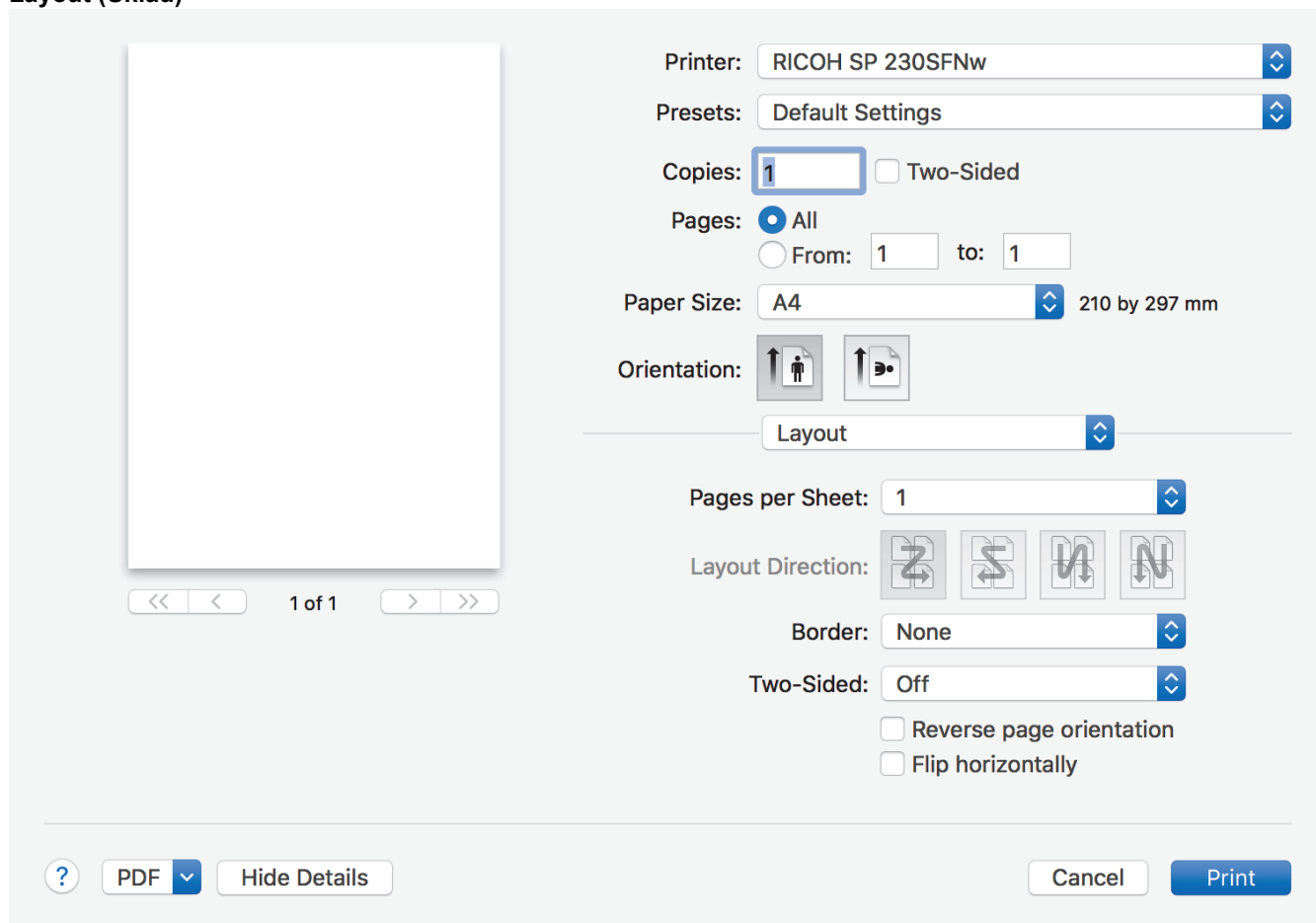
Wybierz orientację (pionową lub poziomą) wydruku.

Jeżeli dana aplikacja zawiera podobne ustawienie, zalecamy ustawienie orientacji za pomocą aplikacji.

3. Scale (Skala)

Wpisz wartość w polu, aby powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu w celu dopasowania ich do wybranego rozmiaru papieru.

Layout (Układ)





Printer: RICOH SP 230SFNw

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided





Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:  

Layout

Pages per Sheet: 1

Layout Direction:    

Border: None

Two-Sided: Off

☐ Reverse page orientation

☐ Flip horizontally

? PDF Hide Details Cancel Print

1. Pages per Sheet (Liczba stron na arkuszu)

Wybierz liczbę stron do wydrukowania na jednej kartce papieru.

2. Layout Direction (Układ — kierunek)

Wybierz kolejność stron podczas drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

3. Border (Obramowanie)

Wybierz rodzaj obramowania, który ma zostać użyty do drukowania wielu stron na jednej kartce papieru.

4. Two-Sided (Druk dwustronny)

Wybierz, czy chcesz drukować po obu stronach papieru.

5. Reverse Page Orientation (Odwróć orientację strony)

Wybierz tę opcję, aby obrócić drukowany obraz o 180 stopni.

6. Flip horizontally (Przerzuć w poziomie)

Wybierz tę opcję, aby odwrócić obraz drukowany na stronie w poziomie z lewej strony na prawą.

Paper Handling (Obsługa papieru)

Printer: RICOH SP 230SFNw

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:

Paper Handling

☒ Collate pages

Pages to Print: All pages

Page Order: Automatic

☐ Scale to fit paper size

Destination Paper Size: Suggested Paper: A4

☐ Scale down only

? PDF Hide Details Cancel Print

1. Collate pages (Sortuj strony)

Wybierz tę opcję, aby wydrukować zestawy dokumentów wielostronicowych z oryginalną kolejnością stron. Po zaznaczeniu tej opcji zostanie wydrukowana jedna kompletna kopia dokumentu, a następnie kolejne, w zależności od wybranej liczby kopii. Jeżeli ta opcja nie zostanie wybrana, każda strona zostanie wydrukowana zgodnie z ustawioną liczbą kopii, a następnie zostanie wydrukowana kolejna strona dokumentu.

2. Pages to Print (Strony do drukowania)

Wybierz strony, które mają być wydrukowane (strony parzyste lub nieparzyste).

3. Page Order (Kolejność stron)

Wybierz kolejność stron.

4. Scale to fit paper size (Dopasuj do rozmiaru papieru)

Wybierz tę opcję, aby powiększyć lub zmniejszyć strony dokumentu w celu dopasowania ich do wybranego rozmiaru papieru.

5. Destination Paper Size (Docelowy rozmiar papieru)

Wybierz rozmiar papieru do drukowania.

6. Scale down only (Tylko skalowanie w dół)

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć strony dokumentu, jeżeli są za duże w stosunku do wybranego rozmiaru papieru. Po zaznaczeniu tej opcji, jeśli dokument będzie sformatowany dla rozmiaru papieru mniejszego niż używany, zostanie on wydrukowany w oryginalnym rozmiarze.

Print Settings (Ustawienia druku)

Printer: RICOH SP 230SFNw

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:

Print Settings

Media Type: Plain Paper

Print Quality: 600 dpi

Paper Source: Auto Select

1 of 1

Advanced

? PDF Hide Details Cancel Print

1. Media Type (Typ nośnika)

Wybierz żądany typ nośnika. Aby uzyskać najlepszy efekt drukowania, urządzenie automatycznie dostosowuje ustawienia drukowania do wybranego rodzaju nośnika.

2. Print Quality (Jakość druku)

Wybierz żadaną rozdzielczość druku. Ponieważ jakość i prędkość drukowania są powiązane, im wyższa jakość, tym więcej czasu zajmuje wydrukowanie dokumentu.

3. Paper Source (Źródło papieru)

Wybierz ustawienie źródła papieru odpowiednio do warunków lub przeznaczenia wydruku.

4. Advanced (Ustawienia Zaawansowane)

Toner Save Mode (Tryb oszczędzania toneru)

Wybierz tę funkcję, aby oszczędzać toner poprzez zużywanie mniejszej ilości toneru do drukowania dokumentów; wydruki będą jaśniejsze, ale nadal czytelne.

Graphics Quality (Grafika i Jakość)

Wybierz opcję Grafika lub Tekst, aby uzyskać najwyższą jakość druku, w zależności od rodzaju drukowanego dokumentu.

Improve Print Output (Poprawa jakości druku)

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć stopień podwinięcia papieru i poprawić utrwalanie toneru.

Density Adjustment (Nasycenie)

Określ gęstość druku.

Quiet Mode (Tryb cichy)

Wybierz tę opcję, aby zmniejszyć hałas powstający podczas drukowania.

Other Print Options (Inne opcje drukowania)

Skip Blank Page (Pomiń pustą stronę)

Wybierz tę opcję, aby umożliwić sterownikowi drukarki automatyczne wykrywanie pustych stron i wykluczanie ich z drukowania.



Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Mac\)](#)

Related Topics

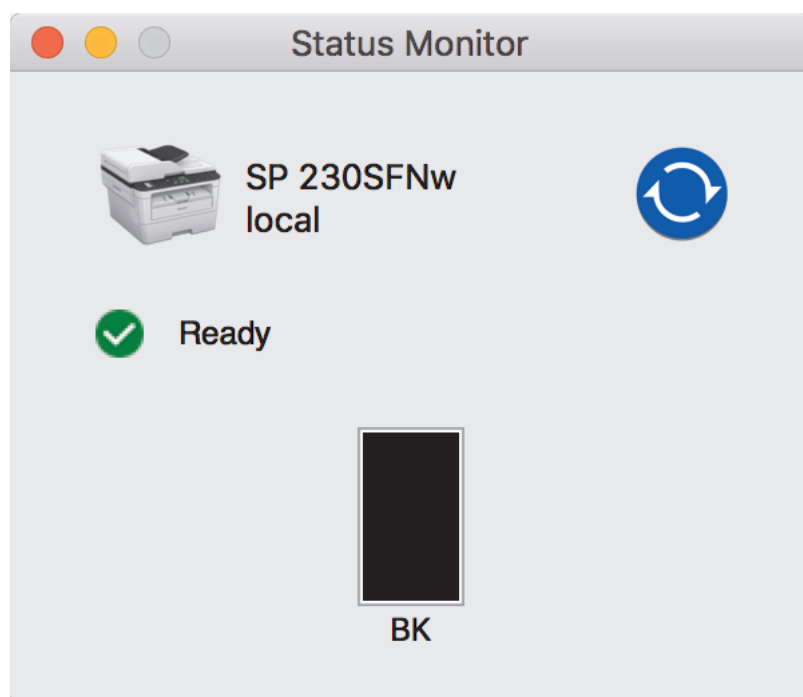
- [Drukowanie dokumentu \(Mac\)](#)
-

Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera (Mac)


Status Monitor to konfigurowalne narzędzie do monitorowania stanu urządzenia, umożliwiające natychmiastowe wyświetlenie komunikatów o błędach, na przykład o braku papieru lub jego zacięciu we wstępnie ustawionych odstępach czasowych. Pozwala także uzyskać dostęp do funkcji zarządzania przez przeglądarkę WWW.

1. Kliknij menu **System Preferences (Preferencje systemowe)**, wybierz pozycję **Print & Scan (Drukarka i skaner)** lub **Printers & Scanners (Drukarki i skanery)**, a następnie wybierz urządzenie.
2. Kliknij przycisk **Options & Supplies (Opcje i materiały eksploatacyjne)**.
3. Kliknij kartę **Utility (Program narzędziowy)**, a następnie kliknij przycisk **Open Printer Utility (Otwórz program narzędziowy drukarki)**.

Zostanie uruchomiony program Status Monitor.



Aktualizacja stanu urządzenia

Aby sprawdzić bieżący stan urządzenia, gdy otwarte jest okno **Status Monitor**, kliknij ikonę . Można ustawić interwał, z jakim oprogramowanie będzie aktualizować informacje o stanie urządzenia. Kliknij ikonę **Status Monitor** na pasku menu, a następnie wybierz opcję **Preferences (Preferencje)**.

Zarządzanie przez przeglądarkę WWW (tylko połączenie sieciowe)

Uruchom funkcję Zarządzanie przez przeglądarkę WWW, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**. Do zarządzania urządzeniem za pomocą protokołu HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) można użyć standardowej przeglądarki internetowej.

Powiązane informacje

- [Drukowanie z komputera \(Mac\)](#)

Related Topics

- [Problemy z drukowaniem](#)

Anulowanie zadania drukowania

1. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Aby anulować wiele zadań drukowania, naciśnij i przytrzymaj przez cztery sekundy przycisk **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Drukowanie](#)

Related Topics

- [Problemy z drukowaniem](#)

Wydruk testowy

Jeśli występują problemy z jakością druku, wykonaj poniższe instrukcje, aby wykonać wydruk testowy:

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Drukarka], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Opcje wydruku], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij opcję [Wydruk testowy], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij **Start**.
Urządzenie wydrukuje stronę testową.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Drukowanie](#)

Related Topics

- [Poprawa jakości wydruku](#)
-

Skanowanie

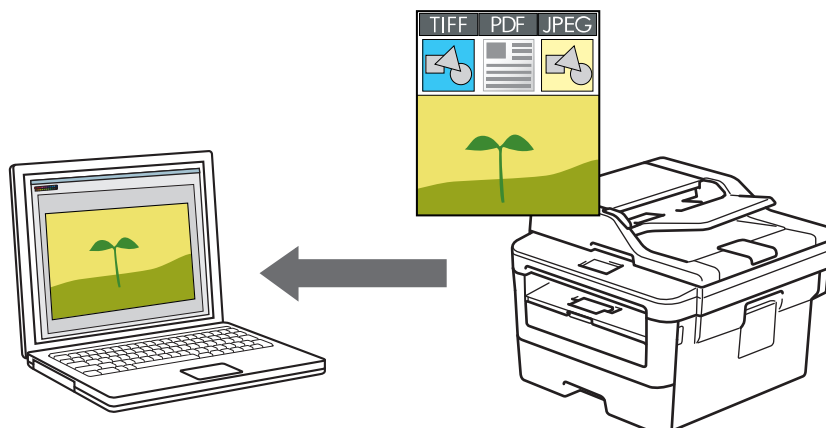
- Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia
- Skanowanie z komputera (Windows®)
- Skanowanie z komputera (Mac)
- Konfiguracja ustawień skanowania za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet

Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia


- Skanowanie zdjęć i grafiki
- Zapisywanie skanowanych danych do folderu w postaci pliku PDF
- Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)
- Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail
- Usługi sieci Web dla skanowania w sieci (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)
- Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 (Windows®)
- Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan (Mac)
- Wyłącz skanowanie z komputera

Skanowanie zdjęć i grafiki

Wyślij zeskanowane zdjęcia lub grafikę bezpośrednio do komputera.



Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. Aby wprowadzić stałe zmiany, użyj oprogramowania ControlCenter (Windows®) lub iPrint&Scan (Mac).

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij przycisk  (**SCAN (SKANUJ)**).
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Skanuj do PC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Obraz], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
6. Naciśnij **OK**.



Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić ustawienia skanowania tego dokumentu, naciśnij przycisk **Opcje**, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
 - Aby użyć ustawień domyślnych skanowania, naciśnij przycisk **Start**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



- Aby zmienić ustawienia skanowania, należy zainstalować oprogramowanie ControlCenter na komputerze podłączonym do urządzenia.

8. Wybierz ustawienia skanowania, które chcesz zmienić:
 - [Typ skanowania]
 - [Rozdzielczość]
 - [Typ pliku]
 - [Rozm. dokumentu]
 - [Auto. prost. ADF]
 - [Usuń kolor tła]

(dostępny tylko w przypadku opcji [Kolor] i [Szary])
9. Naciśnij **OK**.

10. Naciśnij przycisk **Start**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



Powiązane informacje

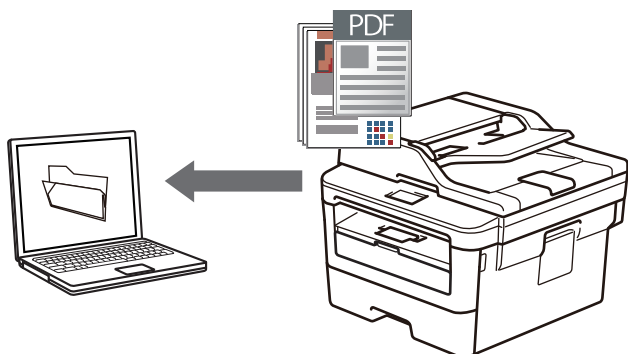
- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics


- [Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

Zapisywanie skanowanych danych do folderu w postaci pliku PDF

Skanuj dokumenty i zapisuj je w folderze na komputerze jako pliki PDF.



Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. Aby wprowadzić stałe zmiany, użyj oprogramowania ControlCenter (Windows®) lub iPrint&Scan (Mac).

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij przycisk  (**SCAN (SKANUJ)**).
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Skanuj do PC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Plik], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
6. Naciśnij **OK**.



Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić ustawienia skanowania tego dokumentu, naciśnij przycisk **Opcje**, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
 - Aby użyć ustawień domyślnych skanowania, naciśnij przycisk **Start**.Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



- Aby zmienić ustawienia skanowania, należy zainstalować oprogramowanie ControlCenter na komputerze podłączonym do urządzenia.

8. Wybierz ustawienia skanowania, które chcesz zmienić:
 - [Typ skanowania]
 - [Rozdzielczość]
 - [Typ pliku]
 - [Rozm. dokumentu]
 - [Auto. prost. ADF]
 - [Usuń kolor tła](dostępny tylko w przypadku opcji [Kolor] i [Szary])

9. Naciśnij **OK**.

10. Naciśnij przycisk **Start**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



Powiązane informacje

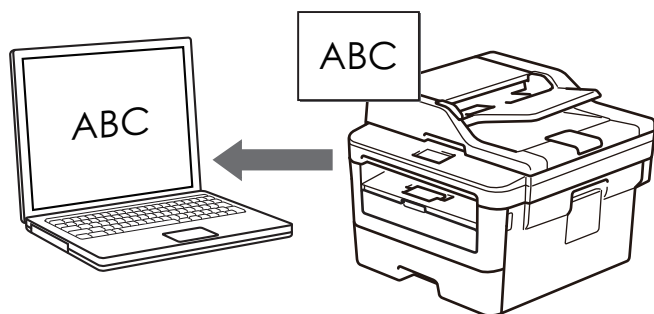
- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics


- [Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR)

To urządzenie umożliwia konwersję znaków w skanowanym dokumencie na tekst za pomocą funkcji optycznego rozpoznawania znaków (OCR). Tekst można następnie edytować w preferowanej aplikacji do edycji tekstu.



- Funkcja skanowania do OCR jest dostępna dla niektórych języków.
- Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. Aby wprowadzić stałe zmiany, użyj oprogramowania ControlCenter.

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij przycisk  (**SCAN (SKANUJ)**).
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Skanuj do PC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [OCR], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
6. Naciśnij **OK**.



Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić ustawienia skanowania tego dokumentu, naciśnij przycisk **Opcje**, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
 - Aby użyć ustawień domyślnych skanowania, naciśnij przycisk **Start**.Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



- Aby zmienić ustawienia skanowania, należy zainstalować oprogramowanie ControlCenter na komputerze podłączonym do urządzenia.

8. Wybierz ustawienia skanowania, które chcesz zmienić:
 - [Typ skanowania]
 - [Rozdzielczość]
 - [Typ pliku]
 - [Rozm. dokumentu]
 - [Auto. prost. ADF]
 - [Usuń kolor tła](dostępny tylko w przypadku opcji [Kolor] i [Szary])
9. Naciśnij **OK**.
10. Naciśnij **Start**.

Urządzenie zeskanuje dokument, przekonwertuje go na edytowalny tekst, a następnie wyśle do domyślnego programu do edycji tekstu.



Powiązane informacje

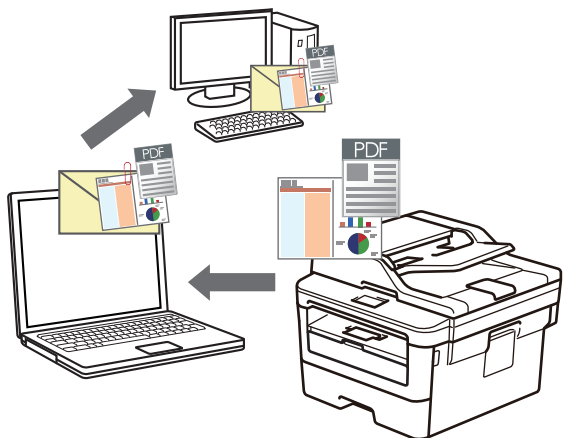
- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics

- [Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zmienianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail


Wyślij zeskanowany dokument jako załącznik do wiadomości e-mail.



- Użyj przycisku skanowania na urządzeniu, aby wprowadzić tymczasowe zmiany w ustawieniach skanowania. Aby wprowadzić stałe zmiany, użyj oprogramowania ControlCenter (Windows®) lub iPrint&Scan (Mac).
- Funkcja Skanowanie do e-mail nie obsługuje usług Webmail. Użyj funkcji Skanowanie do obrazu lub Skanowanie do pliku, aby zeskanować dokument lub zdjęcie, a następnie załącz plik skanu do wiadomości e-mail.



Urządzenie skanuje do domyślnego klienta poczty e-mail.

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij przycisk  (**SCAN (SKANUJ)**).
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Skanuj do PC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [E-mail], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Jeśli urządzenie jest podłączone do sieci, naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nazwę komputera docelowego.
6. Naciśnij **OK**.



Jeżeli wyświetlacz LCD pokazuje monit o wpisanie numeru PIN, wpisz czterocyfrowy numer PIN dla docelowego komputera na wyświetlaczu LCD, a następnie naciśnij **OK**.

7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić ustawienia skanowania tego dokumentu, naciśnij przycisk **Opcje**, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
 - Aby użyć ustawień domyślnych skanowania, naciśnij przycisk **Start**.Urządzenie rozpocznie skanowanie. W przypadku korzystania z szyby skanera urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie LCD, aby ukończyć zadanie skanowania.



- Aby zmienić ustawienia skanowania, należy zainstalować oprogramowanie ControlCenter na komputerze podłączonym do urządzenia.

8. Wybierz ustawienia skanowania, które chcesz zmienić:

- [Typ skanowania]
- [Rozdzielczość]
- [Typ pliku]
- [Rozm. dokumentu]

-
- [Auto. prost. ADF]
 - [Usuń kolor tła]
- (dostępny tylko w przypadku opcji [Kolor] i [Szary])

9. Naciśnij **OK**.

10. Naciśnij przycisk **Start**.

Urządzenie skanuje dokument i zapisuje go w pliku załącznika. Następnie uruchamia aplikację obsługującą pocztę elektroniczną, otwiera nową, pustą wiadomość z załączonym plikiem zawierającym skan.



Powiązane informacje

- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics

- [Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zmianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan \(Mac\)](#)
-

Usługi sieci Web dla skanowania w sieci (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)

Protokół usług sieci Web umożliwia użytkownikom systemów Windows® 7 Windows® 8.1 i Windows® 10 skanowanie przy użyciu urządzenia w sieci. Należy zainstalować sterownik za pomocą usług sieci Web.

- Instalacja sterowników używanych do skanowania za pośrednictwem usług sieciowych (Windows® 7, Windows® 8.1 i Windows® 10)
- Skanowanie za pomocą usług sieci Web z urządzenia (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)
- Konfigurowanie ustawień skanowania dla usług sieci Web


Instalacja sterowników używanych do skanowania za pośrednictwem usług sieciowych (Windows® 7, Windows® 8.1 i Windows® 10)

Usługi sieciowe umożliwiają monitorowanie drukarek w sieci.

- Upewnij się, że oprogramowanie i sterowniki są zainstalowane.
- Sprawdź, czy komputer host i urządzenie znajdują się w tej samej podsieci lub router jest odpowiednio skonfigurowany, aby mógł przekazywać dane pomiędzy dwoma urządzeniami.
- Przed skonfigurowaniem tego ustawienia należy skonfigurować adres IP urządzenia.

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

Kliknij przycisk  (Start) > **Panel sterowania** > **Sieć i Internet** > **Wyświetl komputery i urządzenia sieciowe**.

Zostanie wyświetlona nazwa usługi internetowej urządzenia oraz ikona drukarki.


Kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, którą chcesz zainstalować.

- Windows® 8.1

Przesuń mysz do dolnego prawego rogu pulpitu. Po wyświetleniu paska menu kliknij **Ustawienia** > **Zmień ustawienia komputera** > **PC & devices** > **Urządzenia** > **Dodaj urządzenie**.

Zostanie wyświetlona nazwa usługi internetowej urządzenia.

- Windows® 10

Kliknij  > **System** > **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Dodaj urządzenie**.



Nazwa usług sieciowych dla urządzenia to nazwa modelu i adres MAC (adres Ethernet) urządzenia.

- Windows® 8.1/Windows® 10

Przesuń kursor myszy na nazwę urządzenia, aby wyświetlić informacje o urządzeniu.

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

Kliknij **Zainstaluj** w wyświetlonym menu.

- Windows® 8.1/Windows® 10

Wybierz urządzenie, które chcesz zainstalować, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Aby odinstalować sterowniki, kliknij **Odinstaluj** lub  (**Remove device**).




Powiązane informacje

- Usługi sieci Web dla skanowania w sieci (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)

Skanowanie za pomocą usług sieci Web z urządzenia (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)

Jeśli sterownik do skanowania został zainstalowany za pośrednictwem usług sieci Web, menu skanowania usług sieci Web jest dostępne na wyświetlaczu LCD urządzenia.

Niektóre znaki w komunikatach wyświetlanych na wyświetlaczu LCD mogą zostać zastąpione spacjami, jeśli ustawienia języka systemu operacyjnego i urządzenia są różne.

1. Włóż dokument.
2. Naciśnij przycisk  (**SCAN (SKANUJ)**).
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Usł.sieci Web], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądany typ skanowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać docelowy komputer, do którego chcesz wysłać zeskanowany dokument, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Naciśnij przycisk **Start**.
Urządzenie rozpocznie skanowanie.




Powiązane informacje

- Usługi sieci Web dla skanowania w sieci (Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10)

Konfigurowanie ustawień skanowania dla usług sieci Web

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

Kliknij przycisk  (**Start**) > **Urządzenia i drukarki**.

- Windows® 8.1

Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Gdy pojawi się pasek menu, kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie kliknij **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

- Windows® 10

Kliknij  > **System** > **Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Wyświetl urządzenia i drukarki**.

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę urządzenia, a następnie wybierz **Profile skanowania....**
Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Profile skanowania**.

3. Wybierz profil skanowania, którego chcesz użyć.

4. Upewnij się, że skaner wybrany na liście **Skaner** to urządzenie obsługujące skanowanie za pomocą Usług internetowych, a następnie kliknij przycisk **Ustaw jako domyślne**.

5. Kliknij przycisk **Edytuj....**

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Edytuj profil domyślny: Dokumenty**.

6. Wybierz ustawienia **Źródło**, **Rozmiar papieru**, **Format koloru**, **Typ pliku**, **Rozdzielczość (DPI)**, **Jasność** i **Kontrast**.

7. Kliknij przycisk **Zapisz profil**.

Ustawienia te zostaną zastosowane podczas skanowania za pomocą protokołu usług sieci Web.


Jeśli wymagane jest wybranie aplikacji do skanowania, wybierz z listy program Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®.



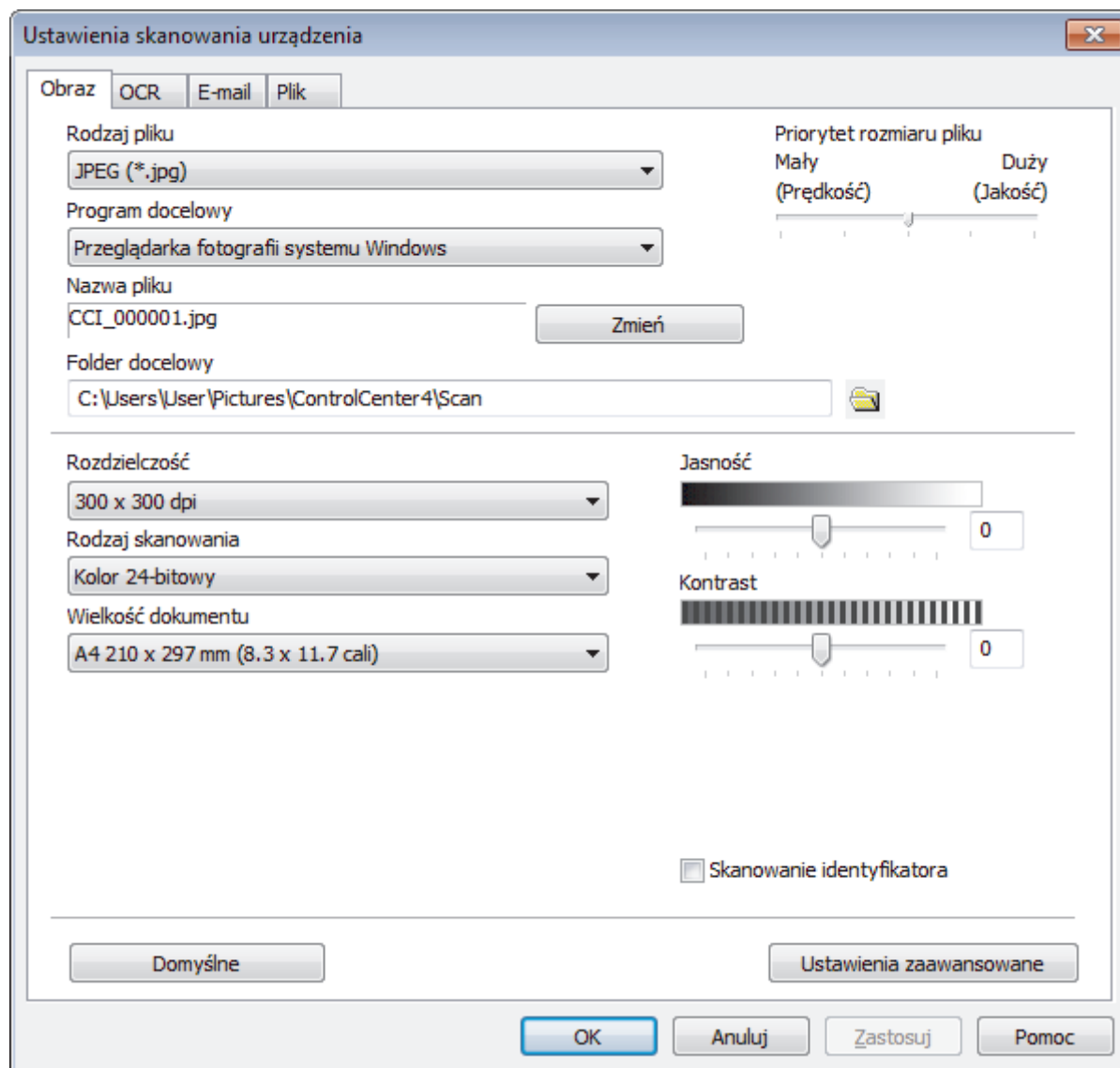
Powiązane informacje

- [Usługi sieci Web dla skanowania w sieci \(Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10\)](#)

Zmiana ustawień przycisku skanowania z aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

1. Kliknij ikonę  (ControlCenter4) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
2. Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.
3. Kliknij przycisk **Ustawienia skanowania urządzenia**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Ustawienia skanowania urządzenia**.



4. Kliknij kartę czynności skanowania, którą chcesz zmienić (**Obraz**, **OCR**, **E-mail** lub **Plik**).
5. Zmień ustawienia stosownie do potrzeb.
6. Kliknij przycisk **OK**.



Każda karta oznacza jedno z miejsc docelowych skanowania, zgodnie z opisem w poniższej tabeli. Zmień ustawienia Skanuj do, klikając odpowiednią kartę i dostosowując żądane ustawienia.

Nazwa karty	Odpowiadająca funkcja
Obraz	Skanowanie do obrazu
OCR	Skanowanie do OCR
E-mail	Skanowanie do poczty e-mail
Plik	Skanowanie do pliku

Ustawienia	Funkcje, których dotyczą			
	Obraz	OCR	E-mail	Plik
Rodzaj pliku	Tak	Tak	Tak	Tak
Program docelowy	Tak	Tak	-	-
Język OCR	-	Tak	-	-
Nazwa pliku	Tak	Tak	Tak	Tak
Folder docelowy lub Lokalizacja skanowania	Tak	Tak	Tak	Tak
Wyświetl okno Zapisz jako	-	-	-	Tak
Pokaż Folder	-	-	-	Tak
Priorytet rozmiaru pliku	Tak	-	Tak	Tak
Rozdzielczość	Tak	Tak	Tak	Tak
Rodzaj skanowania	Tak	Tak	Tak	Tak
Wielkość dokumentu	Tak	Tak	Tak	Tak
Jasność	Tak	Tak	Tak	Tak
Kontrast	Tak	Tak	Tak	Tak
Skanowanie identyfikatora	Tak	Tak	Tak	Tak
Ustawienia zaawansowane	Tak	Tak	Tak	Tak
Domyślne	Tak	Tak	Tak	Tak

Rodzaj pliku

Wybierz typ pliku, który będzie użyty dla zeskanowanych danych.

Program docelowy

Z listy rozwijanej wybierz aplikację docelową.

Język OCR

Ustaw język OCR odpowiednio do języka tekstu skanowanego dokumentu.

Nazwa pliku

Kliknij **Zmień**, aby zmienić prefiks nazwy pliku.

Folder docelowy

Kliknij ikonę folderu i przejdź do folderu, w którym chcesz zapisać zeskanowane dokumenty.

Lokalizacja skanowania

Wybór przycisku opcji **Folder** lub **SharePoint** pozwala określić miejsce docelowe zapisu skanowanych dokumentów.

Wyświetl okno Zapisz jako

Wybierz tę opcję, aby wybierać miejsce zapisu skanowanego obrazu przy każdym skanowaniu.

Pokaż Folder

Zaznacz tę opcję, aby automatycznie wyświetlać folder docelowy po skanowaniu.

Priorytet rozmiaru pliku

Służy do dostosowywania współczynnika kompresji danych zeskanowanego obrazu. Zmień rozmiar pliku, przesuwając suwak **Priorytet rozmiaru pliku** w prawo lub w lewo.

Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.

Rodzaj skanowania

Wybierz z zakresu głębi koloru skanowania.

- **Automatyczny**

Używaj do dowolnego typu dokumentów. W tym trybie odpowiednia głębia kolorów dokumentu jest wybierana automatycznie.

- **Czarny i biały**

Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.

- **Szary (rozproszenie błędu)**

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty są rozmieszczane w określony sposób, sprawiając wrażenie zmiany koloru na szary.)

- **Czysty szary**

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.

- **Kolor 24-bitowy**

Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

Wielkość dokumentu

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z listy rozwijanej **Wielkość dokumentu**.

- Jeśli zostanie wybrana opcja **1 na 2 (A4)**, skanowany obraz zostanie podzielony na dwa dokumenty formatu A5.

Jasność

Ustaw poziom opcji **Jasność**, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom opcji **Jasność**, można także wprowadzić wartość w polu.

Kontrast

Poziom **Kontrast** można zwiększyć lub zmniejszyć, przesuwając suwak w lewą lub prawą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom opcji, można także wprowadzić wartość w polu **Kontrast**.

Skanowanie identyfikatora

Zaznacz to pole wyboru, aby skanować obie strony dowodu osobistego na jednej stronie.

Ustawienia zaawansowane

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia, klikając przycisk **Ustawienia zaawansowane** w oknie dialogowym ustawień skanowania.

- **Usuwanie przenikania / wzoru**

- Usuńkolor tła**

Usuń podstawowy kolor dokumentów, aby zeskanowane dane były bardziej czytelne.

-
- **Obróć obraz**
Obrót zeskanowanego obrazu.
 - **Pomiń pustą stronę**
Usuń puste strony dokumentu ze skanu.
 - **Pokaż wyniki skanowania**
Przedstawia całkowitą liczbę zapisanych stron i pustych stron pominiętych na ekranie komputera.
 - **Autom. prostow. ADF**
Podczas skanowania dokumentu z podajnika ADF urządzenie automatycznie koryguje przekrzywienie dokumentu.

Domyślne

Wybierz tę opcję, aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych.



Powiązane informacje

- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics

- [Skanowanie zdjęć i grafiki](#)
 - [Zapisywanie skanowanych danych do folderu w postaci pliku PDF](#)
 - [Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego \(OCR\)](#)
 - [Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail](#)
-

Zmianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan (Mac)

1. Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź)** > **Applications (Aplikacje)** > **RICOH**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.
Zostanie wyświetlony ekran programu iPrint&Scan.
2. Jeśli urządzenie nie zostało wybrane, kliknij przycisk **Wybierz urządzenie**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać urządzenie.
3. Kliknij przycisk **Ustawienia skanowania urządzenia** a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zmienić ustawienia skanowania.



Powiązane informacje

- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Related Topics

- [Skanowanie za pomocą programu iPrint&Scan \(Mac\)](#)
- [Skanowanie zdjęć i grafiki](#)
- [Zapisywanie skanowanych danych do folderu w postaci pliku PDF](#)
- [Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego \(OCR\)](#)
- [Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail](#)

Wyłącz skanowanie z komputera

Możesz wyłączyć opcję skanowania z komputera. Ustaw skanowanie w trybie pull scan za pomocą Zarządzania przez Internet.

1. Uruchom przeglądarkę WWW.

Wpisz „http://adres IP urządzenia” na pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP urządzenia lub nazwa serwera wydruku). Na przykład: http://192.168.1.2

Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.

2. Kliknij kartę **Scan (Skanuj)**.
3. Kliknij menu **Scan from PC (Skanuj z PC)** na lewym pasku nawigacyjnym.
4. W polu **Pull Scan (Skanowanie pull)** kliknij **Disabled (Wyłączone)**.
5. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Skanowanie za pomocą przycisku skanowania urządzenia](#)

Skanowanie z komputera (Windows®)

Komputera można używać na kilka sposobów do skanowania zdjęć i dokumentów za pomocą urządzenia. Użyj programów dostarczonych przez naszą firmę lub z ulubionej aplikacji do skanowania.

- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
- Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)
- Skanowanie za pomocą programu Nuance™ PaperPort™ 14SE lub innych aplikacji systemu Windows®
- Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®


Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

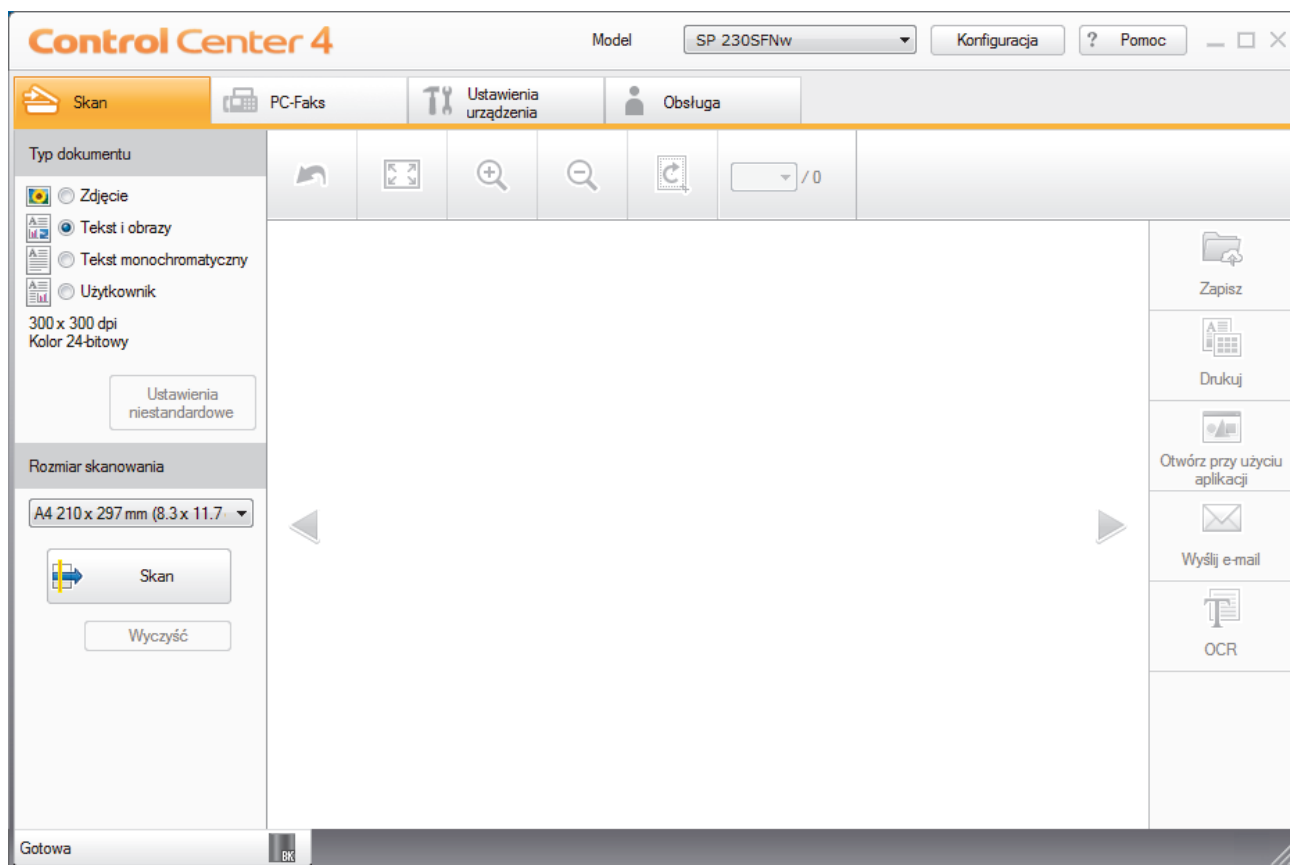
Przy użyciu programu ControlCenter4 w trybie domowym można uzyskać dostęp do głównych funkcji urządzenia.


- [Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Zapisywanie zeskanowanych danych do folderu w pliku PDF za pomocą aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym \(Windows®\)](#)

Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)





Wybierz opcję **Tryb domowy** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.


1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Wybierz opcję **Typ dokumentu**.
5. Zmień **Rozmiar skanowania** dokumentu, jeśli to konieczne.
6. Kliknij przycisk  (**Skan**).

Urządzenie rozpocznie skanowanie, a następnie zeskanowany obraz zostanie otwarty w przeglądarce obrazów.

7. Kliknij przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aby wyświetlić podgląd skanowanej strony.
8. W razie potrzeby przytnij zeskanowany obraz.
9. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Kliknij przycisk  (**Zapisz**), aby zapisać zeskanowane dane.
 - Kliknij przycisk  (**Drukuj**), aby wydrukować zeskanowane dane.
 - Kliknij przycisk  (**Otwórz przy użyciu aplikacji**), aby otworzyć zeskanowane dane w innej aplikacji.
 - Kliknij przycisk  (**Wyślij e-mail**), aby załączyć zeskanowane dane do wiadomości e-mail.

-
- Kliknij  (**OCR**), aby konwertować skan dokumentu do edytowalnego pliku tekstowego. (dostępne tylko w przypadku niektórych modeli)

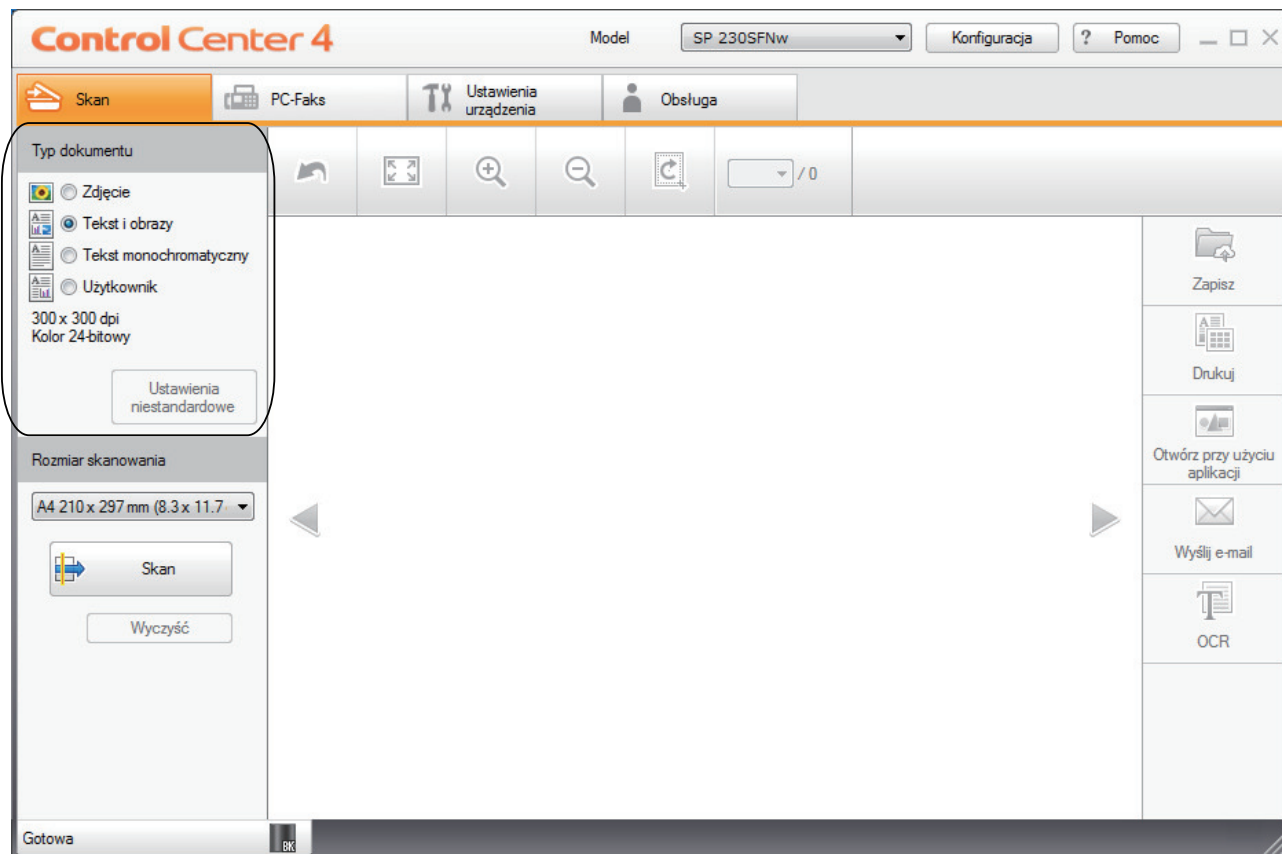


Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
 - Wybieranie typu dokumentu w trybie domowym aplikacji ControlCenter4 (Windows®)
 - Zmiana rozmiaru skanowania w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
 - Przycinanie skanowanego obrazu w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
 - Drukowanie skanowanych danych w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
 - Skanowanie do aplikacji za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym (Windows®)
-

Wybieranie typu dokumentu w trybie domowym aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

- Wybierz opcję **Typ dokumentu** dla typu oryginału, który ma być skanowany.



Opcja	Opis
Zdjęcie	600 x 600 dpi Kolor 24-bitowy
Tekst i obrazy	300 x 300 dpi Kolor 24-bitowy
Tekst monochromatyczny	200 x 200 dpi Czarny i biały
Użytkownik	300 x 300 dpi (domyślnie Kolor 24-bitowy) Wybierz preferowane ustawienia skanowania przyciskiem Ustawienia niestandardowe .

✓ Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)
 - Zmienianie ustawień skanowania (Windows®)

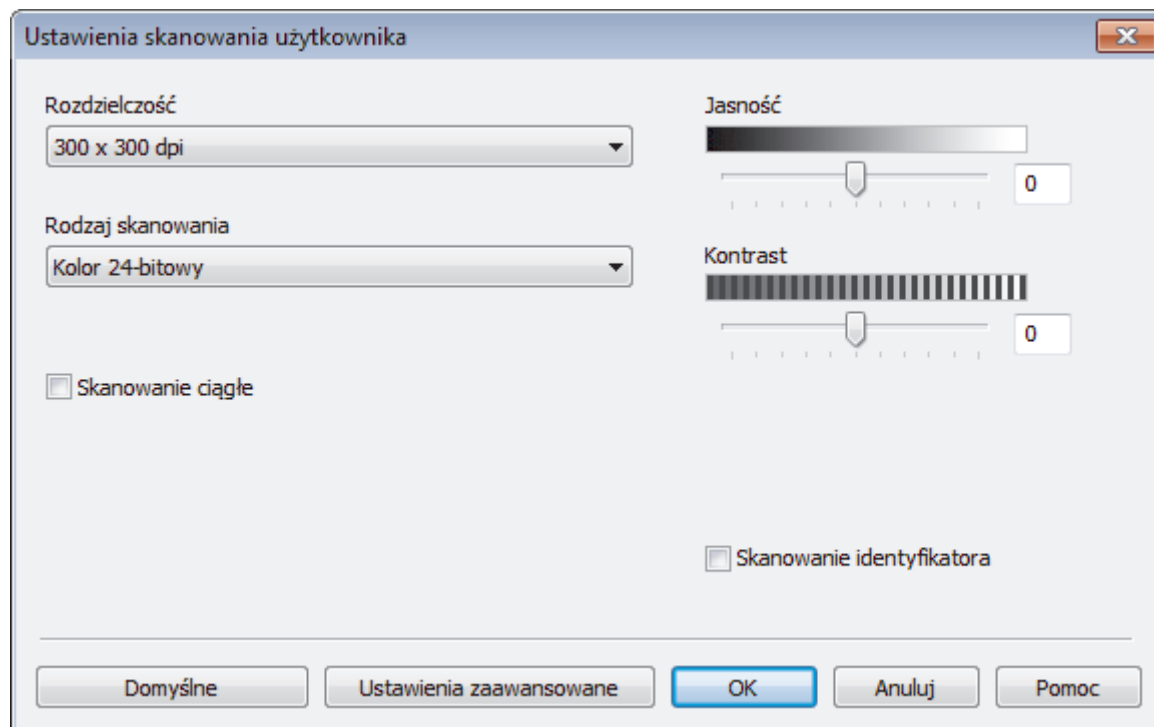
■ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Wybieranie typu dokumentu w trybie domowym aplikacji ControlCenter4 (Windows®) > Zmianie ustawień skanowania (Windows®)

Zmianie ustawień skanowania (Windows®)

Wybierz **Użytkownik** na liście **Typ dokumentu**, aby zmienić zaawansowane ustawienia skanowania.

- Wybierz opcję **Użytkownik**, a następnie kliknij przycisk **Ustawienia niestandardowe**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Ustawienia skanowania użytkownika**.



Można zmienić następujące ustawienia:

Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.

Rodzaj skanowania

Wybierz z zakresu głębi koloru skanowania.

- Automatyczny

Używaj do dowolnego typu dokumentów. W tym trybie odpowiednia głębokość kolorów dokumentu jest wybierana automatycznie.

- Czarny i biały

Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.

- Szary (rozproszenie błędów)

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty są rozmieszczane w określony sposób, sprawiając wrażenie zmiany koloru na szary.)

- Czysty szary

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.

- **Kolor 24-bitowy**

Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

Jasność

Ustaw poziom opcji **Jasność**, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom opcji **Jasność**, można także wprowadzić wartość w polu.

Kontrast

Poziom **Kontrast** można zwiększyć lub zmniejszyć, przesuwając suwak w lewą lub prawą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom opcji, można także wprowadzić wartość w polu **Kontrast**.

Skanowanie ciągle

Wybór tej opcji umożliwia skanowanie wielu stron. Po zeskanowaniu danej strony można kontynuować skanowanie lub je zakończyć.

Skanowanie identyfikatora

Zaznacz to pole wyboru, aby skanować obie strony dowodu osobistego na jednej stronie.

Ustawienia zaawansowane

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia, klikając przycisk **Ustawienia zaawansowane** w oknie dialogowym ustawień skanowania.

- **Usuwanie przenikania / wzoru**

- **Usuńkolor tła**

- Usuń podstawowy kolor dokumentów, aby zeskanowane dane były bardziej czytelne.

- **Obróć obraz**

- Obróć zeskanowanego obrazu.

- **Pomiń pustą stronę**

- Usuń puste strony dokumentu ze skanu.

- **Pokaż wyniki skanowania**

- Przedstawia całkowitą liczbę zapisanych stron i pustych stron pominiętych na ekranie komputera.

- **Autom. prostow. ADF**

- Podczas skanowania dokumentu z podajnika ADF urządzenie automatycznie koryguje przekrzywienie dokumentu.



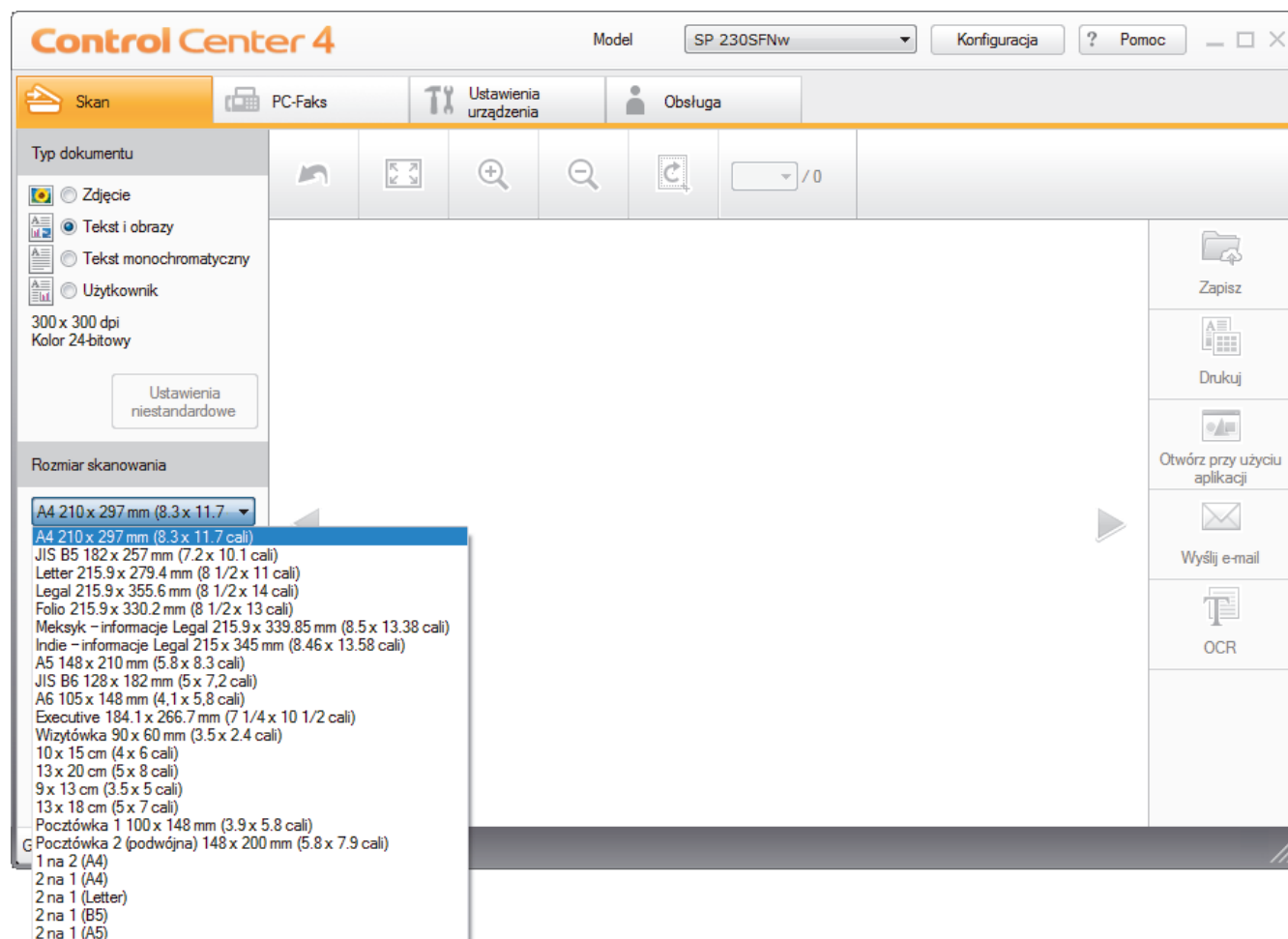
Powiązane informacje

- [Wybieranie typu dokumentu w trybie domowym aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-

Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Zmiana rozmiaru skanowania w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Zmiana rozmiaru skanowania w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Aby uzyskać wyższe prędkości skanowania, wybierz dokładny rozmiar dokumentu z menu rozwijanego **Rozmiar skanowania**.



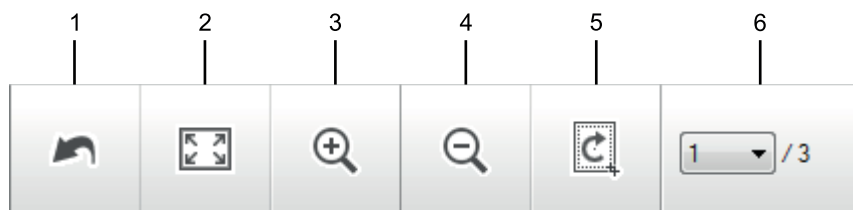
Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Przycinanie skanowanego obrazu w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Narzędzie przycinania z paska narzędzi edycji obrazów umożliwia obcięcie niechcianych obszarów zeskanowanego obrazu. Użyj narzędzi **Powiększ** i **Pomniejsz**, aby ułatwić podgląd obrazu, który ma zostać przycięty.

Pasek narzędzi edycji obrazów



1. Uruchom ponownie

Anuluje wszystkie zmiany wprowadzone w wybranym obrazie. Edytowany obraz wraca do stanu początkowego.

2. Dopasuj do okna

Wyświetla zeskanowany obraz tak, aby pasował do okna.

3. Powiększ

Powiększa zeskanowany obraz.

4. Pomniejsz

Pomniejsza zeskanowany obraz.

5. Przytnij i edytuj

Usuwa części zewnętrzne obrazu. Kliknij przycisk **Przytnij i edytuj**, a następnie zmień ramkę, aby zawierała obszar, który ma zostać zachowany po przycięciu.

6. Licznik stron

Wskazuje numer strony skanowanej aktualnie wyświetlanej w przeglądarce obrazów. Aby wyświetlić inną stronę, wybierz numer strony z listy rozwijanej numerów stron.

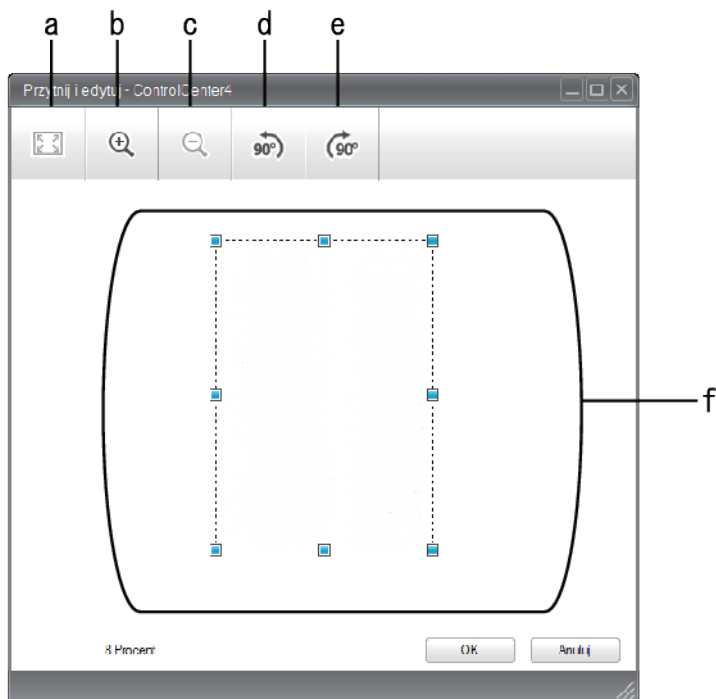


W przypadku zeskanowania wielu stron można przeglądać następny lub poprzedni zeskanowany obraz, klikając przyciski lewej lub prawej strzałki w oknie podglądu.

1. Zeskanuj dokument.

2. Kliknij (**Przytnij i edytuj**), aby edytować zeskanowany obraz.

Wyświetlone zostanie okno **Przytnij i edytuj - ControlCenter4**.



- a. Rozszerza zeskanowany obraz tak, aby pasował do okna.
 - b. Powiększa obraz.
 - c. Pomniejsza obraz.
 - d. Powoduje obrócenie obrazu o 90 stopni w lewo.
 - e. Powoduje obrócenie obrazu o 90 stopni w prawo.
 - f. Kliknij i przeciągnij ramkę, aby dostosować obszar, który ma zostać obcięty.
3. Kliknij przycisk **OK**.
- Edytowany obraz wyświetlany jest w przeglądarce obrazów.



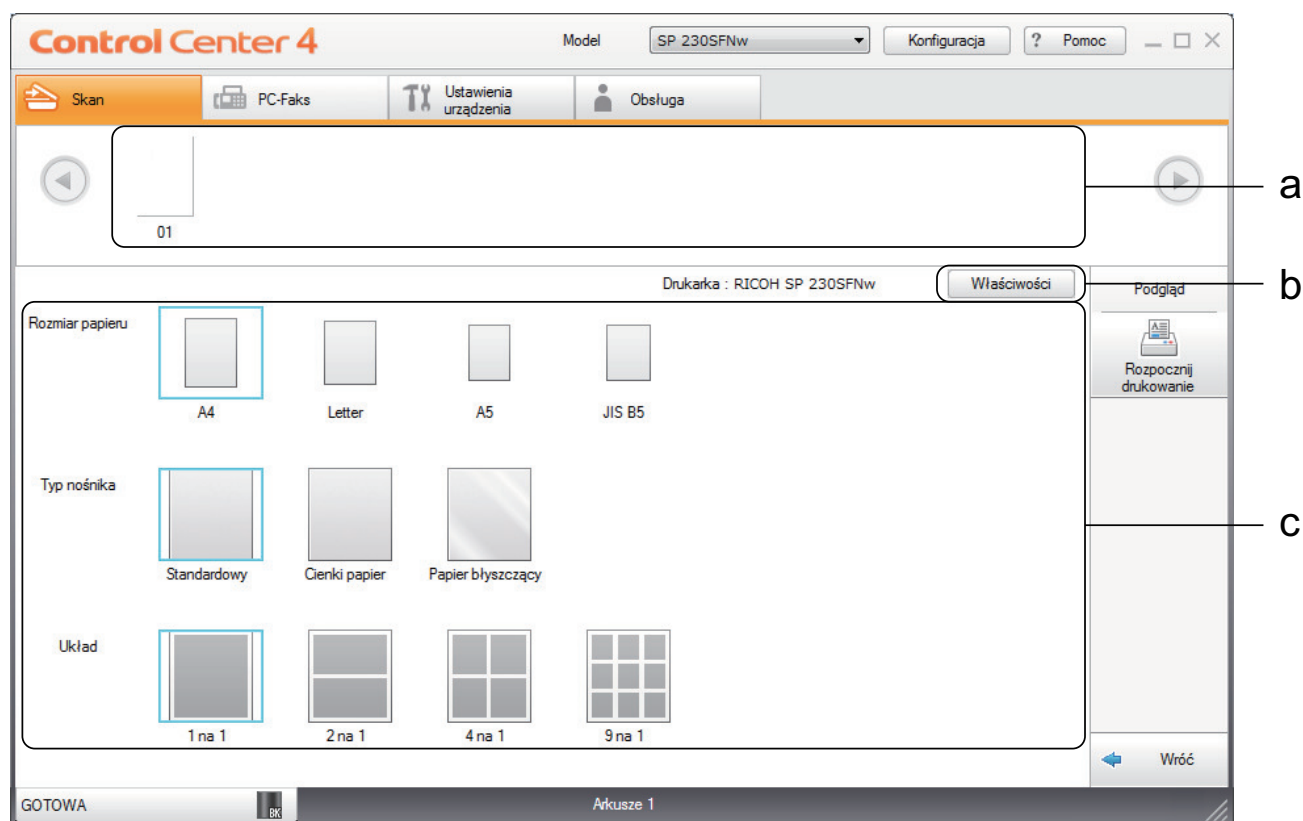
Powiązane informacje

- [Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

Drukowanie skanowanych danych w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Zeskanuj dokument na urządzeniu, a następnie wydrukuj kopię za pomocą funkcji sterownika drukarki, które dostępne są w programie ControlCenter4.

1. Zeskanuj dokument.
2. Kliknij przycisk **Drukuj**.



- a. Wyświetla aktualnie wybrane obrazy.
 - b. Kliknij przycisk **Właściwości**, aby zmienić ustawienia wybranej drukarki.
 - c. Wybierz opcje **Rozmiar papieru**, **Typ nośnika** i **Układ**. Bieżące ustawienia są zaznaczone niebieskim kwadratem.
3. Skonfiguruj ustawienia druku, a następnie kliknij przycisk **Rozpocznij drukowanie**.

✓ Powiązane informacje


- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

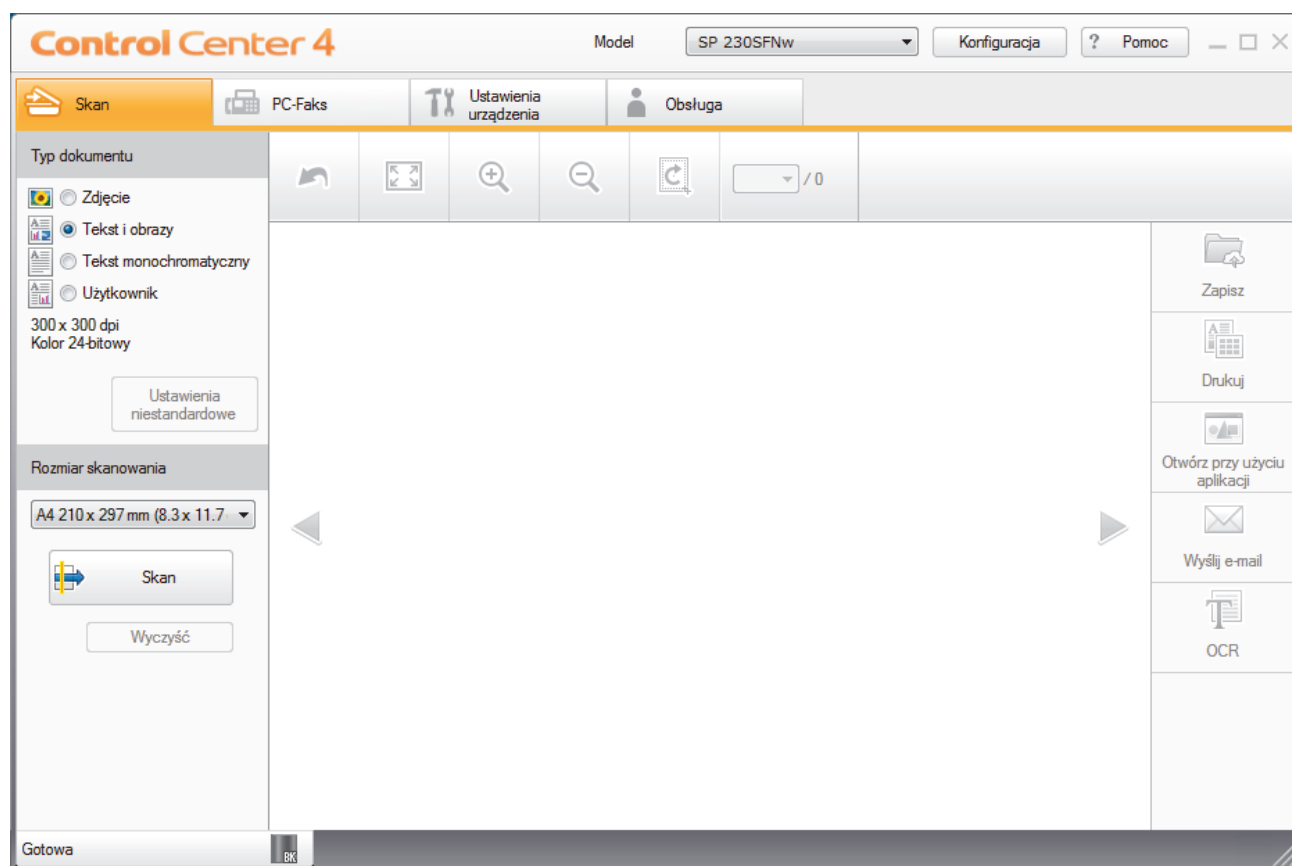
■ Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®) > Skanowanie do aplikacji za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym (Windows®)


Skanowanie do aplikacji za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym (Windows®)

Przycisk **Otwórz przy użyciu aplikacji** umożliwia skanowanie obrazu bezpośrednio do programu graficznego w celu edycji.

Wybierz opcję **Tryb domowy** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Wybierz opcję **Typ dokumentu**.
5. W razie potrzeby zmień rozmiar dokumentu.
6. Kliknij przycisk  (**Skan**).
Urządzenie rozpocznie skanowanie, a następnie zeskanowany obraz zostanie otwarty w przeglądarce obrazów.
7. Kliknij przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aby wyświetlić podgląd skanowanej strony.
8. W razie potrzeby przytnij zeskanowany obraz.
9. Kliknij przycisk **Otwórz przy użyciu aplikacji**.
10. Wybierz aplikację z listy rozwijanej, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Obraz zostanie otwarty w wybranej aplikacji.




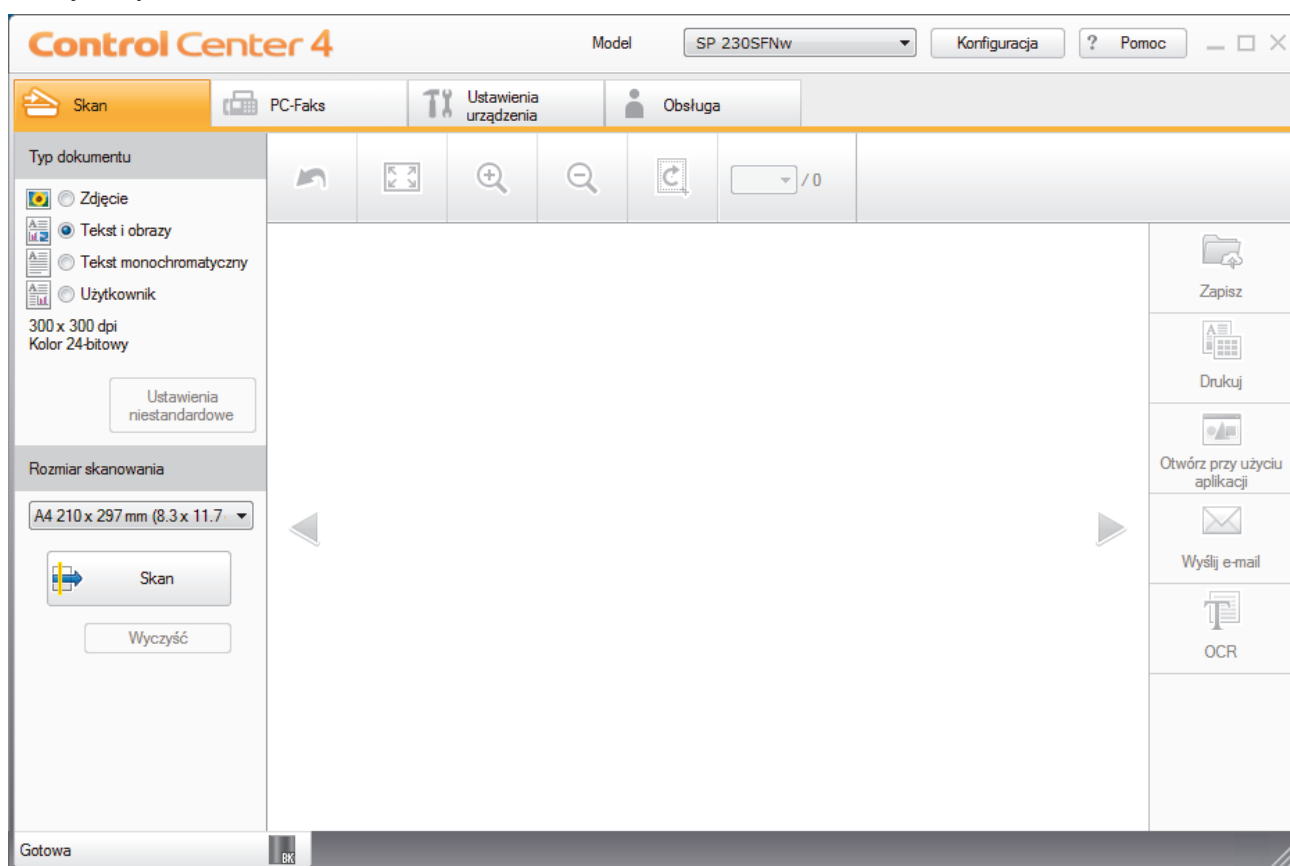
Powiązane informacje


- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

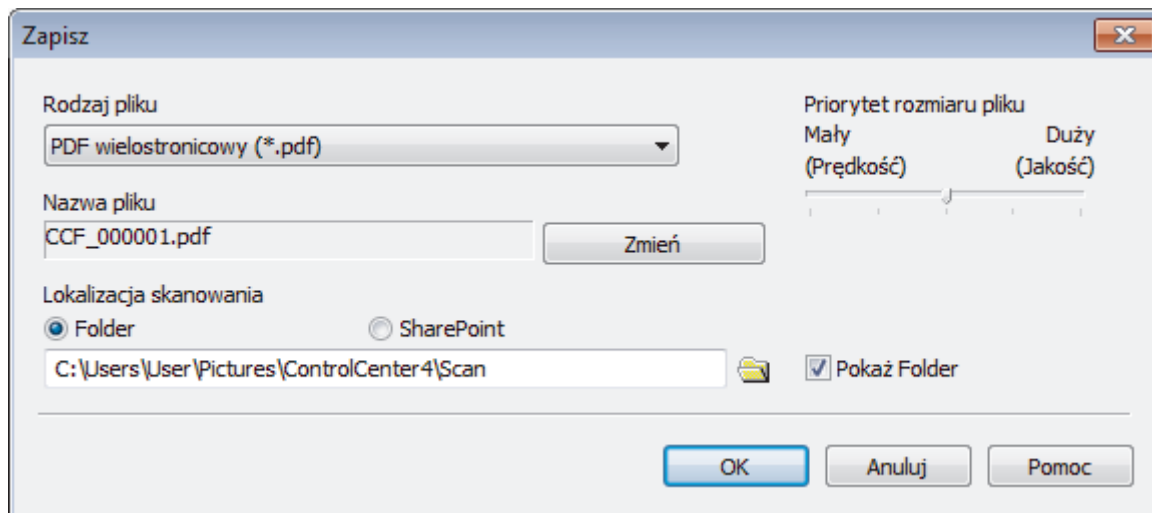
Zapisywanie zeskanowanych danych do folderu w pliku PDF za pomocą aplikacji ControlCenter4 (Windows®)


Wybierz opcję **Tryb domowy** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Wybierz opcję **Typ dokumentu**.
5. W razie potrzeby zmień rozmiar dokumentu.
6. Kliknij przycisk  (**Skan**).
Urządzenie rozpocznie skanowanie, a następnie zeskanowany obraz zostanie otwarty w przeglądarce obrazów.
7. Kliknij przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aby wyświetlić podgląd skanowanej strony.
8. Kliknij przycisk **Zapisz**.
Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Zapisz**.
9. Kliknij listę rozwijaną **Rodzaj pliku**, aby następnie wybrać plik PDF.



Aby zapisać dokument jako plik PDF zabezpieczony hasłem, wybierz opcję **PDF z zabezpieczeniami jednostronowy (*.pdf)** lub **PDF z zabezpieczeniami wielostronowy (*.pdf)** z listy rozwijanej **Rodzaj pliku**, kliknij , a następnie wpisz hasło.

10. Aby zmienić nazwę pliku, kliknij przycisk **Zmień**.
11. Kliknij ikonę folderu i przejdź do folderu, w którym chcesz zapisać zeskanowane dokumenty.
12. Kliknij przycisk **OK**.

Zeskanowany dokument zostanie zapisany w docelowym folderze jako plik PDF.



Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym (Windows®)

Ustawienia	Funkcje, których dotyczą			
	Otwórz przy użyciu aplikacji	OCR	Wyślij e-mail	Zapisz
Rodzaj pliku	-	Tak	Tak	Tak
Program docelowy	Tak	Tak	-	-
Język OCR	-	Tak	-	-
Nazwa pliku	-	-	-	Tak
Lokalizacja skanowania	-	-	-	Tak
Pokaż Folder	-	-	-	Tak
Priorytet rozmiaru pliku	-	-	Tak	Tak

Rodzaj pliku

Wybierz typ pliku, który będzie użyty dla zeskanowanych danych.

W przypadku Wyślij e-mail oraz Zapisz

- **Bitmapa Windows (*.bmp)**
- **JPEG (*.jpg)** (zalecane dla większości użytkowników w przypadku skanowania zdjęć)
- **TIFF jednostronicowy (*.tif)**
- **TIFF wielostronicowy (*.tif)**
- **Przenośna grafika sieciowa (*.png)**
- **PDF jednostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF wielostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF/A jednostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF/A wielostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF z wysoką kompresją jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wysoką kompresją wielostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z zabezpieczeniami jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z zabezpieczeniami wielostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wyszukiwaniem jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wyszukiwaniem wielostronicowy (*.pdf)**
- **XML Paper Specification (*.xps)** (specyfikacja XML Paper Specification jest dostępna w systemie Windows® 7, Windows® 8.1 i Windows® 10 oraz w przypadku korzystania z aplikacji obsługującej pliki XML Paper Specification)

Dla OCR

- **HTML 3.2 (*.htm)**
- **HTML 4.0 (*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)**
- **RTF Word 2000 (*.rtf)**
- **WordPad (*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (*.wpd)**
- **Tekst (*.txt)**
- **PDF z wyszukiwaniem jednostronicowy (*.pdf)**

-
- **PDF z wyszukiwaniem wielostronicowy (*.pdf)**

Program docelowy

Z listy rozwijanej wybierz aplikację docelową.

Język OCR

Ustaw język optycznego rozpoznawania znaków (OCR) odpowiednio do języka tekstu skanowanego dokumentu.

Nazwa pliku

Kliknij **Zmień**, aby zmienić prefiks nazwy pliku.

Lokalizacja skanowania

Wybór przycisku opcji **Folder** lub **SharePoint** pozwala określić miejsce docelowe zapisu skanowanych dokumentów.

Pokaż Folder

Zaznacz tę opcję, aby automatycznie wyświetlać folder docelowy po skanowaniu.

Priorytet rozmiaru pliku

Służy do dostosowywania współczynnika kompresji danych zeskanowanego obrazu. Zmień rozmiar pliku, przesuwając suwak **Priorytet rozmiaru pliku** w prawo lub w lewo.

Ustawienia niestandardowe

Wybierz opcję **Użytkownik**, kliknij przycisk **Ustawienia niestandardowe**, a następnie zmień ustawienia.

Rozmiar skanowania

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z menu rozwijanego **Rozmiar skanowania**.



Powiązane informacje

- [Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-

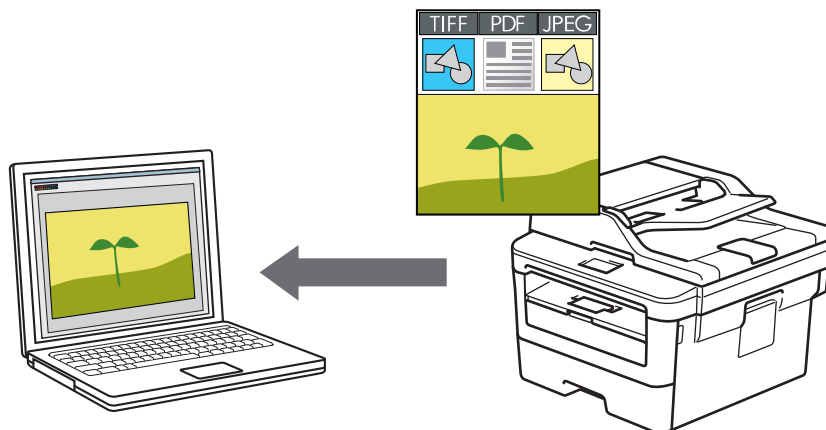
Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)

Tryb zaawansowany narzędzia ControlCenter4 daje kontrolę nad szczegółowymi ustawieniami funkcji urządzenia i umożliwia spersonalizowanie jednoprzyciskowych operacji skanowania.


- Skanowanie zdjęć i grafiki za pomocą programu ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)
- Zapisz skanowane dane w folderze jako plik PDF za pomocą trybu zaawansowanego aplikacji ControlCenter4 (Windows®)
- Skanowanie obu stron karty identyfikacyjnej za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)
- Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)
- Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR) za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)
- Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

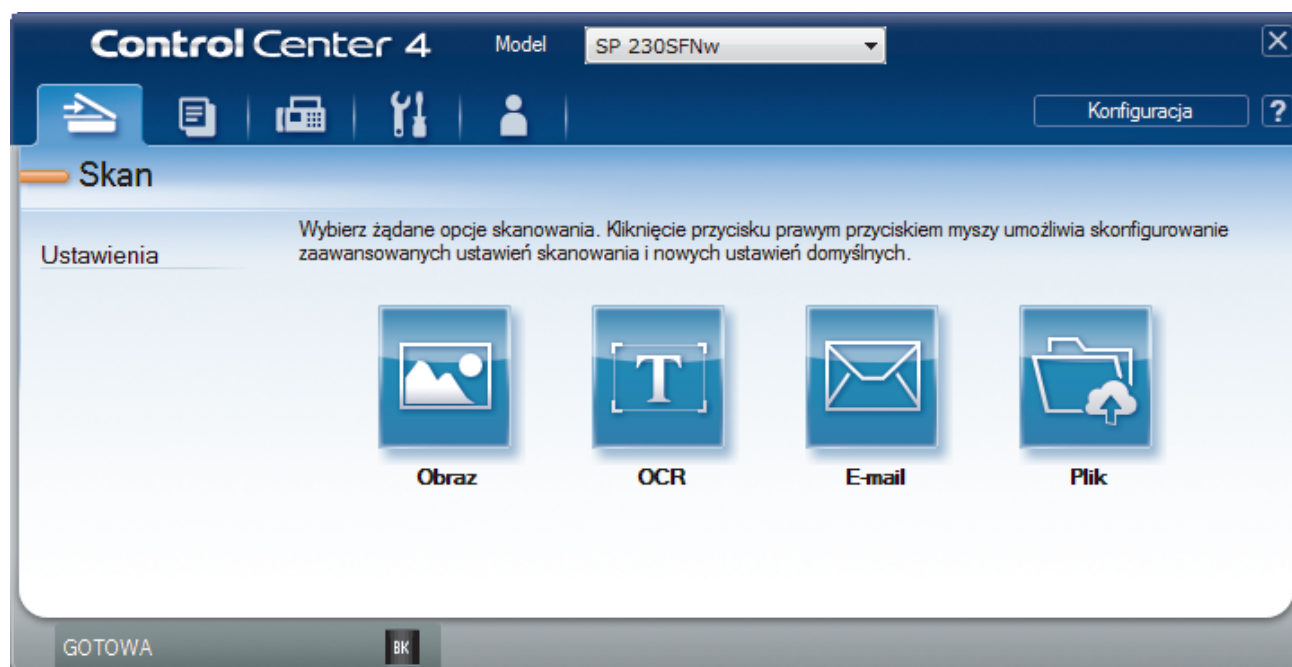
Skanowanie zdjęć i grafiki za pomocą programu ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

Wyślij zeskanowane zdjęcia lub grafikę bezpośrednio do komputera.

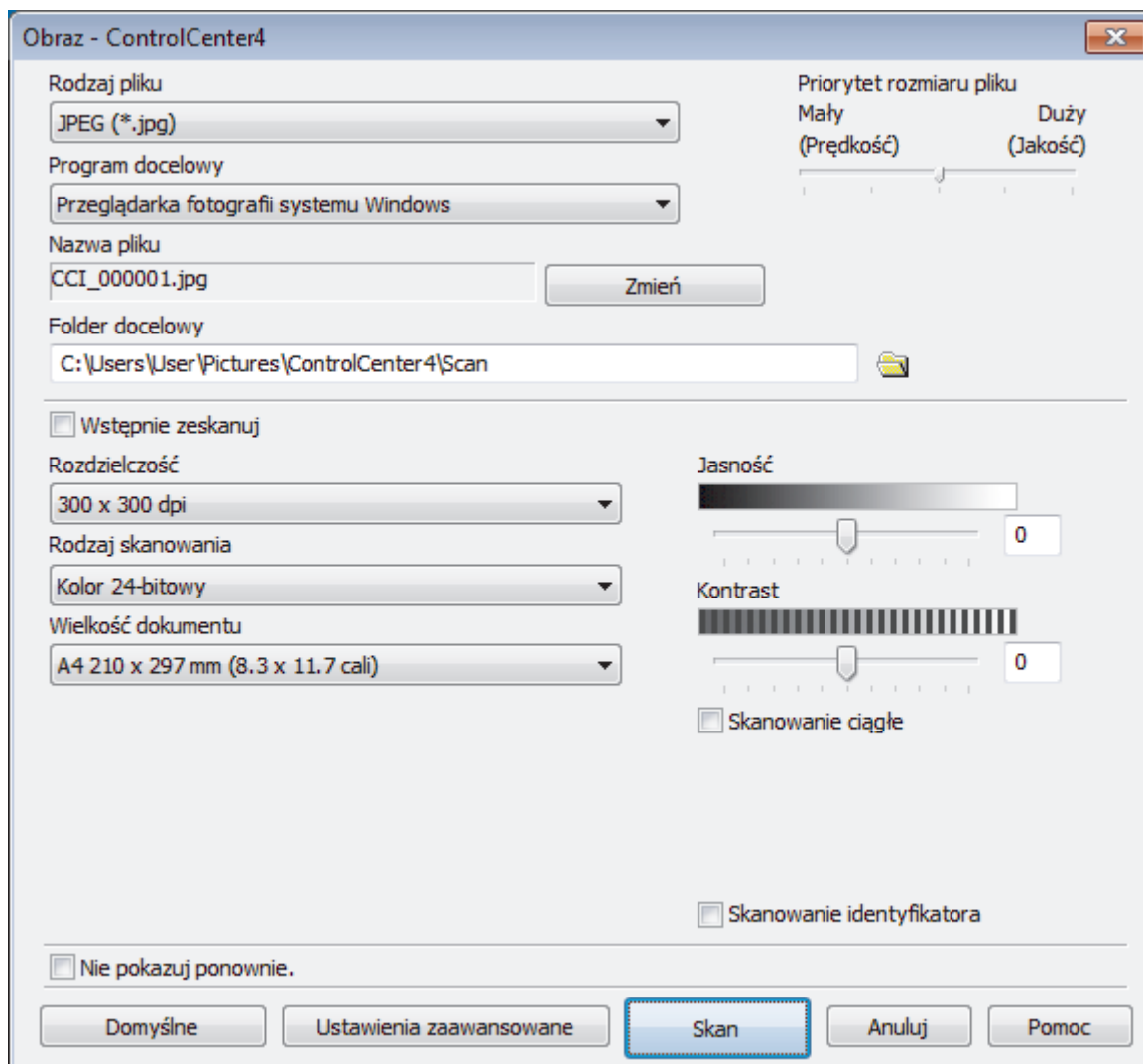


Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Kliknij przycisk **Obraz**.
Wyświetlone zostanie okno dialogowe ustawień skanowania.



5. Zmień ustawienia skanowania np. format pliku, nazwę pliku, folder docelowy, rozdzielczość i kolor, jeśli to konieczne.



- Aby zmienić nazwę pliku, kliknij **Zmień**.
- Aby zmienić **Folder docelowy**, kliknij ikonę folderu.
- Aby wyświetlić podgląd i skonfigurować skanowany obraz, zaznacz pole wyboru **Wstępnie zeskanuj**.

6. Kliknij przycisk **Skan**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Obraz zostanie otwarty w wybranej aplikacji.



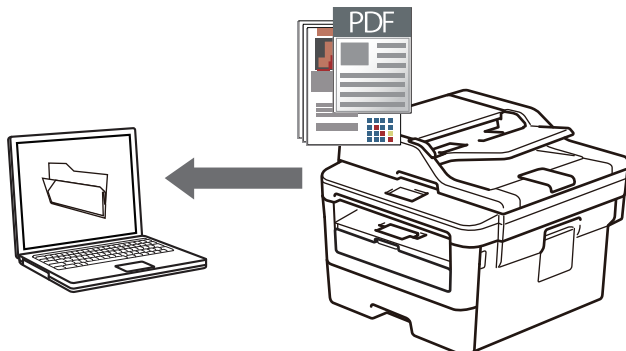
Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)


Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows®) > Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®) > Zapisz skanowane dane w folderze jako plik PDF za pomocą trybu zaawansowanego aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

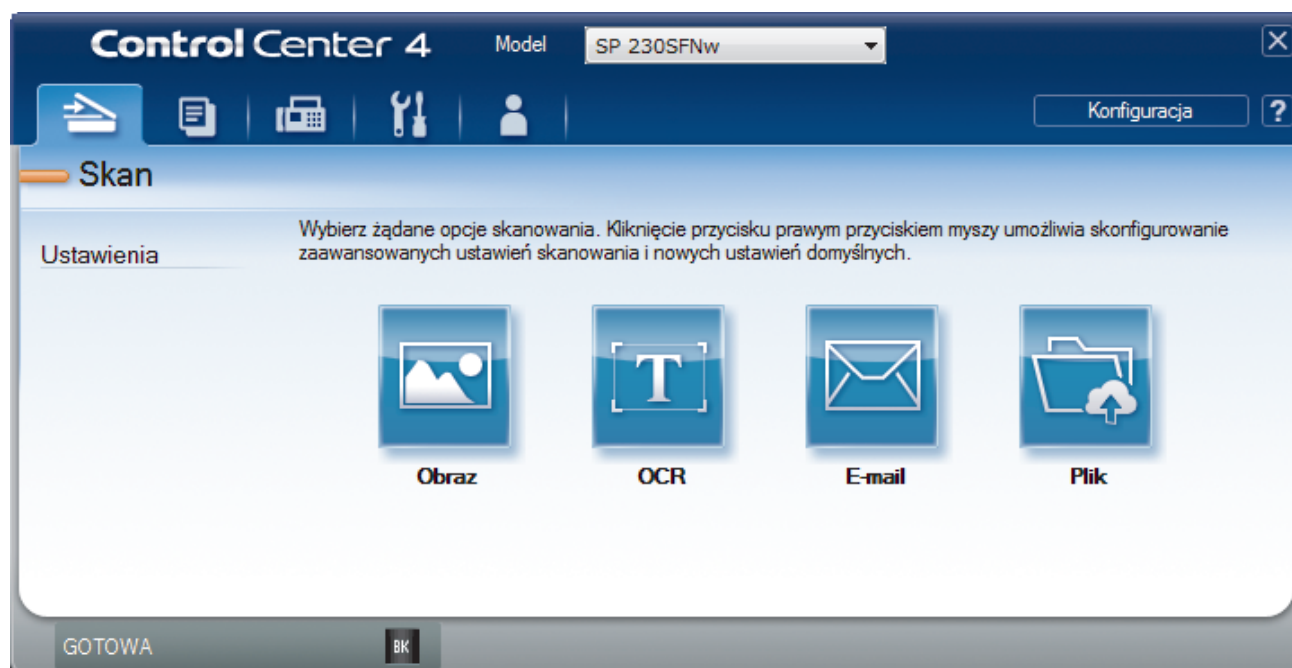
Zapisz skanowane dane w folderze jako plik PDF za pomocą trybu zaawansowanego aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

Skanuj dokumenty i zapisuj je w folderze na komputerze jako pliki PDF.



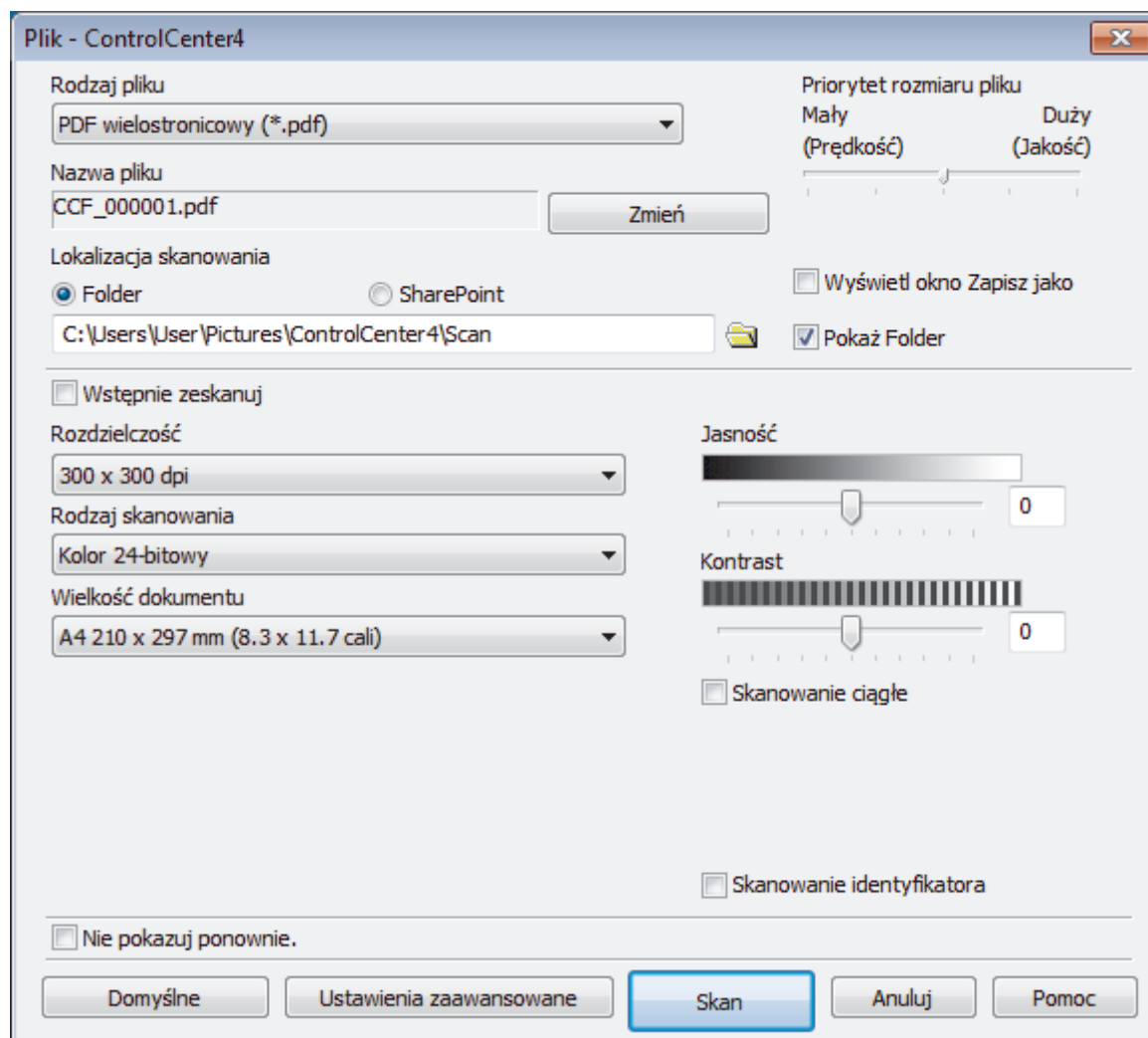
Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.




4. Kliknij przycisk **Plik**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe ustawień skanowania.



5. Kliknij listę rozwijaną **Rodzaj pliku**, aby następnie wybrać plik PDF.



Aby zapisać dokument jako plik PDF zabezpieczony hasłem, wybierz opcję **PDF z zabezpieczeniami jednostronicowy (*.pdf)** lub **PDF z zabezpieczeniami wielostronicowy (*.pdf)** z listy rozwijanej **Rodzaj pliku**, kliknij , a następnie wpisz hasło.

6. Kliknij ikonę folderu i przejdź do folderu, w którym chcesz zapisać zeskanowane dokumenty.
7. Zmień ustawienia skanowania np. format pliku, nazwę pliku, rozdzielczość i kolor, jeśli to konieczne.



Aby wyświetlić podgląd i skonfigurować skanowany obraz, zaznacz pole wyboru **Wstępnie zeskanuj**.

8. Kliknij przycisk **Skan**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Plik zostanie zapisany w wybranym folderze.




Powiązane informacje

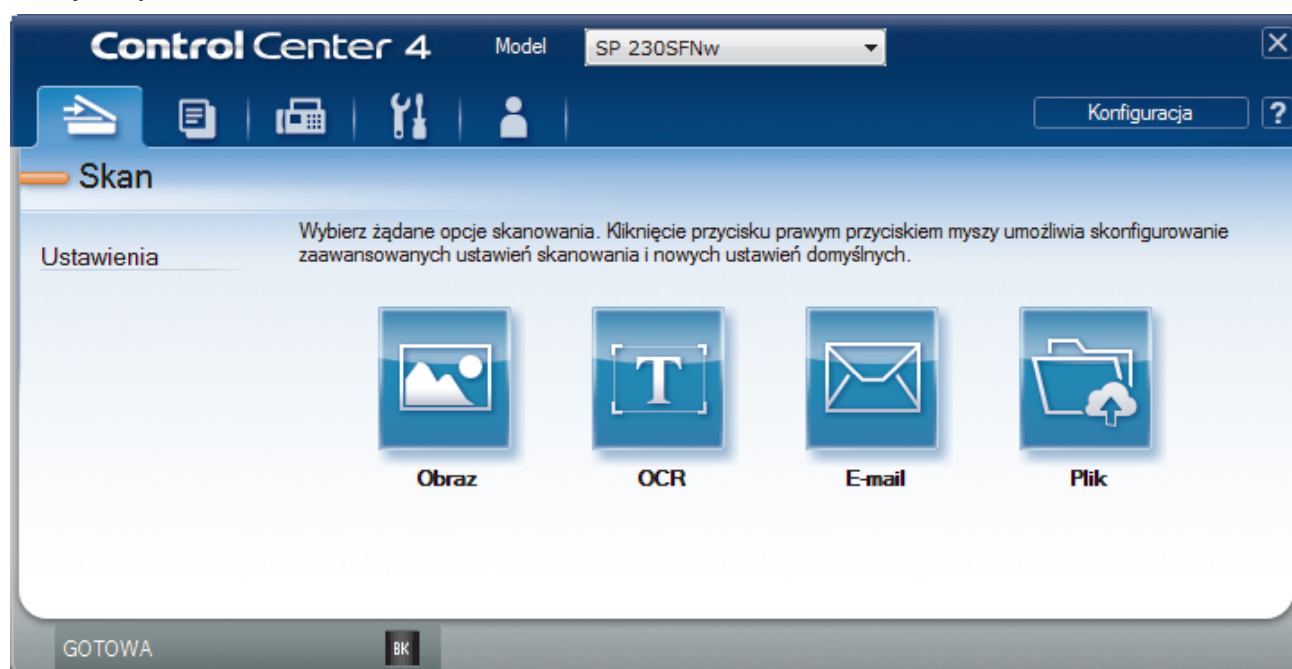
- [Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

Strona główna > Skanowanie > Skanowanie z komputera (Windows®) > Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®) > Skanowanie obu stron karty identyfikacyjnej za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

Skanowanie obu stron karty identyfikacyjnej za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

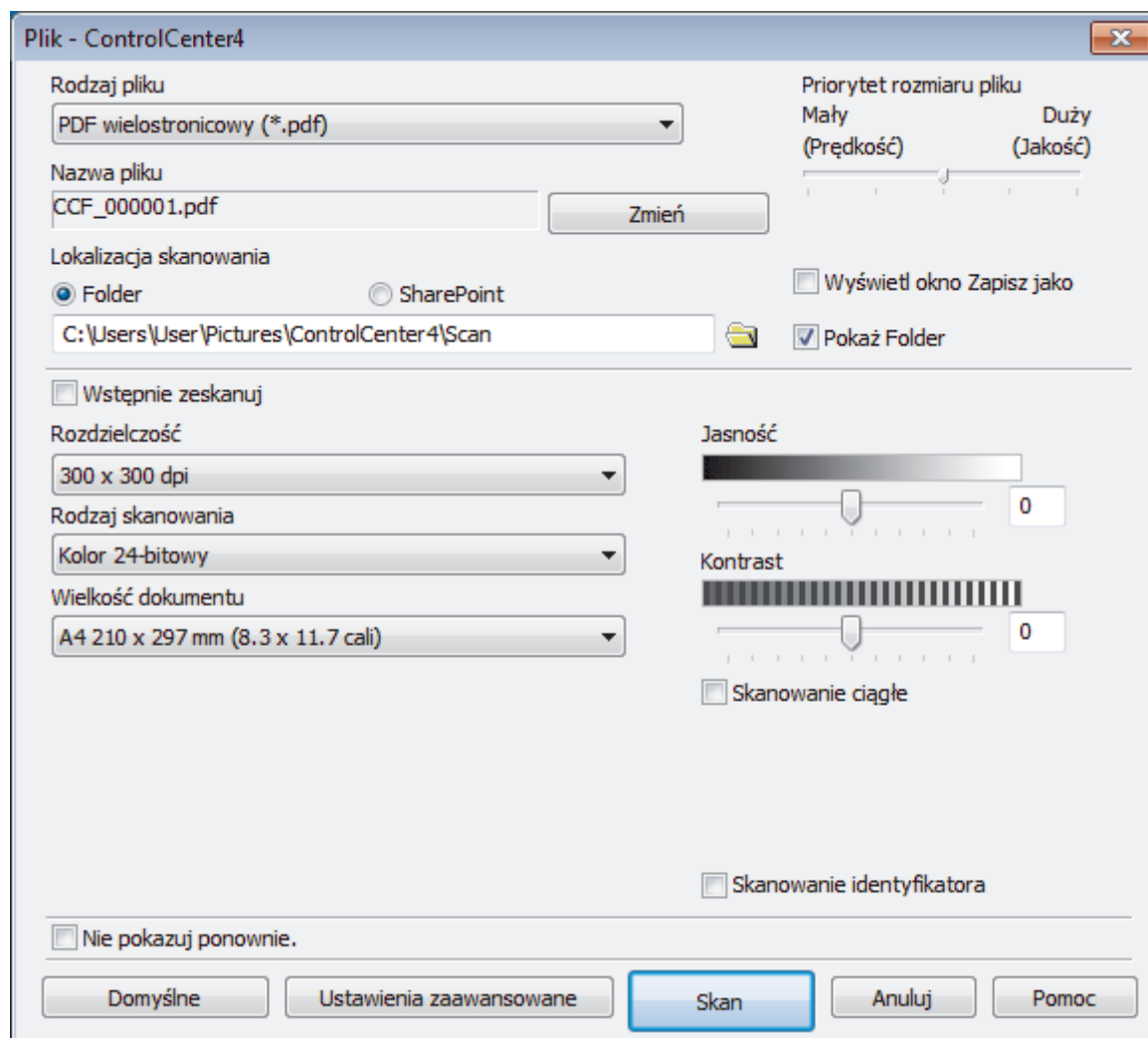
Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Umieść kartę identyfikacyjną na szybie skanera.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Kliknij przycisk **Plik**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe ustawień skanowania.



5. Zaznacz pole wyboru **Skanowanie identyfikatora**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe z instrukcją.

6. Przeczytaj instrukcję wyświetlone na ekranie, a następnie kliknij **OK**.
7. Zmień ustawienia skanowania np. format pliku, nazwę pliku, lokalizację skanu, rozdzielczość i kolor, jeśli to konieczne.
8. Kliknij przycisk **Skan**.
Urządzenie rozpocznie skanowanie jednej strony dowodu tożsamości.
9. Po zeskanowaniu jednej strony odwróć dowód tożsamości na drugą stronę, a następnie kliknij **Kontynuuj**, aby zeskanować drugą stronę.
10. Kliknij **Zakończ**.

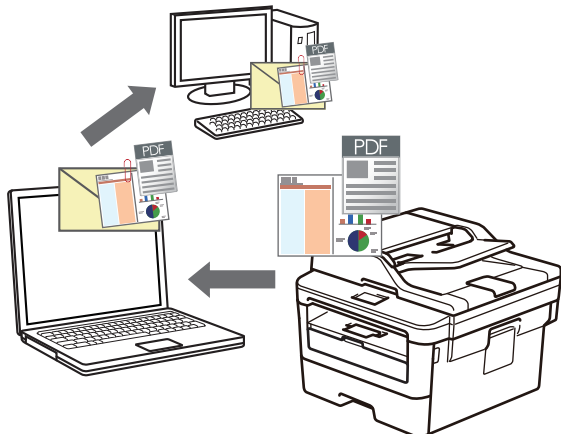


Powiązane informacje

- [Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)


Wyślij zeskanowany dokument jako załącznik do wiadomości e-mail.

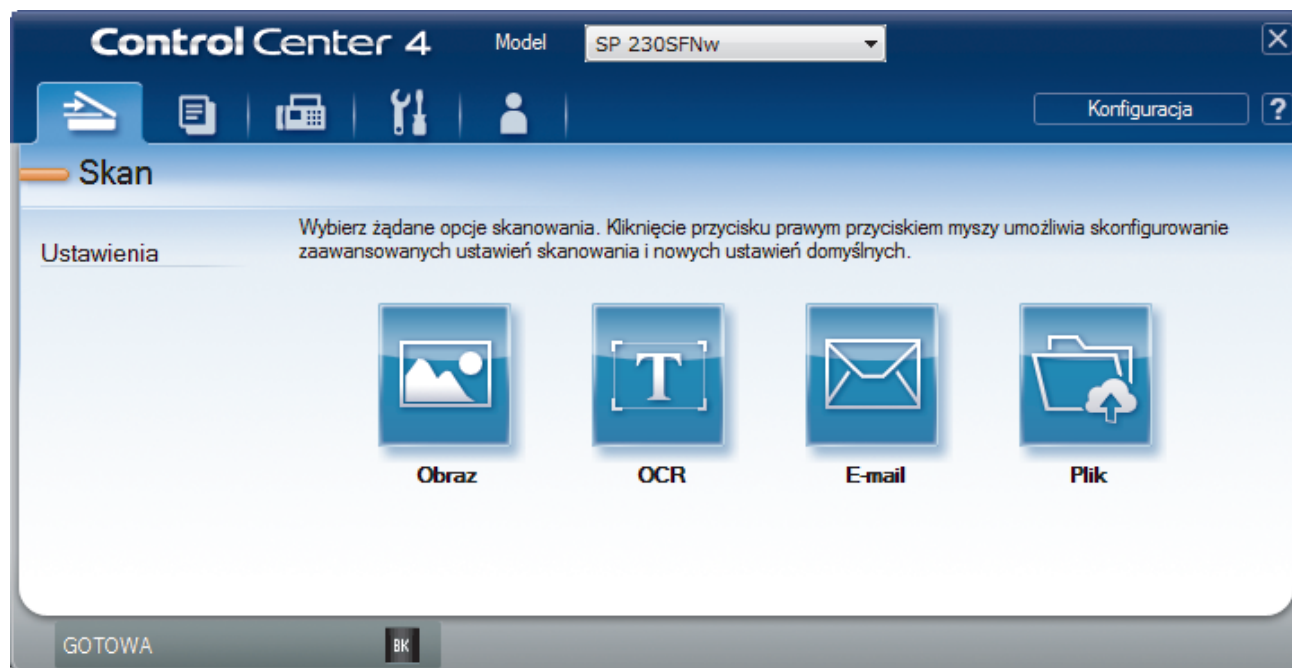


- Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.
- Funkcja Skanowanie do e-mail nie obsługuje usług Webmail. Użyj funkcji Skanowanie do obrazu lub Skanowanie do pliku, aby zeskanować dokument lub zdjęcie, a następnie załącz plik skanu do wiadomości e-mail.

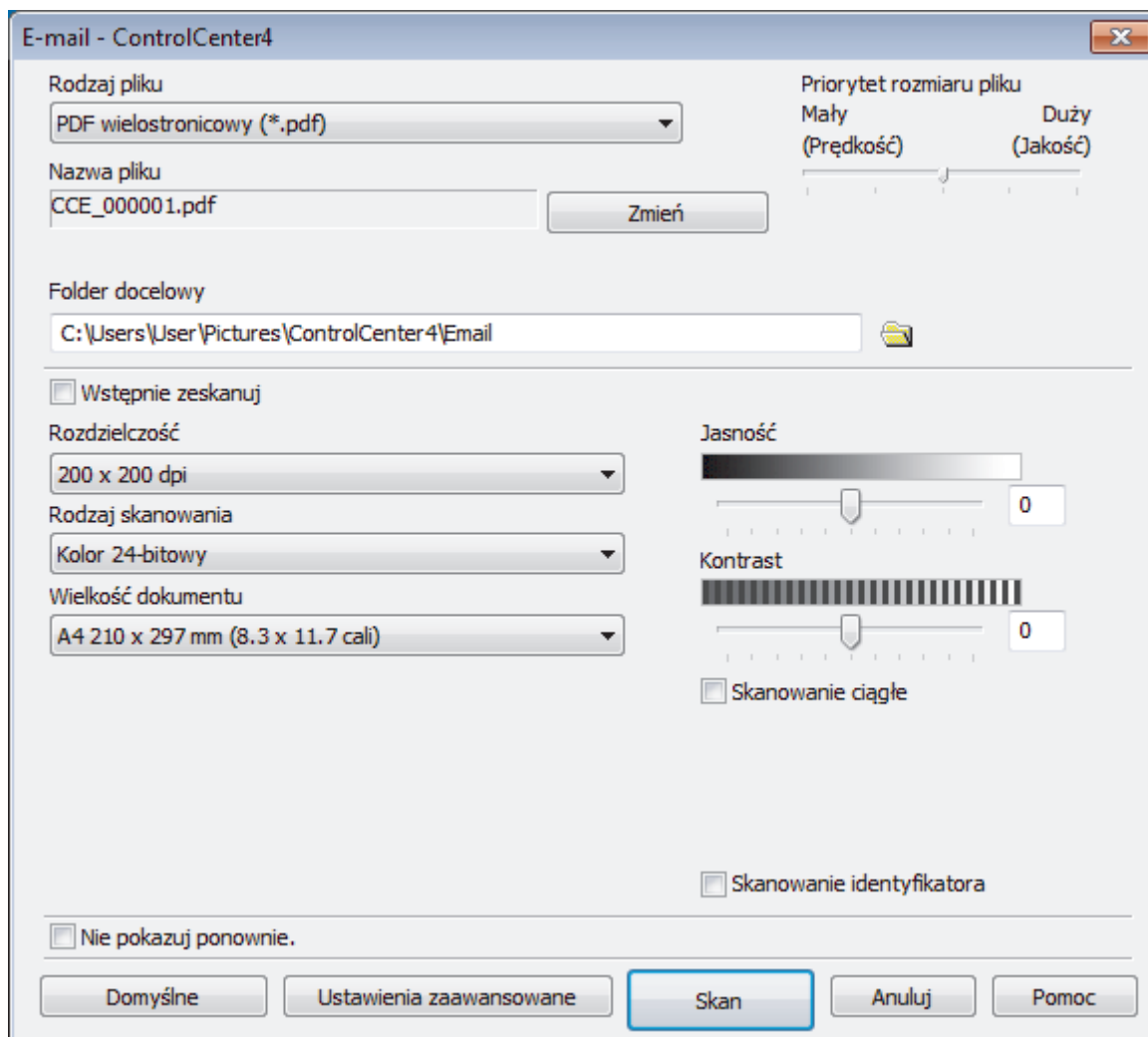


Urządzenie skanuje do domyślnego klienta poczty e-mail.

1. Włóż dokument.
2. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
3. Kliknij kartę **Skan**.



4. Kliknij przycisk **E-mail**.
Wyświetlone zostanie okno dialogowe ustawień skanowania.



5. Zmień ustawienia skanowania np. format pliku, nazwę pliku, folder docelowy, rozdzielczość i kolor, jeśli to konieczne.



- Aby zmienić nazwę pliku, kliknij **Zmień**.
- Aby zmienić **Folder docelowy**, kliknij ikonę folderu.
- Aby wyświetlić podgląd i skonfigurować skanowany obraz, zaznacz pole wyboru **Wstępnie zeskanuj**.

6. Kliknij przycisk **Skan**.

Urządzenie rozpocznie skanowanie. Otwarta zostanie domyślna aplikacja e-mail i zeskanowany obraz zostanie załączony do nowej, pustej wiadomości e-mail.

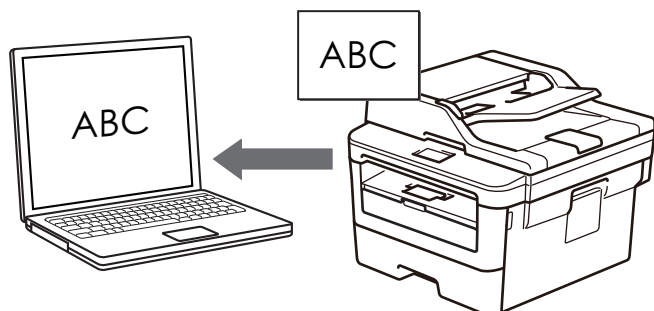


Powiązane informacje


- Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)

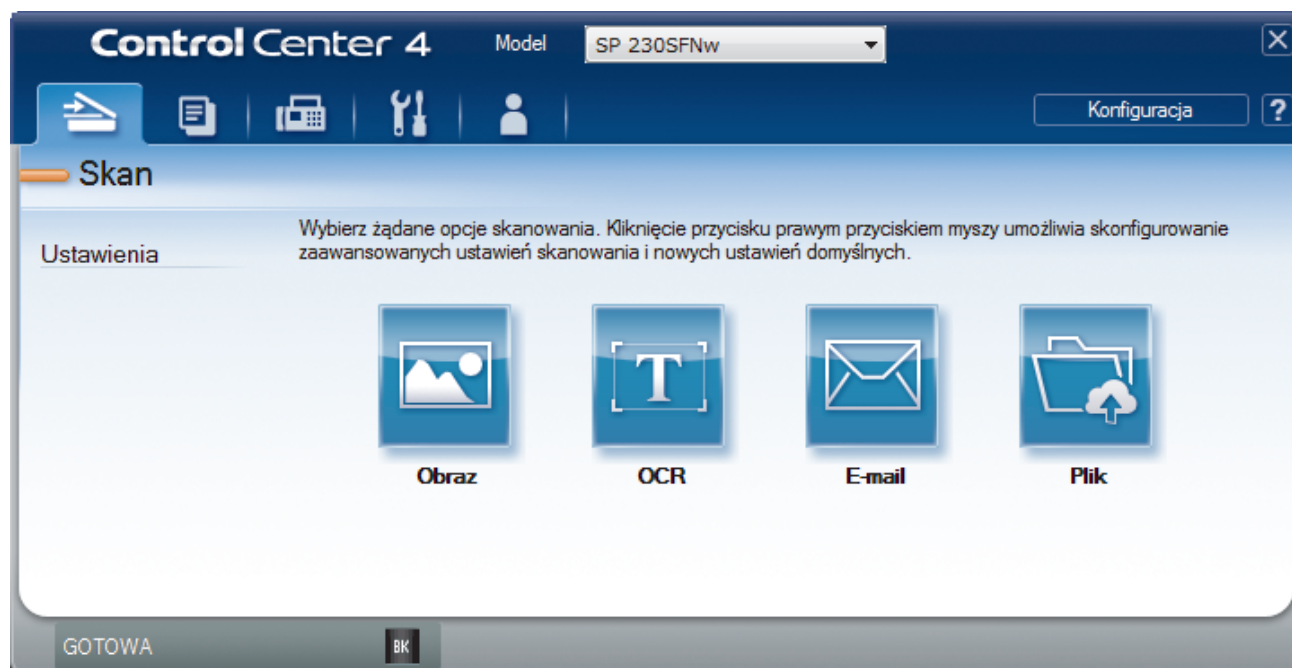
Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego (OCR) za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

To urządzenie umożliwia konwersję znaków w skanowanym dokumencie na tekst za pomocą funkcji optycznego rozpoznawania znaków (OCR). Tekst można następnie edytować w preferowanej aplikacji do edycji tekstu.

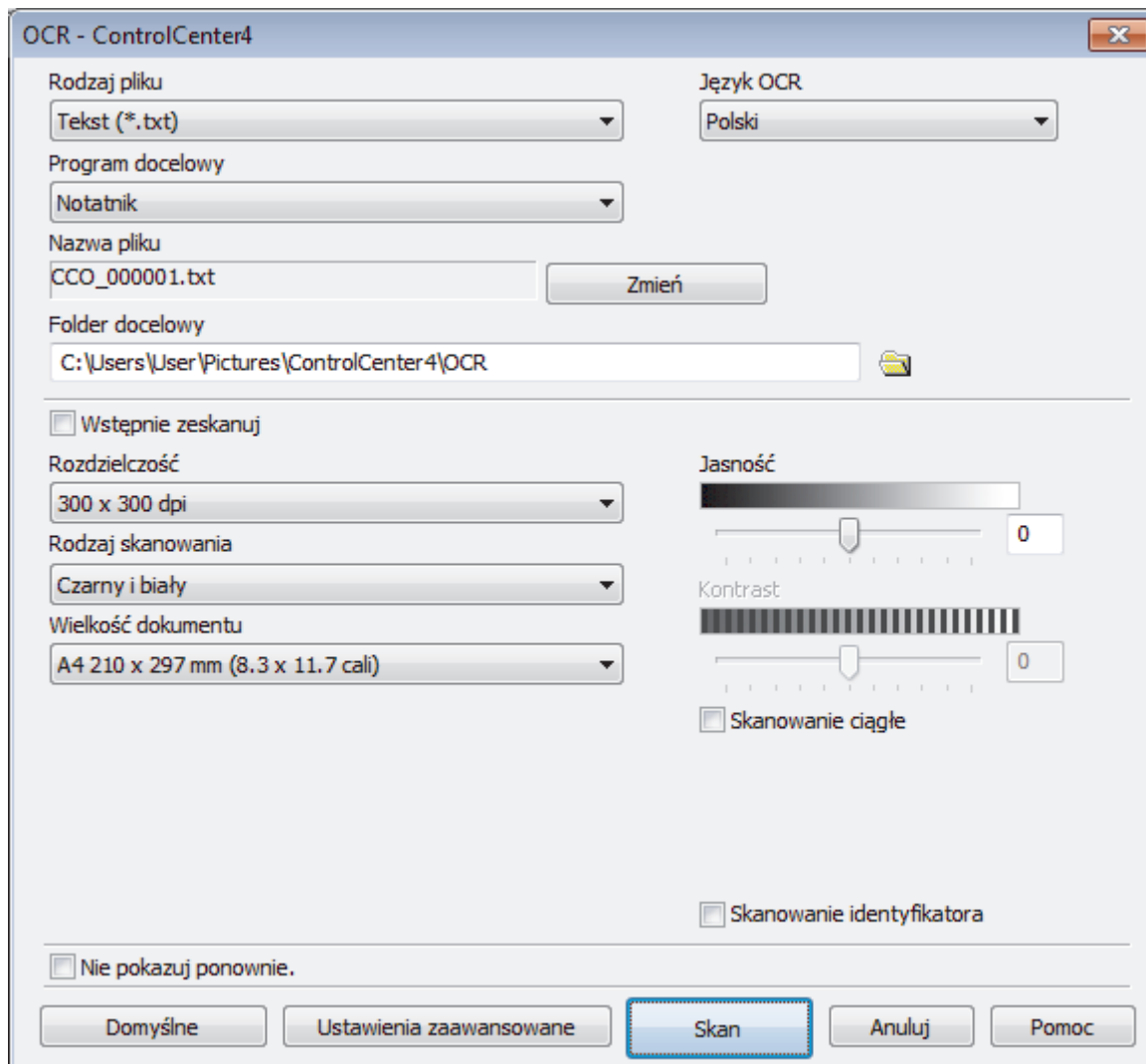


- Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

- Włóż dokument.
- Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
- Kliknij kartę **Skan**.



- Kliknij przycisk **OCR**.
Wyświetlone zostanie okno dialogowe ustawień skanowania.



5. Zmień ustawienia skanowania np. format pliku, nazwę pliku, folder docelowy, rozdzielczość i kolor, jeśli to konieczne.



- Aby zmienić nazwę pliku, kliknij **Zmień**.
- Aby zmienić **Folder docelowy**, kliknij ikonę folderu.
- Aby wyświetlić podgląd i skonfigurować skanowany obraz, zaznacz pole wyboru **Wstępnie zeskanuj**.

6. Kliknij przycisk **Skan**.

Urządzenie zeskanuje dokument, przekonwertuje go na edytowalny tekst, a następnie wyśle do domyślnego programu do edycji tekstu.



Powiązane informacje

- [Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

Ustawienia	Funkcje, których dotyczą			
	Obraz	OCR	E-mail	Plik
Rodzaj pliku	Tak	Tak	Tak	Tak
Program docelowy	Tak	Tak	-	-
Język OCR	-	Tak	-	-
Nazwa pliku	Tak	Tak	Tak	Tak
Lokalizacja skanowania lub Folder docelowy	Tak	Tak	Tak	Tak
Pokaż Folder	-	-	-	Tak
Wyświetl okno Zapisz jako	-	-	-	Tak
Priorytet rozmiaru pliku	Tak	-	Tak	Tak
Wstępnie zeskanuj	Tak	Tak	Tak	Tak
Rozdzielczość	Tak	Tak	Tak	Tak
Rodzaj skanowania	Tak	Tak	Tak	Tak
Wielkość dokumentu	Tak	Tak	Tak	Tak
Jasność	Tak	Tak	Tak	Tak
Kontrast	Tak	Tak	Tak	Tak
Skanowanie ciągłe	Tak	Tak	Tak	Tak
Skanowanie identyfikatora	Tak	Tak	Tak	Tak
Ustawienia zaawansowane	Tak	Tak	Tak	Tak
Domyślne	Tak	Tak	Tak	Tak

Rodzaj pliku

Wybierz typ pliku, który będzie użyty dla zeskanowanych danych.

W przypadku opcji: obraz, e-mail i plik

- **Bitmapa Windows (*.bmp)**
- **JPEG (*.jpg)** (zalecane dla większości użytkowników w przypadku skanowania zdjęć)
- **TIFF jednostronicowy (*.tif)**
- **TIFF wielostronicowy (*.tif)**
- **Przenośna grafika sieciowa (*.png)**
- **PDF jednostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF wielostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF/A jednostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF/A wielostronicowy (*.pdf)** (zalecane w przypadku skanowania i udostępniania dokumentów)
- **PDF z wysoką kompresją jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wysoką kompresją wielostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z zabezpieczeniami jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z zabezpieczeniami wielostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wyszukiwaniem jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wyszukiwaniem wielostronicowy (*.pdf)**

- **XML Paper Specification (*.xps)** (specyfikacja XML Paper Specification jest dostępna w systemie Windows® 7, Windows® 8.1 i Windows® 10 oraz w przypadku korzystania z aplikacji obsługującej pliki XML Paper Specification)

Opcje E-mail i Plik

Dla OCR

- **HTML 3.2 (*.htm)**
- **HTML 4.0 (*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)**
- **RTF Word 2000 (*.rtf)**
- **WordPad (*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (*.wpd)**
- **Tekst (*.txt)**
- **PDF z wyszukiwaniem jednostronicowy (*.pdf)**
- **PDF z wyszukiwaniem wielostronicowy (*.pdf)**

Program docelowy

Z listy rozwijanej wybierz aplikację docelową.

Język OCR

Ustaw język OCR odpowiednio do języka tekstu skanowanego dokumentu.

Nazwa pliku

Kliknij **Zmień**, aby zmienić prefiks nazwy pliku.

Lokalizacja skanowania

Wybór przycisku opcji **Folder** lub **SharePoint** pozwala określić miejsce docelowe zapisu skanowanych dokumentów.

Folder docelowy

Kliknij ikonę folderu i przejdź do folderu, w którym chcesz zapisać zeskanowane dokumenty.

Pokaż Folder

Zaznacz tę opcję, aby automatycznie wyświetlać folder docelowy po skanowaniu.

Wyświetl okno Zapisz jako

Wybierz tę opcję, aby wybierać miejsce zapisu skanowanego obrazu przy każdym skanowaniu.

Priorytet rozmiaru pliku

Służy do dostosowywania współczynnika kompresji danych zeskanowanego obrazu. Zmień rozmiar pliku, przesuwając suwak **Priorytet rozmiaru pliku** w prawo lub w lewo.

Wstępnie zeskanuj

Wybierz **Wstępnie zeskanuj**, aby wyświetlić podgląd obrazu i obciąć niepotrzebne fragmenty przed skanowaniem.

Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.

Rodzaj skanowania

Wybierz z zakresu głębi koloru skanowania.

- **Automatyczny**
Używaj do dowolnego typu dokumentów. W tym trybie odpowiednia głębia kolorów dokumentu jest wybierana automatycznie.
- **Czarny i biały**
Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.

- **Szary (rozproszenie błędu)**

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty są rozmieszczane w określony sposób, sprawiając wrażenie zmiany koloru na szary.)

- **Czysty szary**

Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.

- **Kolor 24-bitowy**

Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

Wielkość dokumentu

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z listy rozwijanej **Wielkość dokumentu**.

- Jeśli zostanie wybrana opcja **1 na 2 (A4)**, skanowany obraz zostanie podzielony na dwa dokumenty formatu A5.

Jasność

Ustaw poziom opcji **Jasność**, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom opcji **Jasność**, można także wprowadzić wartość w polu.

Kontrast

Poziom **Kontrast** można zwiększyć lub zmniejszyć, przesuwając suwak w lewą lub prawą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom opcji, można także wprowadzić wartość w polu **Kontrast**.

Skanowanie ciągle

Wybór tej opcji umożliwia skanowanie wielu stron. Po zeskanowaniu danej strony można kontynuować skanowanie lub je zakończyć.

Skanowanie identyfikatora

Zaznacz to pole wyboru, aby skanować obie strony dowodu osobistego na jednej stronie.

Ustawienia zaawansowane

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia, klikając przycisk **Ustawienia zaawansowane** w oknie dialogowym ustawień skanowania.

- **Usuwanie przenikania / wzoru**

- **Usuńkolor tła**

Usuń podstawowy kolor dokumentów, aby zeskanowane dane były bardziej czytelne.

- **Obróć obraz**

Obrót zeskanowanego obrazu.

- **Pomiń pustą stronę**

Usuń puste strony dokumentu ze skanu.

- **Pokaż wyniki skanowania**

Przedstawia całkowitą liczbę zapisanych stron i pustych stron pominiętych na ekranie komputera.

- **Autom. prostow. ADF**

Podczas skanowania dokumentu z podajnika ADF urządzenie automatycznie koryguje przekrzywienie dokumentu.

Domyślne

Wybierz tę opcję, aby przywrócić wszystkie ustawienia do wartości fabrycznych.



Powiązane informacje

- Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)




Skanowanie za pomocą programu Nuance™ PaperPort™ 14SE lub innych aplikacji systemu Windows®

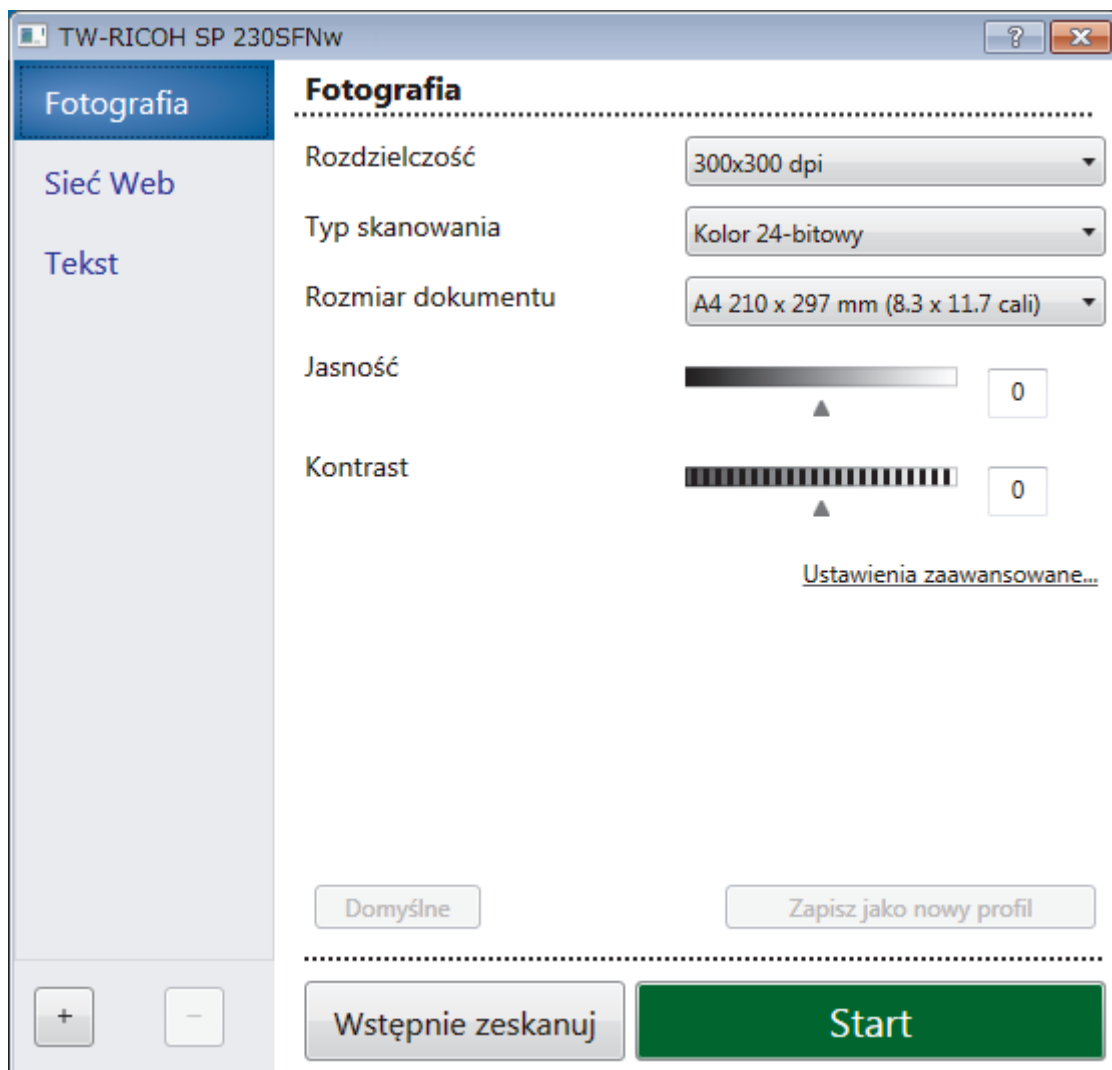
Do skanowania można użyć aplikacji Nuance™ PaperPort™ 14SE.

- Aby zainstalować aplikację Nuance™ PaperPort™ 14SE, uruchom płytę instalacyjną i kliknij **Zainstaluj** w sekcji **Dodatkowe programy**.
- Nuance™ PaperPort™ 14SE obsługuje system Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje o korzystaniu z każdej aplikacji, kliknij menu aplikacji **Pomoc**, a następnie kliknij **Podręcznik rozpoczęcia pracy** na pasku **Pomoc**.



Instrukcje skanowania opisane w poniższych krokach dotyczą aplikacji PaperPort™ 14SE. W przypadku innych aplikacji działających w systemie Windows® kroki będą podobne. Aplikacja PaperPort™ 14SE obsługuje zarówno sterowniki TWAIN, jak i Windows Image Acquisition (WIA). W tych instrukcjach używany jest sterownik TWAIN (zalecany).

1. Włóż dokument.
2. Uruchom aplikację PaperPort™ 14SE.
Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Windows® 7
W komputerze kliknij kolejno  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
 - Windows® 8.1
Kliknij  (**PaperPort**).
 - Windows® 10
Kliknij  **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
3. Kliknij menu **Pulpit**, a następnie kliknij **Ustawienia skanowania** na pasku **Pulpit**.
W lewej części ekranu zostanie wyświetlony panel **Skanuj lub pobierz zdjęcie**.
4. Z listy dostępnych skanerów wybierz **TWAIN: TW-RICOH SP 230SFNw** lub **TWAIN: TW-RICOH SP 230SFNw LAN**. Aby użyć sterownika Windows Image Acquisition (WIA), wybierz sterownik z przedrostkiem „Windows Image Acquisition (WIA)”.
5. Zaznacz pole wyboru **Wyświetl okno dialogowe skanera** w panelu **Skanuj lub pobierz zdjęcie**.
6. Kliknij **Skanuj**.
Zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji skanera.



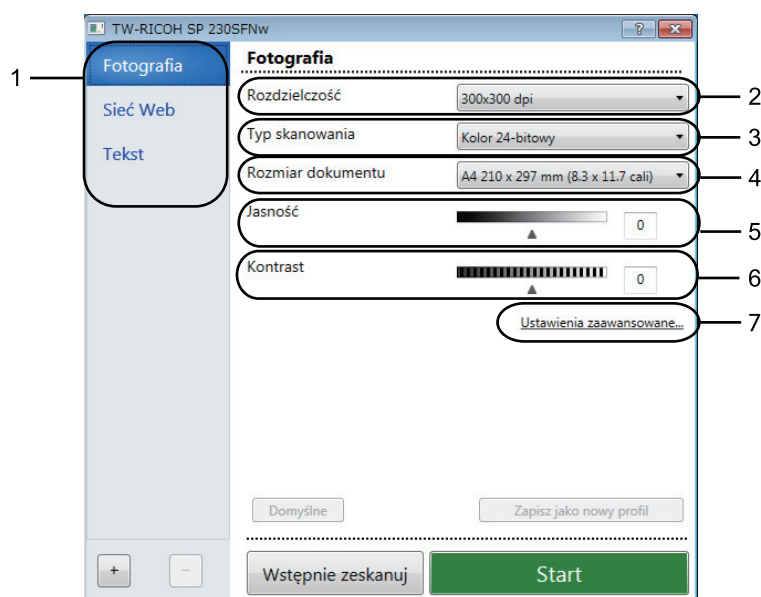
7. Wprowadź ustawienia w oknie dialogowym konfiguracji skanera zgodnie z potrzebą.
8. Kliknij listę rozwijaną **Rozmiar dokumentu** i wybierz rozmiar dokumentu.
9. Zaznacz **Skanowanie wstępne**, aby wyświetlić podgląd obrazu i przyciąć niechciane fragmenty przed skanowaniem.
10. Kliknij **Start**.
Urządzenie rozpoczyna skanowanie.



Powiązane informacje

- Skanowanie z komputera (Windows®)
 - Ustawienia sterownika TWAIN (Windows®)

Ustawienia sterownika TWAIN (Windows®)



- Należy pamiętać, że nazwy opcji i dostępne wartości różnią się w zależności od urządzenia.
- Opcja **Kontrast** jest dostępna tylko w przypadku wybrania opcji, **Szary (Rozpraszanie błędów)**, **Odcienie szarości** lub **Kolor 24-bitowy** w ustawieniach **Typ skanowania**.

1. Skanuj

Wybierz opcję **Fotografia**, **Sieć Web** lub **Tekst**, w zależności od typu dokumentu, który chcesz zeskanować.

Skanowanie (typ obrazu)		Rozdzielczość	Typ skanowania
Fotografia	Opcja ta pozwala skanować fotografie.	300 x 300 dpi	Kolor 24-bitowy
Sieć Web	Opcja ta umożliwia dołączanie skanowanych obrazów do stron internetowych.	100 x 100 dpi	Kolor 24-bitowy
Tekst	Opcja ta pozwala skanować dokumenty tekstowe.	200 x 200 dpi	Czarny i biały

2. Rozdzielczość

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy rozwijanej **Rozdzielczość**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.

3. Typ skanowania

Wybierz z zakresu głębi koloru skanowania.

- Czarny i biały**
Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.
- Szary (Rozpraszanie błędów)**
Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty są rozmieszczane w określony sposób, sprawiając wrażenie zmiany koloru na szary.)
- Odcienie szarości**
Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.

- **Kolor 24-bitowy**

Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

4. Rozmiar dokumentu

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z listy zaprogramowanych rozmiarów skanowania.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe...** zostanie wyświetlone okno dialogowe **Niestandardowy rozmiar dokumentu**, w którym można podać rozmiar dokumentu.

5. Jasność

Ustaw poziom **Jasność**, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić poziom jasności, możesz również wprowadzić wartość w polu.

6. Kontrast

Zwiększ lub zmniejsz poziom opcji **Kontrast**, przesuwając suwak w prawą lub w lewą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom kontrast, możesz również wprowadzić wartość w polu.

7. Ustawienia zaawansowane

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia, klikając przycisk **Ustawienia zaawansowane** w oknie dialogowym ustawień skanowania.

- **Papier**

- **Automatyczne prostowanie**

- Ustaw urządzenie na automatyczną korektę przekrzywienia dokumentu podczas skanowania stron z podajnika ADF.

- **Obróć obraz**

- Obrót zeskanowanego obrazu.

- **Ulepszenie**

- **Przetwarzanie w tle**

- **Usuwanie przenikania / wzoru**

- Zapobieganie przemakaniu.

- **Usuń kolor tła**

- Usuń podstawowy kolor dokumentów, aby zeskanowane dane były bardziej czytelne.

- **Usuwanie koloru**

- Wybór koloru, który ma zostać usunięty ze skanowanego obrazu.

-
- **Formatowanie pogrubienia**
Wzmocnienie znaków oryginału przez ich pogrubienie.
 - **Korekta rozmytych znaków**
Poprawienie uszkodzonych lub niekompletnych znaków oryginału w celu poprawy ich czytelności.
 - **Wyróżnienie krawędzi**
Zwiększenie ostrości znaków oryginału.
 - **Redukcja zakłóceń**
Wybranie tej opcji umożliwia poprawienie jakości skanowanych obrazów. Opcja **Redukcja zakłóceń** jest dostępna w przypadku wybrania opcji **Kolor 24-bitowy** oraz **300x300 dpi**, **400x400 dpi** lub rozdzielczości skanu **600x600 dpi**.
 - **Obsługa papieru**
 - **Wypełnienie krawędzi**
Wypełnienie krawędzi z czterech stron skanowanego obrazu przy użyciu wybranego koloru i zakresu.
 - **Skanowanie ciągle**
Wybór tej opcji umożliwia skanowanie wielu stron. Po zeskanowaniu danej strony można kontynuować skanowanie lub je zakończyć.



Powiązane informacje

- [Skanowanie za pomocą programu Nuance™ PaperPort™ 14SE lub innych aplikacji systemu Windows®](#)
-

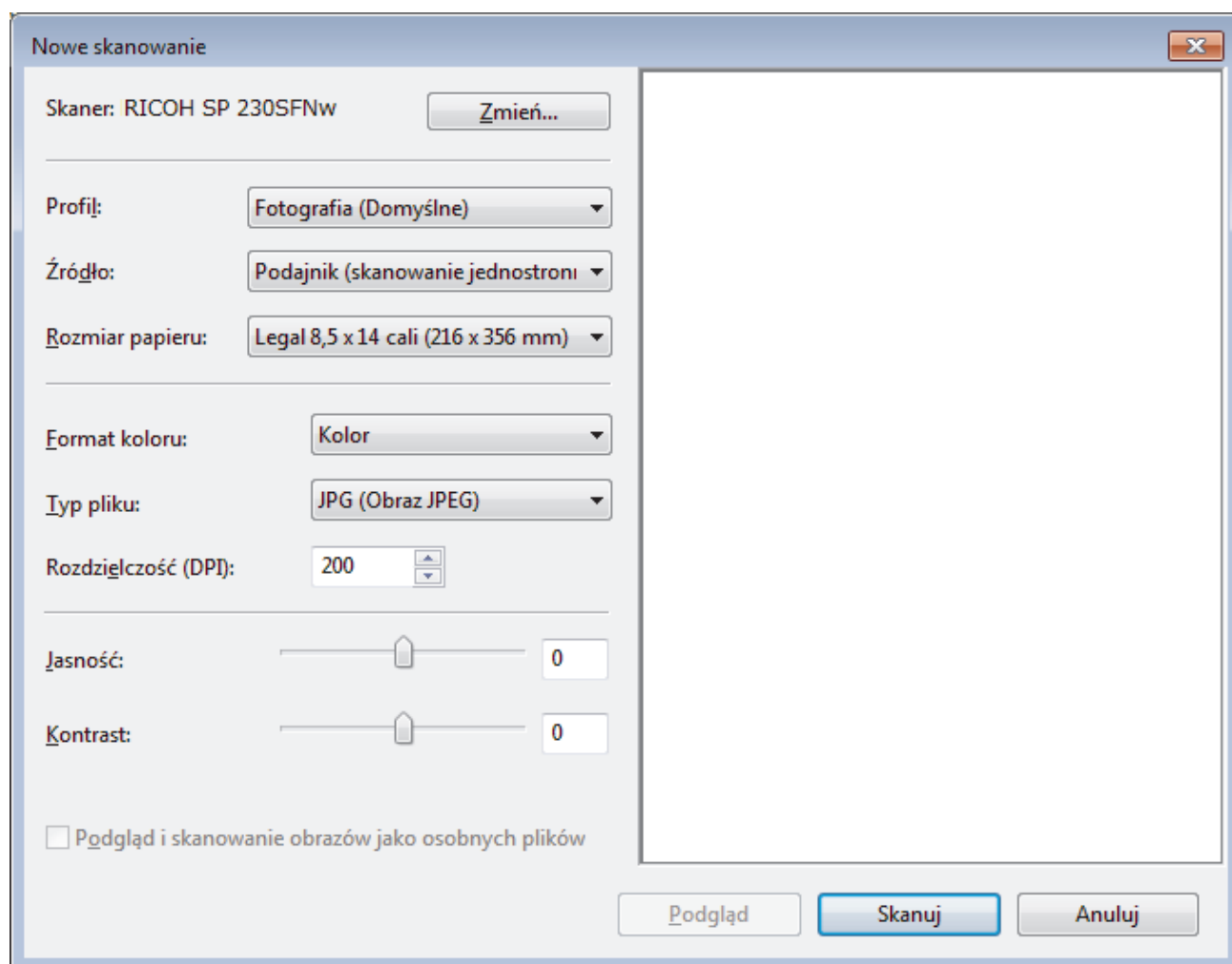
Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®

Aplikacja Faksowanie i skanowanie w systemie Windows® to inna opcja, której można użyć do skanowania.

- Aplikacja Faksowanie i skanowanie w systemie Windows® używa sterownika skanera Windows Image Acquisition (WIA).
- Aby przyciąć część strony po wstępnym zeskanowaniu dokumentu, należy umieścić dokument na szybie skanera (skaner płaski).

1. Włóż dokument.
2. Uruchom aplikację Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®.
3. Kliknij **Plik > Nowy > Skanuj**.
4. Wybierz skaner, którego chcesz użyć.
5. Kliknij **Importuj** lub **OK**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Nowy skan**.



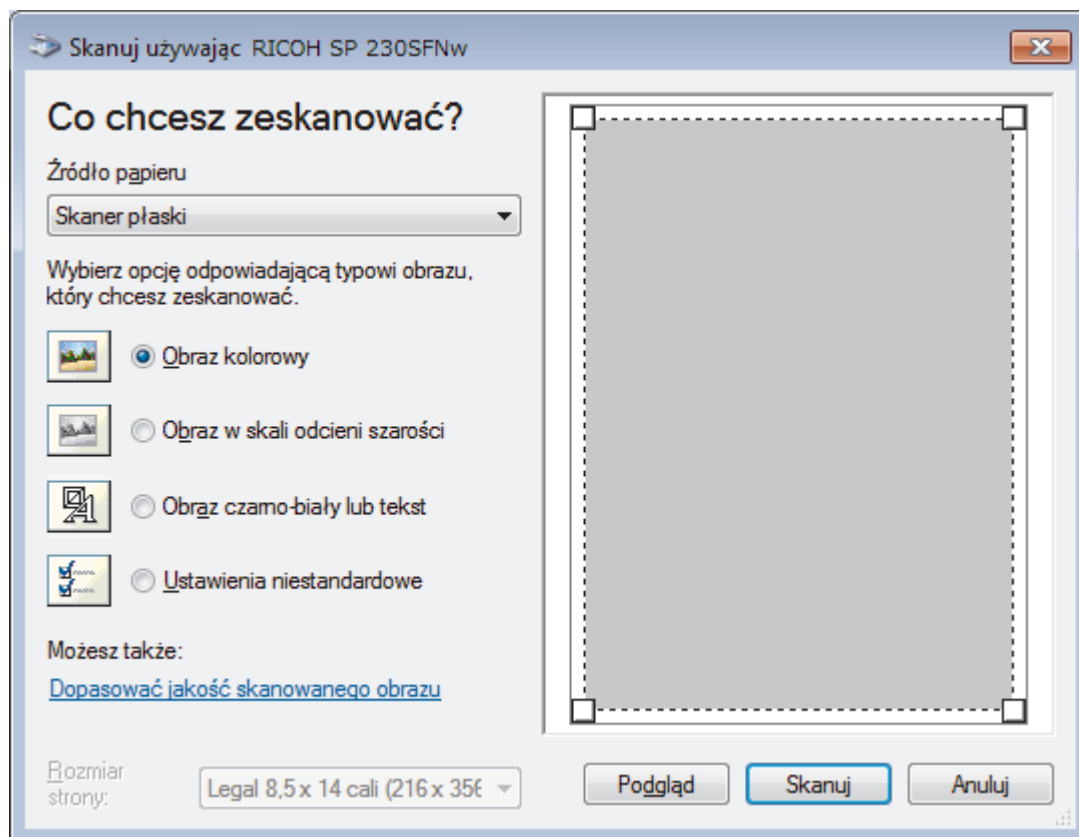
6. W razie potrzeby dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia skanera. Rozdzielczość skanera można ustawić na maksymalnie 1200 dpi. Aby skanować z wyższą rozdzielczością, użyj oprogramowania **Scanner Utility RICOH Utilities**.
7. Kliknij przycisk **Skanuj**.
Urządzenie rozpocznie skanowanie dokumentu.



Powiązane informacje

- Skanowanie z komputera (Windows®)
- Ustawienia sterownika Windows Image Acquisition (WIA) (Windows®)

Ustawienia sterownika Windows Image Acquisition (WIA) (Windows®)



Źródło papieru

Wybierz opcję **Podajnik dokumentów** lub **Skaner płaski** z listy rozwijanej.

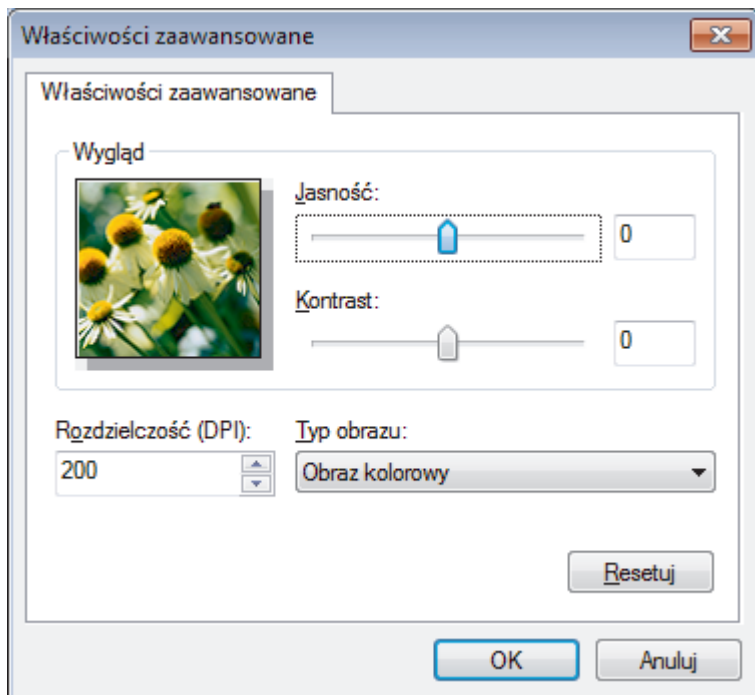
Typ obrazu

Wybierz **Obraz kolorowy**, **Obraz w skali odcieni szarości**, **Obraz czarno-biały lub tekst** lub **Ustawienia niestandardowe** w zależności od typu dokumentu, który ma być skanowany.

Aby zmienić ustawienia zaawansowane, kliknij łącze **Dopasować jakość skanowanego obrazu**.

Rozmiar strony

Opcja **Rozmiar strony** jest dostępna po wybraniu ustawienia **Podajnik dokumentów** w opcji **Źródło papieru**.



Jasność

Ustaw poziom opcji **Jasność**, przesuwając suwak w prawą lub lewą stronę, co spowoduje rozjaśnienie lub przyciemnienie obrazu. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie.

Kontrast

Poziom **Kontrast** można zwiększyć lub zmniejszyć, przesuwając suwak w lewą lub prawą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić poziom kontrast, możesz również wprowadzić wartość w polu.

Rozdzielczość (DPI)

Wybierz rozdzielczość skanowania z listy **Rozdzielczość (DPI)**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.



Powiązane informacje

- [Skanuj za pomocą aplikacji Faksowanie i skanowanie w systemie Windows®](#)

Skanowanie z komputera (Mac)

Komputera Mac można używać na kilka sposobów do skanowania zdjęć i dokumentów za pomocą urządzenia. Użyj programów dostarczonych przez naszą firmę lub z ulubionej aplikacji do skanowania.

- [Skanowanie za pomocą programu iPrint&Scan \(Mac\)](#)
- [Zeskanuj przy użyciu aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN \(Mac\)](#)
- [Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Skanowanie za pomocą programu iPrint&Scan (Mac)

1. Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź)** > **Applications (Aplikacje)** > **RICOH**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan.
Zostanie wyświetlony ekran programu iPrint&Scan.
2. Jeśli urządzenie nie zostało wybrane, kliknij przycisk **Wybierz urządzenie**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wybrać urządzenie.
3. Kliknij ikonę **Skan**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skanować dokumenty.



Powiązane informacje

- [Skanowanie z komputera \(Mac\)](#)

Related Topics

- [iPrint&Scan dla komputerów Mac](#)
- [Zmianie ustawień przycisku skanowania z aplikacji iPrint&Scan \(Mac\)](#)

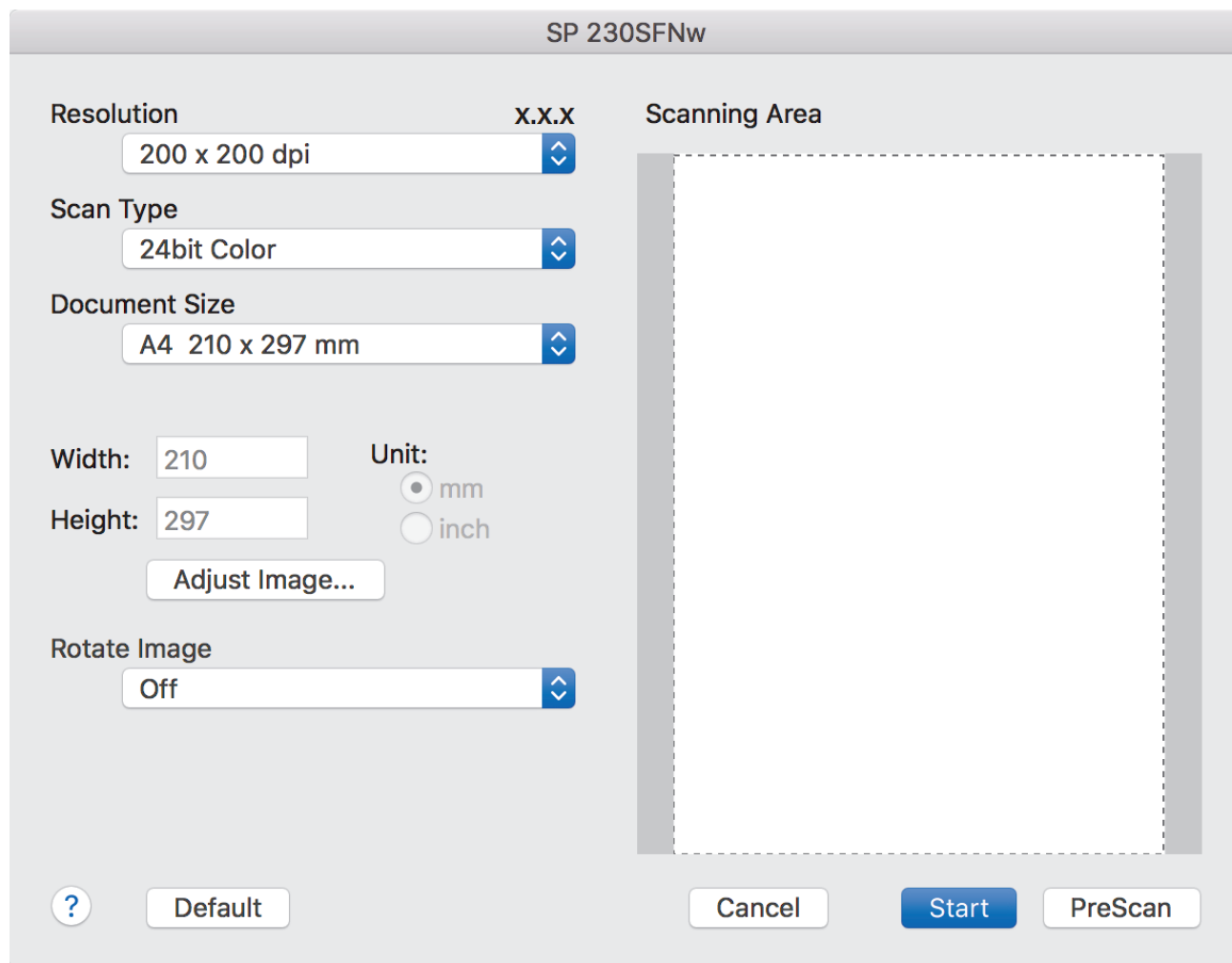
Zeskanuj przy użyciu aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN (Mac)

Istnieje także możliwość skanowania przy użyciu aplikacji zgodnych z TWAIN. Dodatkowe informacje dotyczące procedury skanowania można znaleźć w podręczniku używanej aplikacji.

Aby użyć sterownika TWAIN, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/ i pobierz **Sterownik skanera**.

1. Uruchom program graficzny i wybierz operację skanowania.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe konfiguracji skanera.



2. Zmień w razie potrzeby ustawienia skanera, np. opcję **Resolution (Rozdzielczość)**, **Scan Type (Typ skanu)** lub **Adjust Image (Dostosuj obraz)**.
3. Kliknij menu podręczne **Document Size (Rozmiar dokumentu)**, a następnie wybierz rozmiar dokumentu.
4. Kliknij opcję **PreScan (Skanowanie wstępne)**, aby zobaczyć podgląd obrazu i wyciąć niechciane fragmenty przed zeskanowaniem.



- Po wybraniu rozmiaru dokumentu dostosuj obszar skanowania, przytrzymując przycisk myszy i przeciągając wskaźnik myszy nad obszar, który ma zostać zeskanowany.

5. Kliknij **Start (Uruchom)**.

Urządzenie rozpoczyna skanowanie.

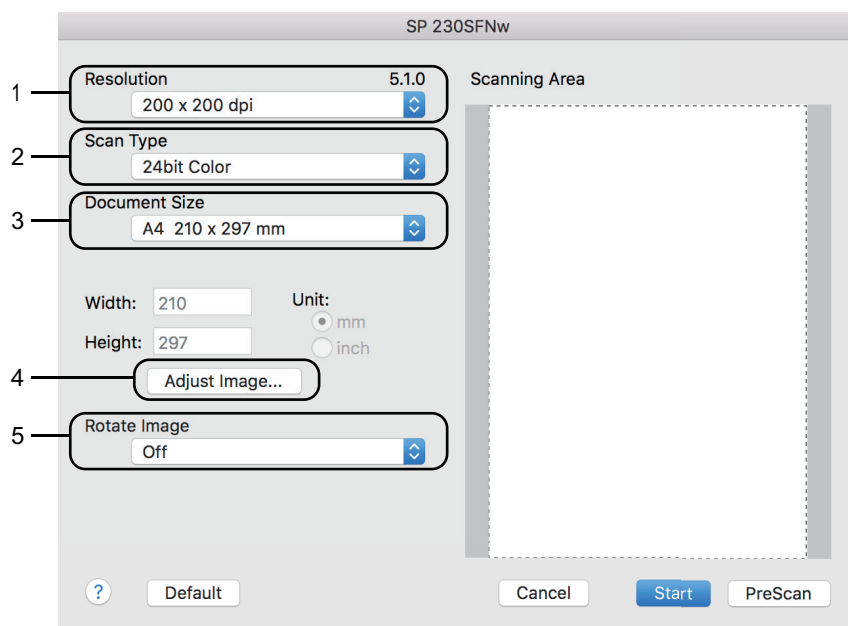


Powiązane informacje

- [Skanowanie z komputera \(Mac\)](#)

-
- [Ustawienia sterownika TWAIN \(Mac\)](#)
-

Ustawienia sterownika TWAIN (Mac)



- Nazwy opcji i dostępne wartości różnią się w zależności od urządzenia.
- Ustawienie **Contrast (Kontrast)** jest dostępne tylko jeżeli zostanie wybrana opcja **Gray (Error Diffusion) (Szary (rozpraszanie błędów))**, **True Gray (Pełna skala szarości)** lub **24bit Color (Kolor 24-bitowy)** spośród opcji **Scan Type (Typ skanu)**.

1. Resolution (Rozdzielczość)

Wybierz rozdzielczość skanowania z menu podręcznego **Resolution (Rozdzielczość)**. Wyższa rozdzielczość wymaga większej ilości pamięci i dłuższego czasu przesyłania, ale oferuje lepszą jakość obrazu.

2. Scan Type (Typ skanu)

Wybierz z zakresu głębi koloru skanowania.

- **Black & White (Czarno-biały)**
Przydatny do skanowania tekstu i obrazów liniowych.
- **Gray (Error Diffusion) (Szary (rozpraszanie błędów))**
Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. (Rozpraszanie błędów to metoda tworzenia symulowanych obrazów w odcieniach szarości bez wykorzystywania prawdziwych szarych punktów. Czarne punkty są rozmieszczane w określony sposób, sprawiając wrażenie zmiany koloru na szary.)
- **True Gray (Pełna skala szarości)**
Przydatny do skanowania fotografii lub grafiki. Ten tryb jest dokładniejszy, ponieważ wykorzystuje maksymalnie 256 odcieni szarości.
- **24bit Color (Kolor 24-bitowy)**
Użyj, aby utworzyć obraz o najdokładniejszym odwzorowaniu kolorów. Ten tryb wykorzystuje do skanowania obrazu 16,8 mln kolorów, ale wymaga największej ilości pamięci i ma najdłuższy czas przesyłania.

3. Document Size (Rozmiar dokumentu)

Wybierz dokładny rozmiar dokumentu z listy zaprogramowanych rozmiarów skanowania.

- W przypadku wybrania opcji **Custom (Niestandardowe)** użytkownik może podać rozmiar dokumentu.

Width: Unit: ☒ mm ☐ inch
Height:

4. Adjust Image (Dostosuj obraz)

Kliknij przycisk **Adjust Image (Dostosuj obraz)**, aby dostosować inne parametry obrazu.

☒ Custom
Brightness
Contrast
☐ ColorSync
Intent
Scanner Profile
☐ Reduce Noise

Brightness (Jasność)

Ustaw poziom **Brightness (Jasność)**, przeciągając suwak w prawo bądź w lewo, aby rozjaśnić lub przyciemnić obraz. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt jasny, ustaw niższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Jeśli zeskanowany obraz jest zbyt ciemny, ustaw wyższą wartość jasności, a następnie zeskanuj dokument ponownie. Aby ustawić jasność, możesz również wpisać wartość w polu tekstowym.

Contrast (Kontrast)

Poziom **Contrast (Kontrast)** można zwiększyć lub zmniejszyć, przesuwając suwak w lewą lub prawą stronę. Zwiększenie kontrastu powoduje podkreślenie ciemnych i jasnych obszarów obrazu, natomiast zmniejszenie kontrastu — podkreślenie szczegółów w obszarach w kolorze szarym. Aby ustawić kontrast, możesz również wpisać wartość w polu tekstowym.

Reduce Noise (Redukuj szum)

Wybierając tę opcję można ulepszyć i poprawić zeskanowane obrazy. Opcja **Reduce Noise (Redukuj szum)** jest dostępna podczas wybierania opcji **24bit Color (Kolor 24-bitowy)** i rozdzielczości skanowania **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi** lub **600 x 600 dpi**.

5. Rotate Image (Obróć obraz)

Obróć zeskanowanego obrazu.



Powiązane informacje

- Zeskanuj przy użyciu aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN (Mac)

Konfiguracja ustawień skanowania za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet

- [Ustaw nazwę pliku skanowania przy użyciu Zarządzania przez Internet](#)

Ustaw nazwę pliku skanowania przy użyciu Zarządzania przez Internet

Skonfiguruj nazwę pliku dla zeskanowanych danych przy użyciu Zarządzania przez Internet.

1. Uruchom przeglądarkę WWW.

Wpisz „http://adres IP urządzenia” na pasku adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP urządzenia lub nazwa serwera wydruku). Na przykład: http://192.168.1.2

Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.

2. Kliknij kartę **Scan (Skanuj)**.
3. Kliknij menu **Scan File Name (Nazwa pliku skanowania)** na lewym pasku nawigacyjnym.
4. Na rozwijanej liście wybierz **File Name Style (Styl nazw plików)**.
5. Jeśli wybrana została opcja wyświetlania daty w polu **File Name Style (Styl nazw plików)**, wybierz format **Date (Data)** na rozwijanej liście.
6. W polach **Time (Godzina)** wybierz **On (Włącz)**, aby w nazwie pliku znajdowała się informacja o godzinie.
7. W polu **Counter (Licznik)** wybierz **Continuous (Ciągłe)** lub **Reset after each job (Resetuj po każdym zadaniu)**.



Po wybraniu **Reset after each job (Resetuj po każdym zadaniu)** mogą wystąpić zduplikowane nazwy plików.

8. Aby utworzyć prefiks zdefiniowanej przez użytkownika nazwy pliku, wpisz nazwę pliku w polach zdefiniowanych przez użytkownika każdej funkcji skanowania.



Użycie następujących znaków: ?, /, \, lub * może powodować błąd wysyłania.

9. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

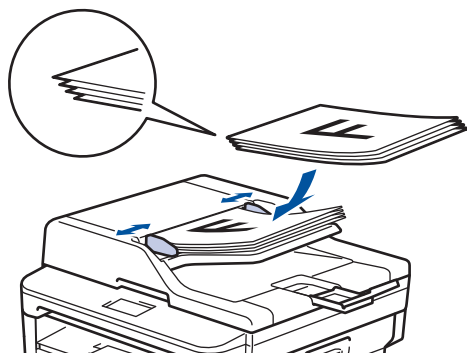
- [Konfiguracja ustawień skanowania za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Kopiuj

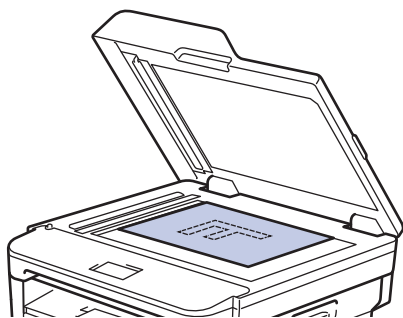
- [Kopiowanie dokumentu](#)
- [Powiększanie lub zmniejszanie kopiowanych zdjęć](#)
- [Wykonywanie wielu kopii obok siebie za pomocą funkcji układu strony](#)
- [Sortowanie kopii](#)
- [Kopiowanie identyfikatora](#)
- [Kopiowanie na obu stronach arkusza \(kopiowanie dwustronne\)](#)
- [Opcje kopiowania](#)

Kopiowanie dokumentu

1. Upewnij się, że na tacę papieru załadowany został właściwy rozmiar papieru.
2. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Umieść dokument w podajniku ADF wydrukiem *skierowanym do góry*. (dostępne tylko w przypadku niektórych modeli)
(W przypadku kopiowania wielu stron, zalecamy korzystanie z podajnika ADF).



- Umieść dokument na szybie skanera stroną przeznaczoną do skanowania skierowaną *do dołu*.



3. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).

Za pomocą klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat:



4. Naciśnij **Start**.

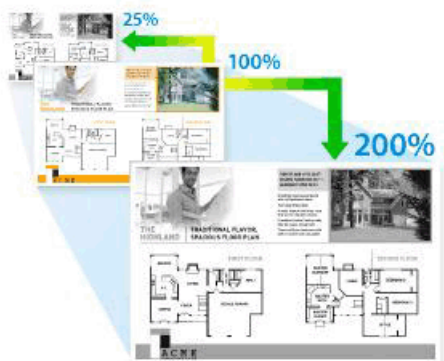



Powiązane informacje

- [Kopiuje](#)

Powiększanie lub zmniejszanie kopiowanych zdjęć

Wybierz stopień powiększenia lub pomniejszenia, aby zmienić rozmiar kopiowanych danych.



1. Włóż dokument.
2. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).
Za pomocą klawiatury wprowadź żadaną liczbę kopii.
3. Naciśnij **Opcje**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać [Pow. / zmniejsz], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wybrać żądany stopień powiększenia lub pomniejszenia, a następnie naciśnij **OK**.
 - Jeśli wybierzesz [Wybór (25–400%)], użyj klawiatury lub naciśnij **▲** bądź **▼**, aby wprowadzić stopień powiększenia lub pomniejszenia z [25%] do [400%], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Start**.



- [Auto] ustawia urządzenie, aby obliczyło stopień pomniejszenia najlepiej pasujący do rozmiaru papieru.
- [Auto] dostępny tylko przy korzystaniu z podajnika ADF.




Powiązane informacje

- [Kopiuuj](#)

Wykonywanie wielu kopii obok siebie za pomocą funkcji układu strony

Funkcja wielu kopii obok siebie pozwala oszczędzić papier, dzięki kopiowaniu dwóch lub czterech stron dokumentu na jednej stronie kopii.



1. Włóż dokument.
2. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).
Za pomocą klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.
3. Naciśnij **Opcje**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Układ strony], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Wył. (1 na 1)], [2 na 1 (P)], [2 na 1 (L)], [4 na 1 (P)] lub [4 na 1 (L)], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Start**.
Jeśli dokument jest umieszczony w podajniku ADF, urządzenie zeskanuje strony i rozpocznie drukowanie.
Jeśli używasz szyby skanera, przejdź do kolejnego kroku.
7. Powtórz poniższe czynności dla każdej strony układu:
 - a. Po zeskanowaniu strony naciśnij ▲, aby zeskanować kolejną stronę.
 - b. Umieść następną stronę na szybie skanera, a następnie naciśnij **OK**, aby zeskanować stronę.
8. Po zeskanowaniu wszystkich stron naciśnij ▼, aby wybrać opcję [Nie].



Powiązane informacje

- [Kopiuj](#)

Sortowanie kopii

Sortowanie wielu kopii. Strony będą układane w kolejności, w jakiej są podawane, czyli: 1, 2, 3 itd.

1. Włóż dokument.

2. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).

Za pomocą klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.

3. Naciśnij **Opcje**.

4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Plik/sort], a następnie naciśnij **OK**.

5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Sort], a następnie naciśnij **OK**.

6. Naciśnij **Start**.

Jeśli dokument jest umieszczony w podajniku ADF, urządzenie zeskanuje strony i rozpocznie drukowanie.

Jeśli używasz szyby skanera, przejdź do kolejnego kroku.

7. Powtórz poniższe czynności dla każdej strony:

a. Po zeskanowaniu strony naciśnij ▲, aby zeskanować kolejną stronę.

b. Umieść następną stronę na szybie skanera, a następnie naciśnij **OK**, aby zeskanować stronę.

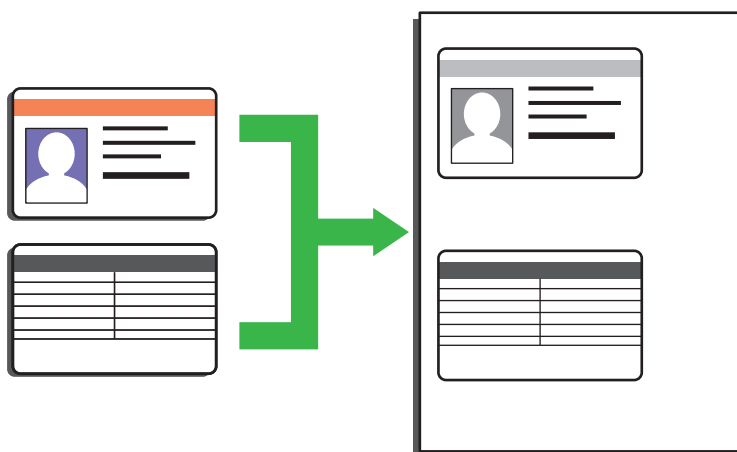
8. Po zeskanowaniu wszystkich stron naciśnij ▼, aby wybrać opcję [Nie].



Powiązane informacje

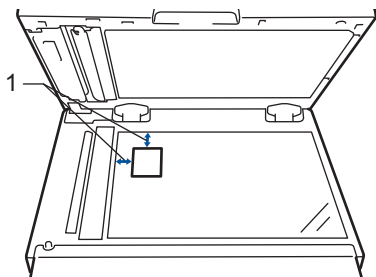
- [Kopiuuj](#)

Kopiowanie identyfikatora



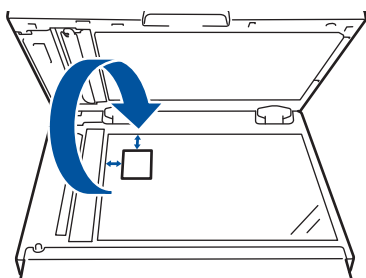
- Karty identyfikacyjne można kopiować tylko wówczas, gdy pozwalają na to obowiązujące przepisy prawne.

1. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).
2. Umieść dowód tożsamości *stroną zadrukowaną w dół* w górnym lewym rogu szyby skanera.



1 4 mm lub więcej (góra, lewa)

3. Naciśnij **Kopia 2 W 1 (ID.)**.
4. Za pomocą klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.
5. Naciśnij **Start**.
Urządzenie skanuje jedną stronę dowodu tożsamości.
6. Po zeskanowaniu pierwszej strony odwróć dokument tożsamości na drugą stronę.



7. Naciśnij **Start**, aby zeskanować drugą stronę.



Powiązane informacje

- [Kopiuuj](#)

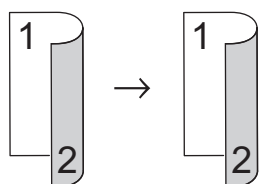
Kopiowanie na obu stronach arkusza (kopiowanie dwustronne)

Zmniejsz zużycie papieru, kopiując na obu stronach arkusza.

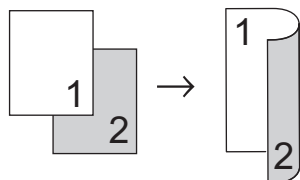
- Zanim możliwe będzie rozpoczęcie kopiowania dwustronnego, spośród poniższych opcji należy wybrać dwustronny układ kopii.
- Układ oryginalnego dokumentu określa, który z układów kopiowania dwustronnego należy wybrać.
- Gdy ręcznie wykonujesz dwustronne kopie dokumentu dwustronnego, używaj szyby skanera.
- Korzystając z funkcji drukowania dwustronnego, wybierz papier formatu A4.

Pionowo

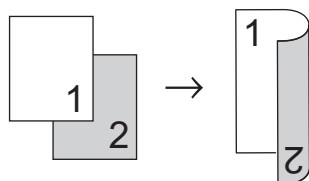
Dwustronne > Dwustronne



Jednostronne > Dwustronne (odbicie wzdłuż dłuższej krawędzi)

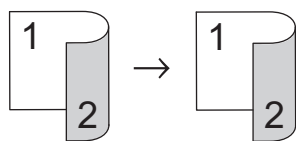


Jednostronne > Dwustronne (odbicie wzdłuż krótszej krawędzi)

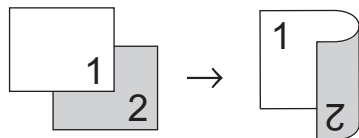


Poziomo

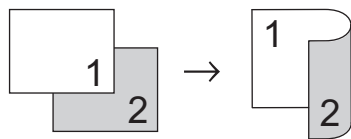
Dwustronne > Dwustronne




Jednostronne > Dwustronne (odbicie wzdłuż dłuższej krawędzi)



Jednostronne > Dwustronne (odbicie wzdłuż krótszej krawędzi)



1. Włóż dokument.
2. Naciśnij  (**COPY (KOPIUJ)**).
Za pomocą klawiatury wprowadź żądaną liczbę kopii.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Naciśnij **Dwustronne**.
- Naciśnij **Opcje**.

Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Obustronne], a następnie naciśnij **OK**.

4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Układ Długi] lub [Układ Krótki], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wybierz odbijanie wzdłuż długiej krawędzi lub odbijanie wzdłuż krótkiej krawędzi.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Obustr → obustr] lub [1-str → 2-str], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Start**.

Jeśli dokument jest umieszczony w podajniku ADF, urządzenie zeskanuje strony i rozpocznie drukowanie.

Jeśli używasz szyby skanera, przejdź do kolejnego kroku.

8. Powtórz poniższe czynności dla każdej strony układu:
 - a. Po zeskanowaniu strony naciśnij ▲, aby zeskanować kolejną stronę.
 - b. Umieść następną stronę na szybie skanera, a następnie naciśnij **OK**, aby zeskanować stronę.
9. Naciśnij ▼, aby wybrać opcję [Nie].

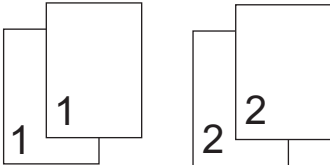
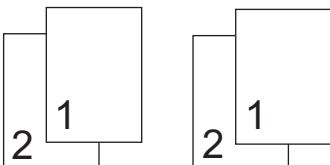
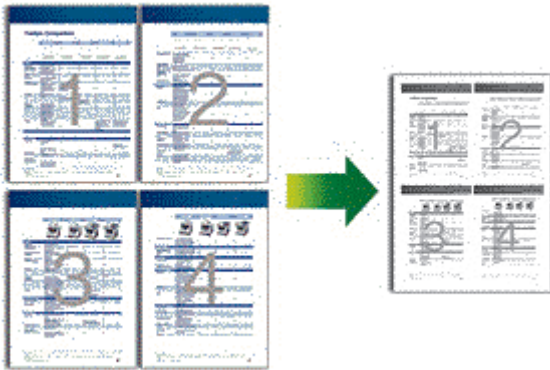


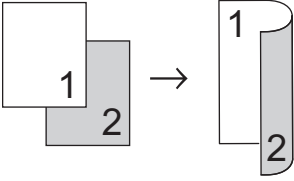
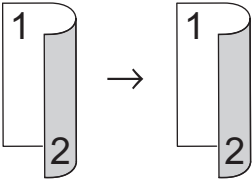
Powiązane informacje

- [Kopiuj](#)

Opcje kopiowania

Aby zmienić ustawienia kopiowania, naciśnij przycisk **Opcje**.

Elementy menu	Opcje
Jakość	Wybierz jakość kopii dla danego typu dokumentu.
Plik/sort	<p>Wybierz układanie w stos lub sortowanie wielu kopii.</p> <p>Stos</p>  <p>Sortowanie</p> 
Gęstość	<p>Powoduje zwiększenie jasności, aby rozjaśnić tekst.</p> <p>Powoduje zmniejszenie jasności, aby przyciemnić tekst.</p>
Kontrast	<p>Zwiększ kontrast, aby obraz stał się bardziej wyraźny.</p> <p>Zmniejsz kontrast, aby obraz stał się bardziej stonowany.</p>
Pow./ zmniejsz	<p>Wybierz stopień powiększenia lub pomniejszenia kolejnej kopii.</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto ustawia urządzenie, aby obliczyło stopień pomniejszenia najlepiej pasujący do rozmiaru papieru. Jeśli wybierzesz Wybór (25–400%), użyj klawiatury lub naciśnij bądź, aby wprowadzić stopień powiększenia lub pomniejszenia.
Układ strony	<p>Wykonuj wiele kopii obok siebie.</p> <p>4 na 1</p> 

Elementy menu	Opcje
Obustronne	<p>Wybór kopiowania po obu stronach papieru.</p> <p>1-stronne → 2-stronne</p>  <p>2-stronne → 2-stronne</p> 



Powiązane informacje

- [Kopiuuj](#)

Faks

- [Wysyłanie faksu](#)
- [Odbieranie faksu](#)
- [Operacje głosowe i numery faksu](#)
- [Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne](#)
- [Raporty faksów](#)
- [PC-FAX](#)

Wysyłanie faksu

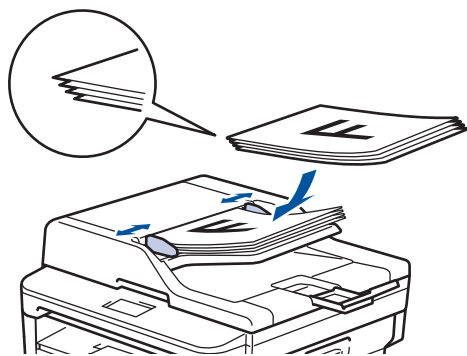
- [Wysyłanie faksu](#)
- [Ręczne wysyłanie faksów](#)
- [Wysyłanie faksu po zakończeniu rozmowy](#)
- [Wyślij ten sam faks do więcej niż jednego odbiorcy \(rozsyłanie\)](#)
- [Wysyłanie faksu w czasie rzeczywistym](#)
- [Wyślij faks o określonej godzinie \(faks opóźniony\)](#)
- [Dodaj stronę tytułową do faksu](#)
- [Anulowanie faksu w toku](#)
- [Sprawdzanie i anulowanie oczekującego faksu](#)
- [Opcja faksu](#)

Wysyłanie faksu

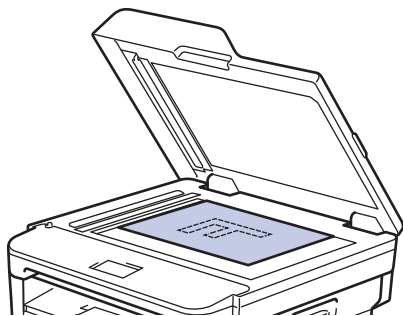
1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).

2. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Umieść dokument w podajniku ADF wydrukiem *skierowanym do góry*.
(W przypadku faksowania wielu stron, zalecamy korzystanie z podajnika ADF).



- Umieść dokument na szybie skanera stroną przeznaczoną do skanowania skierowaną *do dołu*.



3. Wprowadź numer faksu.

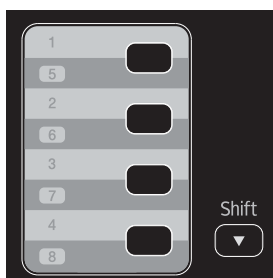
- **Korzystanie z klawiatury**

Wpisz numer faksu przy użyciu klawiatury telefonicznej.




- **Korzystanie z przycisków wybierania jednodotkowego**

Wybierz kontakt przypisany do przycisku wybierania jednodotkowego.



- **Korzystanie z kodów wybierania szybkiego**

Wprowadź numer faksu, naciskając  dwa razy, a następnie wprowadź trzycyfrowy kod wybierania szybkiego.

4. Naciśnij **Start**.

Urządzenie skanuje i wysyła dokument.

Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w tabeli:

Opcja	Opis
Tak	Aby zeskanować następną stronę, naciśnij ▲, aby wybrać opcję Tak , a następnie umieść kolejną stronę na szybie skanera. Naciśnij OK , aby zeskanować stronę.
NIE	Po zeskanowaniu ostatniej strony naciśnij ▼, aby wybrać opcję NIE (lub ponownie naciśnij Start). Urządzenie wysyła dokument.

- Aby zatrzymać faksowanie, naciśnij **Stop/Zakończ** .




Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)
-

Ręczne wysyłanie faksów

Transmisja ręczna podczas wysyłania faksu pozwala słyszeć dźwięki wybierania numeru, dzwonienia i tony odbioru faksu.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Włóż dokument.
3. Podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego.
4. Wybierz żądany numer faksu.
5. Po usłyszeniu tonów faksu naciśnij **Start**.
 - Jeśli korzystasz z szyby skanera, naciśnij ▲.
6. Podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego.



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Wysyłanie faksu po zakończeniu rozmowy

Po zakończeniu rozmowy możesz wysłać faks do rozmówcy, zanim się rozłączycie.

1. Poproś rozmówcę, aby czekał na tony (sygnały dźwiękowe) faksu i przed odłożeniem słuchawki nacisnął przycisk **Start**.
2. Włóż dokument.
3. Naciśnij **Start**.
 - Jeśli korzystasz z szyby skanera, naciśnij ▲.
4. Odłóż słuchawkę telefonu zewnętrznego.



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Wyślij ten sam faks do więcej niż jednego odbiorcy (rozsyłanie)

Użyj funkcji Rozsyłanie, żeby wysłać ten sam faks pod wiele numerów w tym samym czasie.

- Ta sama sesja rozsyłania może obejmować grupy, numery z książki adresowej (numery wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego w niektórych modelach) oraz do 50 ręcznie wybieranych numerów.
- Jeśli żaden z numerów wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego nie został użyty dla grup, można rozesłać fakсы aż do 258 różnych numerów.
- Numery z książki adresowej (numery wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego w niektórych modelach) muszą być przechowywane w pamięci urządzenia, zanim będą mogły być wykorzystane do rozsyłania.
- Numery grup również muszą być zapisane w pamięci urządzenia, zanim będzie ich można użyć w rozsyłaniu. Numery grupowe obejmują wiele zapisanych numerów z książki adresowej (numery wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego w niektórych modelach) w celu łatwiejszego wybierania.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).

2. Włóż dokument.

3. Wprowadź numer i naciśnij **OK**.

Można użyć wybierania jednoprzyciskowego, szybkiego wybierania lub numerów grupowych i numerów wprowadzonych ręcznie z klawiatury.

Powtórz krok, aż wprowadzone zostaną wszystkie numery do rozsyłania.

4. Naciśnij **Start**.



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)
 - [Anulowanie rozsyłania w toku](#)

Anulowanie rozsyłania w toku

W trakcie rozsyłania można anulować aktualnie wysyłany faks bądź całe zadanie rozsyłania.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Fax w oczekiw.**], a następnie naciśnij **OK**.
Na ekranie LCD wyświetli się numer zadania rozsyłania wraz z numerem faksu, który wybrano (np. [#001123456789]) i numer zadania rozsyłania (np. [Broadcast#001]).
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić numer faksu, który wybrano lub numer zadania rozsyłania, a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij opcję przedstawioną w poniższej tabeli, aby anulować lub zakończyć proces anulowania.

Opcja	Opis
▲	Urządzenie anuluje obecnie wysyłany faks.
▼	Urządzenie kończy proces anulowania bez anulowania.

Jeśli anulowałeś obecnie wysyłany faks, na ekranie LCD zostanie wyświetlone pytanie, czy anulować rozsyłanie.

6. Naciśnij opcję przedstawioną w tabeli, aby anulować rozsyłanie lub zakończyć proces anulowania.

Opcja	Opis
▲	Urządzenie anuluje zadanie rozsyłania.
▼	Urządzenie kończy proces anulowania bez anulowania.

7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.


Powiązane informacje

- [Wyślij ten sam faks do więcej niż jednego odbiorcy \(rozsyłanie\)](#)

Wysyłanie faksu w czasie rzeczywistym

Przed wysłaniem faksu urządzenie skanuje dokument do pamięci. Po zwolnieniu linii telefonicznej urządzenie rozpoczyna wybieranie i wysyłanie. Jeśli chcesz natychmiast wysłać ważny dokument, bez czekania aż urządzenie pobierze jego skan z pamięci, włącz [Nd.-czas rz.].

- Jeśli pamięć jest pełna i wysyłany jest faks z podajnika ADF, urządzenie wyśle dokument w czasie rzeczywistym (nawet jeśli opcja [Nd.-czas rz.] jest ustawiona na [Wył]). Jeśli pamięć jest pełna, nie można wysyłać faksów z szyby skanera, zanim nie zostanie zwolnione miejsce w pamięci.
- Jeśli podczas transmisji w czasie rzeczywistym używana jest szyba skanera, funkcja automatycznego powtarzania wybierania nie działa.
- Jeśli funkcja [Nd.-czas rz.] jest włączona, opcja skanowania dokumentów dwustronnych nie jest dostępna.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Włóż dokument.
3. Naciśnij **Menu**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.nadaw.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Nd.-czas rz.], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.], a następnie naciśnij **OK**.
8. Po zakończeniu naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.
9. Wprowadź numer faksu.
10. Naciśnij **Start**.




Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Wyślij faks o określonej godzinie (faks opóźniony)

W pamięci urządzenia można zapisać maksymalnie 50 faksów do wysłania w ciągu najbliższych 24 godzin.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Włóż dokument.
3. Naciśnij **Opcje**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks z opóźn.], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź godzinę, o której faks ma zostać wysłany.
 - Jeśli wybrano [12-godz.] w ustawieniu [Data i czas], wprowadź czas w formacie 12-godzinnym, a następnie naciśnij **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [AM] lub [PM], a następnie naciśnij **OK**.
 - Jeśli wybrano [24-godz.] w ustawieniu [Data i czas], wprowadź czas w formacie 24-godzinnym, a następnie naciśnij **OK**.
(Na przykład: wprowadź 19:45 dla godz. 7:45 wieczorem).
6. Wprowadź numer faksu.
7. Naciśnij **Start**.



- Liczba stron, które można zeskanować do pamięci zależy od ilości danych drukowanych na każdej stronie.




Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Dodaj stronę tytułową do faksu

Możesz dodać stronę tytułową do następnego faksu lub każdego wychodzącego faksu.

- Ta funkcja nie będzie działać, jeśli nie zaprogramowano identyfikatora stacji.
- Strona tytułowa zawiera identyfikator stacji, komentarz i nazwę zapisaną w książce adresowej, pamięci wybierania jedнопrzyciskowego lub szybkiego (w niektórych modelach).

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Włóż dokument.
3. Naciśnij **Menu**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Ustaw.nadaw.**], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Str. tytułowa**], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Wł/wył.**], a następnie naciśnij **OK**.
8. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję w tabeli, a następnie naciśnij **OK**.

Opcja	Opis
Wł.	Wybierz tę opcję, aby dodać stronę tytułową do wychodzącego faksu.
Wył	Wybierz tę opcję, jeśli nie chcesz dodać strony tytułowej do faksów wychodzących.

9. Jeśli wybrano [**Wł.**], naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję komentarza, a następnie naciśnij **OK**.
10. Wprowadź liczbę wszystkich stron za pomocą klawiatury telefonicznej, a następnie naciśnij **OK**.
11. Po zakończeniu naciśnij przycisk **Stop/Zakończ**.
12. Wprowadź numer faksu.
13. Naciśnij **Start**.




Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)
 - [Tworzenie własnych komentarzy](#)

Tworzenie własnych komentarzy

Można utworzyć dwa własne komentarze.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.nadaw.], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Str. tytułowa], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wiadomość], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [5] lub opcję [6], aby zachować własny komentarz, a następnie naciśnij **OK**.
8. Wprowadź własny komentarz za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
9. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Dodaj stronę tytułową do faksu](#)

Anulowanie faksu w toku

1. Naciśnij **Stop/Zakończ** , gdy urządzenie wybiera numer lub wysyła faks.
2. Naciśnij opcję w tabeli, aby anulować lub kontynuować zadanie faksu w toku.

Opcja	Opis
▲	Urządzenie anuluje zadanie wysyłania faksu.
▼	Urządzenie wychodzi z procesu bez anulowania zadania wysyłania faksu.




Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Sprawdzanie i anulowanie oczekującego faksu

Można anulować zadanie faksu przed jego wysłaniem poprzez anulowanie zadania faksu, gdy zostało zapisane i oczekuje w pamięci.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Fax w oczekiw.**], a następnie naciśnij **OK**.
Na ekranie LCD wyświetlana jest liczba zadań oczekujących w pamięci na wysłanie.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić zadanie, które chcesz anulować, a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij opcje w poniższej tabeli, aby anulować lub zakończyć proces anulowania.

Opcja	Opis
▲	Urządzenie anuluje zadanie.
▼	Urządzenie kończy proces anulowania bez anulowania.

7. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Opcja faksu

Aby zmienić ustawienia wysyłania faksu, naciśnij przycisk [Opcje].

Opcja	Opis
Rozdzielcz. FX	Ustaw rozdzielczość faksów wychodzących. Jakość faksu można zazwyczaj poprawić, zmieniając jego rozdzielczość.
Kontrast	Dostosuj kontrast. Jeśli dokument jest bardzo jasny lub ciemny, zmiana kontrastu może poprawić jakość faksu.
Rozm.z szyby skanu	Dostosowanie obszaru skanowania na szybie skanera do rozmiaru dokumentu.
Faks z opóźn.	Ustaw porę dnia, w której wysłane zostaną opóźnione fakсы.
Nd.-czas rz.	Wyślij faks od razu bez oczekiwania na pobranie skanu z pamięci urządzenia.
Str. tytułowa	Ustawienie w urządzeniu funkcji automatycznego wysyłania zaprogramowanej strony tytułowej.
Tryb międzyn.	Należy włączyć w przypadku problemów z wysyłaniem faksów za granicę.



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu](#)

Odbieranie faksu

- [Ustawienia trybu odbioru](#)
- [Opcje odbierania do pamięci](#)
- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Ustawienia trybu odbioru

- [Przegląd trybów odbioru](#)
- [Wybór właściwego trybu odbioru](#)
- [Ustawianie liczby dzwonek przed odebraniem połączenia przez urządzenie \(opóźnienie dzwonienia\)](#)
- [Ustawianie czasu dzwonka F/T \(szybki podwójny dzwonek\)](#)
- [Ustawienie wykrywania faksów](#)
- [Zmniejszanie rozmiaru strony faksu przychodzącego o przekroczonym rozmiarze](#)
- [Ustaw drukowanie dwustronne dla odebranych faksów](#)
- [Ustawienie Pieczęci otrzymania faksu](#)
- [Odbieranie faksu na koniec rozmowy telefonicznej](#)
- [Rejestracja numeru na liście blokowanych numerów](#)

Przegląd trybów odbioru

Niektóre tryby odbioru odpowiadają automatycznie (tryb Tylko Faks i Faks/Tel). W niektórych przypadkach przed ustawieniem tych trybów zalecana jest zmiana opóźnienia dzwonienia.

Tryb samego faksu

([Tylko fx] w menu urządzenia)

Tryb Tylko faks odbiera automatycznie każde połączenie jako faks.

Tryb Faks/Tel

([Faks/tel.] w menu urządzenia)

Tryb Fax/Tel pomaga zarządzać połączeniami przychodzącymi poprzez rozpoznawanie, czy są to połączenia faksowe czy głosowe i obsługę ich w następujący sposób:

- Faksy są automatycznie odbierane.
- W przypadku połączeń głosowych rozlegnie się dzwonek trybu F/T informujący o konieczności odebrania telefonu. Dzwonek F/T jest szybkim pseudo/podwójnym sygnałem wydawanym przez urządzenie.

Tryb ręczny

([Ręczny] w menu urządzenia)

Aby odebrać faks w trybie ręcznym, podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego podłączonego do urządzenia.

Po usłyszeniu tonów faksu (krótkie, powtarzające się sygnały) naciśnij przyciski w tabeli, aby odebrać faks. Użyj funkcji Wykrywanie faksu, aby odbierać fakсы, podnosząc słuchawkę podłączoną na tej samej linii co urządzenie.

Opisywane modele	Aby odebrać faks
SP 230SFNw	Start , a następnie ▼

Tryb zewnętrznego automatu zgłoszeniowego

([Zew.tel /a.sekr.] w menu urządzenia)

Tryb zewnętrznego automatu zgłoszeniowego pozwala, aby zewnętrzne urządzenie zgłoszeniowe zarządzało rozmowami przychodzącymi.

Połączenia przychodzące są obsługiwane w następujący sposób:

- Faksy są automatycznie odbierane.
- Połączenia głosowe mogą zostać nagrane na zewnętrznym TAD.



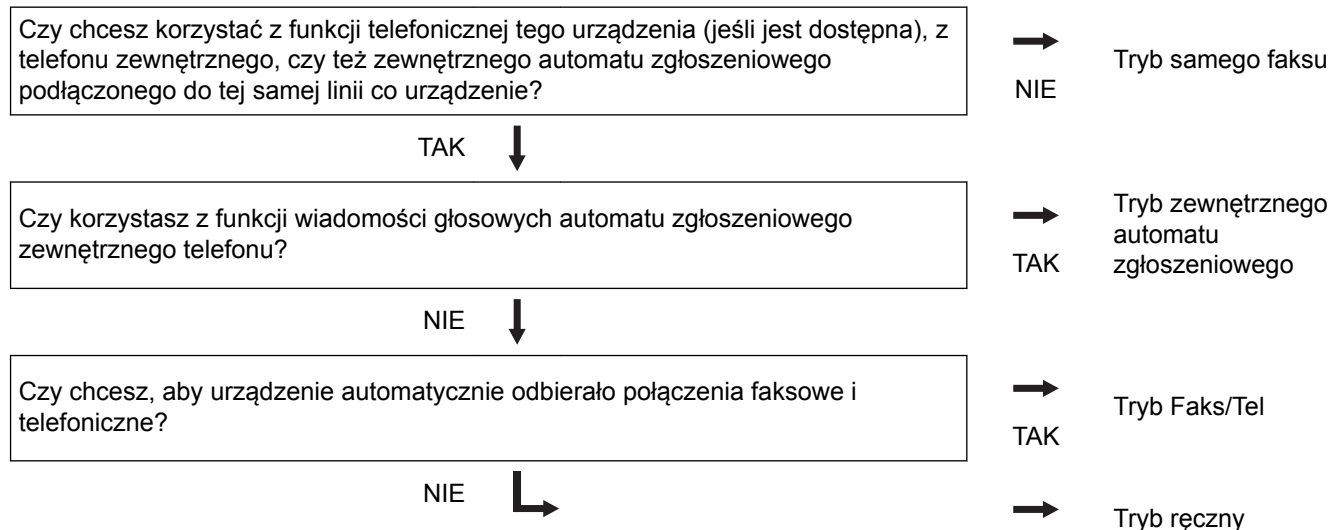
Powiązane informacje


- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Wybór właściwego trybu odbioru

Należy wybrać tryb odbioru odpowiedni dla posiadanych urządzeń zewnętrznych oraz usług telefonicznych.

Domyślnie urządzenie będzie automatycznie odbierać wszystkie fakсы, które zostaną do niego wysłane. Poniższy schemat pomoże wybrać odpowiedni tryb.



1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.odbiór], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Tryb odbioru], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać [Tylko fx], [Faks/tel.], [Zew.tel /a.sekr.] lub opcję [Ręczny], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)


Related Topics

- [Problemy z telefonem i faksem](#)

Ustawianie liczby dzwonek przed odebraniem połączenia przez urządzenie (opóźnienie dzwonienia)

Gdy ktoś zadzwoni na numer urządzenia, użytkownik będzie słyszeć normalny dźwięk dzwonka telefonu. Liczba dzwonek jest ustawiona w opcji opóźnienia dzwonienia.

- Za pomocą ustawienia opóźnienia dzwonienia można określić liczbę dzwonek przed odebraniem połączenia w trybie Tylko faks i Faks/Tel.
- Jeśli masz telefony zewnętrzne lub wewnętrzne podłączone na tej samej linii co urządzenie, wybierz maksymalną liczbę dzwonek.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.odbiór], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Liczba dzwonek.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną liczbę dzwonek na linii, zanim urządzenie odbierze połączenie, a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



W przypadku wyboru [00] urządzenie niezwłocznie odbierze połączenie, a linia nie zadzwoni w ogóle (dostępne tylko w niektórych krajach).



Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Related Topics


- [Problemy z telefonem i faksem](#)

Ustawianie czasu dzwonka F/T (szybki podwójny dzwonek)

Gdy tryb odbioru jest ustawiony na Faks/Tel przychodzące połączenie to faks, urządzenie automatycznie go odbierze. Jednak jeżeli będzie to połączenie głosowe, urządzenie będzie emitować dzwonek F/T (szybki dzwonek podwójny) przez czas zdefiniowany w ustawieniu Czasu dzwonka F/T. Dźwięk dzwonka F/T oznacza, że na linii oczekuje połączenie głosowe.

- Funkcja czasu dzwonka F/T działa po ustawieniu trybu Faks/Tel jako trybu odbierania.

Dzwonek F/T jest emitowany przez urządzenie, dlatego telefony wewnętrzne i zewnętrzne nie będą dzwonić; mimo to połączenie można odebrać z każdego telefonu.

- Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
- Naciśnij **Menu**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Ustaw. odbiór**], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**F/T czas dzw.**], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić długość generowania przez urządzenie dzwonka, powiadamiającego o połączeniu głosowym, a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Nawet jeśli dzwoniący zakończy połączenie w trakcie pseudo/podwójnego dzwonka, urządzenie będzie kontynuować dzwonienie przez ustawiony czas.



Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Ustawienie wykrywania faksów


Jeśli wykrywanie faksu jest włączone: Urządzenie odbiera połączenie faksowe automatycznie nawet wtedy, gdy prowadzisz rozmowę. Jeśli na ekranie LCD pojawia się komunikat [Przyjm. fax] lub jeśli słyszysz w słuchawce dźwięk „ćwierkania”, odłóż słuchawkę. Urządzenie wykona resztę zadania.

Jeśli funkcja wykrywania faksu jest wyłączona: Jeśli jesteś przy urządzeniu i odbierasz połączenie faksowe poprzez podniesienie słuchawki, naciśnij klawisze podane w poniższej tabeli, aby odebrać faks. Jeśli połączenie zostało odebrane na telefonie wewnętrznym lub zewnętrznym, naciśnij *51.

Opisywane modele	Aby odebrać faks
SP 230SFNw	Start , a następnie ▼



- Jeśli ta funkcja jest ustawiona na [Wł.], ale urządzenie nie łączy połączenia faksowego, kiedy podnosisz słuchawkę telefonu wewnętrznego lub zewnętrznego, naciśnij kod zdalnej aktywacji *51.
- Jeśli wysyłasz fakсы z komputera na tej samej linii telefonicznej, a urządzenie przechwytyuje je, ustaw wykrywanie faksu na [Wył.].

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. odbiór], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Aut. rozp. fax], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] (lub [Wył.]), a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.




Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Zmniejszanie rozmiaru strony faksu przychodzącego o przekroczonym rozmiarze

Jeśli włączysz funkcję automatycznego zmniejszania, urządzenie zmniejszy każdą stronę faksu przychodzącego, tak aby zmieścił się on na używanym papierze. Urządzenie oblicza współczynnik zmniejszenia na podstawie rozmiaru strony faksu i ustawienia Rozmiar papieru w urządzeniu.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Ustaw. odbiór**], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Auto redukcja**], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Wł.**] (lub [**Wył.**]), a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.




Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Ustaw drukowanie dwustronne dla odebranych faksów

Urządzenie drukuje odebrane fakсы po obu stronach papieru, gdy opcja [Obustronne] jest ustawiona na [Wł.].

- Dla tej funkcji użyj papieru o rozmiarze A4 (od 60 do 105 g/m²).
- Gdy drukowanie dwustronne jest włączone, fakсы przychodzące są automatycznie zmniejszane do rozmiaru papieru w podajniku.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.odbiór], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Obustronne], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] (lub [Wył.]), a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.




Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Ustawienie Pieczęci otrzymania faksu

W urządzeniu można ustawić opcję drukowania daty i godziny odbioru faksu; informacje te będą drukowane na środku górnej części każdej strony faksu.

- Upewnij się, że w urządzeniu ustawiono aktualną datę i godzinę.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw.odbiór], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Znacznik Fax Rx], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] (lub [Wył.]), a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Odbieranie faksu na koniec rozmowy telefonicznej

Jeżeli rozmawiasz przez telefon podłączony do urządzenia i telefon rozmówcy jest również podłączony do faksu, na końcu rozmowy rozmówca może wysłać faks przed zakończeniem połączenia.

Podajnik ADF urządzenia musi być pusty.

1. Poproś rozmówcę o umieszczenie dokumentu w swoim urządzeniu i naciśnięcie przycisku Start lub Send.
2. Po usłyszeniu tonów CNG (powoli powtarzające się sygnały) naciśnij **Start**.
3. Naciśnij ▼, aby odebrać faks.
4. Odlóż słuchawkę zewnętrzną.



Powiązane informacje


- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Rejestracja numeru na liście blokowanych numerów

Jeśli nie chcesz otrzymywać faksów/połączeń z określonych numerów, możesz zarejestrować je na liście blokowanych numerów. Urządzenie może zarejestrować do 100 numerów telefonów lub faksów z pamięci identyfikacji dzwoniących.

- Należy wykupić usługę identyfikacji dzwoniących w lokalnej firmie telekomunikacyjnej.
- Numer, który chcesz zarejestrować, musi znajdować się w pamięci identyfikacji dzwoniących.

Funkcja identyfikacji dzwoniących jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
 2. Naciśnij **Menu**.
 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
 4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Antyspam], a następnie naciśnij **OK**.
 5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Zarejestruj], a następnie naciśnij **OK**.
- Urządzenie wyświetla numery znajdujące się w pamięci identyfikacji dzwoniących.



- Aby usunąć numer, naciśnij ▲, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Aby wydrukować listę blokowanych numerów, wybierz pozycję [Druk raportu], a następnie naciśnij przycisk **OK**. Postępuj zgodnie z menu wyświetlanymi na ekranie.

6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić żądany numer, a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij ▲, aby zarejestrować numer.



Aby powrócić bez rejestrowania numeru, naciśnij ▼.

8. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia trybu odbioru](#)

Opcje odbierania do pamięci

Skorzystaj z opcji odbioru faksów do pamięci, gdy nie jesteś przy urządzeniu. Jednocześnie można korzystać tylko z jednej opcji odbierania do pamięci.

Odbieranie do pamięci można ustawić następująco:


- Przekazywanie faksów
 - Zapisywanie faksów
 - Odbieranie faksów za pomocą funkcji PC-Fax
 - Wyłączenie
-
- [Przekazywanie przychodzących faksów do innego urządzenia](#)
 - [Zapisywanie faksów przychodzących w pamięci urządzenia](#)
 - [Zmiana opcji odbioru do pamięci](#)
 - [Wyłączanie odbierania do pamięci](#)
 - [Drukowanie faksu zapisanego w pamięci urządzenia](#)
 - [Użyj funkcji odbierania faksów na komputerze, aby przenieść odebrane fakсы do komputera \(tylko Windows®\)](#)

Przekazywanie przychodzących faksów do innego urządzenia

Użyj funkcji przekazywania faksów, aby automatycznie przekazywać przychodzące fakсы do innego urządzenia.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odb do pamięci], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaz/zapisz], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaz faxu], a następnie naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD pojawi się komunikat z prośbą o wprowadzenie numeru faksu, na który fakсы mają być przekazywane.

6. Za pomocą klawiatury wprowadź numer przekazywania (do 20 cyfr), przycisk wybierania jednodotkowego lub  i trzycyfrowy kod, a następnie naciśnij **OK**.



- W przypadku zapisania grupy pod klawiszem wybierania jednodotkowego lub szybkiego wybierania fakсы zostaną przekazane do wielu numerów faksów.

7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby włączyć lub wyłączyć ustawienie Drukowanie kopii zapasowej.
8. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Zapisywanie faksów przychodzących w pamięci urządzenia

Użyj funkcji zapisywania faksów, aby zapisywać przychodzące fakсы w pamięci urządzenia. Zapisane fakсы można pobierać z urządzenia faksowego znajdując się w innej lokalizacji za pomocą poleceń zdalnego odbierania. Urządzenie wydrukuje kopię każdego zapisanego faksu.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odb do pamięci], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaż/zapisz], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Rejestr dok.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Zmiana opcji odbioru do pamięci

Jeśli odebrane faksy znajdują się w pamięci urządzenia podczas zmiany opcji odbioru do pamięci, na wyświetlaczu LCD zostanie wyświetlone jedno z następujących pytań:

Jeśli odebrane faksy zostały już wydrukowane, na ekranie LCD wyświetli się [Kas . wszys . dok . ?]

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Po naciśnięciu **▲** faksy zostaną usunięte z pamięci przed zmianą ustawień.
 - Po naciśnięciu **▼** faksy nie zostaną usunięte z pamięci, a ustawienie pozostanie bez zmian.

Jeśli w pamięci znajdują się niewydrukowane faksy, na ekranie LCD wyświetli się [Drukować wszystkie faksy?]

- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Po naciśnięciu **▲** faksy w pamięci zostaną wydrukowane przed zmianą ustawień. Jeśli kopia zapasowa została już wydrukowana, nie będzie drukowana ponownie.
 - Po naciśnięciu **▼** faksy w pamięci nie zostaną wydrukowane, a ustawienie pozostanie bez zmian.

Jeśli odebrane faksy pozostaną w pamięci urządzenia, gdy zmieni się na [Odbiór PC Fax] z innej opcji (np. [Przekaz faxu] lub [Rejestr dok.]).

- Wybierz [**<USB>**] lub nazwę komputera, jeśli jesteś w sieci, a następnie naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat:

[Wysł. Fax do PC?]

- Po naciśnięciu **▲** faksy znajdujące się w pamięci zostaną wysłane do komputera przed zmianą ustawień. Zostaniesz zapytany, czy chcesz włączyć drukowanie kopii zapasowej.
- Po naciśnięciu **▼** faksy nie zostaną usunięte z pamięci, a ustawienie pozostanie bez zmian.



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Wyłączanie odbierania do pamięci

Wyłącz odbieranie do pamięci, jeżeli urządzenie nie ma zapisywać lub przekazywać faksów przychodzących.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odb do pamięci], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaż/zapisz], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wył], a następnie naciśnij **OK**.



Jeśli w pamięci urządzenia nadal znajdują się fakсы, na ekranie LCD pojawią się opcje do wyboru.

6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Drukowanie faksu zapisanego w pamięci urządzenia

Jeśli wybrana zostanie opcja [Rejestr dok.], wciąż można wydrukować faks z pamięci, stojąc przy urządzeniu.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odb do pamięci], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk dokumentu], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Start**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Related Topics

- [Komunikaty o błędach i konserwacji](#)

Użyj funkcji odbierania faksów na komputerze, aby przenieść odebrane fakсы do komputera (tylko Windows®)


Włącz funkcję odbierania PC-Fax, aby automatycznie zapisywać fakсы przychodzące w pamięci urządzenia, a następnie wysyłać je do komputera. Fakсы te można wówczas przeglądać i zapisywać przy użyciu komputera.

Aby przekazać odebrane fakсы do komputera, musisz uruchomić oprogramowanie odbierania PC-Fax w komputerze.

Nawet jeśli wyłączyłeś komputer (np. w nocy lub podczas weekendu), urządzenie będzie odbierać i zapisywać fakсы do pamięci.

Po włączeniu komputera i uruchomieniu oprogramowania do odbierania PC-Fax, urządzenie automatycznie prześle fakсы do komputera.

Jeśli wybierzesz opcję [Druk backup: wł.], urządzenie również wydrukuje fakсы.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odb do pamięci], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Odbiór PC Fax], a następnie naciśnij **OK**.



- Program odbierania PC-Fax nie jest dostępny w systemach operacyjnych komputerów Mac.
- Jeśli wyświetli się komunikat o błędzie, a urządzenie nie może drukować faksów z pamięci, możesz użyć tego ustawienia do przesłania swoich faksów do komputera PC.

6. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Wł.], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **OK**.
8. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [<USB>] lub nazwę swojego komputera, a następnie naciśnij **OK**.
9. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Wł.] lub [Wył] w celu przejścia do ustawienia drukowania kopii zapasowej, a następnie naciśnij **OK**.
10. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Opcje odbierania do pamięci](#)

Funkcja zdalnego pobierania faksu

Funkcja zdalnego pobierania umożliwia nawiązanie połączenia z urządzeniem z dowolnego telefonu lub faksu działającego w trybie wybierania tonowego i pobranie faksów przy użyciu kodu zdalnego dostępu oraz poleceń zdalnych.

- [Ustawianie kodu zdalnego dostępu](#)
- [Korzystanie z kodu zdalnego dostępu](#)
- [Odbieranie zdalne: polecenia](#)
- [Zdalne przekazywanie faksów](#)
- [Zmiana numeru przekazywania faksów](#)

Ustawianie kodu zdalnego dostępu

Ustaw kod zdalnego dostępu, aby umożliwić dostęp i sterowanie urządzeniem nawet wtedy, gdy jesteś daleko od niego.

Aby możliwe było użycie funkcji zdalnego dostępu i odbierania, należy skonfigurować swój własny kod. Domyślnym kodem fabrycznym jest kod nieaktywny (---*).

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Odb do pamięci**], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [**Zdalny dostęp**], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź trzycyfrowy kod używając numerów **0** do **9**, ***** lub **#** za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.



- Aby dezaktywować kod, naciśnij **Wyczyść** w celu usunięcia trzycyfrowego kod w tym kroku. Następnie naciśnij **OK**.
- Nie można zmienić ustawienia *****.
- **NIE** używaj tego samego kodu co kod zdalnej aktywacji (*51) lub kod zdalnej dezaktywacji (#51).

6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Korzystanie z kodu zdalnego dostępu

1. Wybierz numer swojego faksu z telefonu lub innego faksu, używając wybierania tonowego.
2. Gdy urządzenie odbierze połączenie, natychmiast wprowadź swój kod zdalnego dostępu (trzy cyfry poprzedzone *).
3. Jeśli urządzenie odebrało wiadomości, zasygnalizuje to:
 - Jeden długi sygnał — wiadomości faksowe
 - Brak sygnału — brak wiadomości
4. Kiedy urządzenie wyemituje dwa krótkie sygnały, wpisz polecenie.
 - Urządzenie rozłączy się, jeżeli przed wprowadzeniem polecenia poczekasz dłużej niż 30 sekund.
 - Jeśli wprowadzisz nieprawidłowe polecenie, urządzenie wyemituje trzy sygnały.
5. Po zakończeniu naciśnij 9 0 w celu zresetowania urządzenia.
6. Rozłączenie.
 - Funkcja ta może nie być dostępna w niektórych krajach lub nie być obsługiwana przez lokalną firmę telekomunikacyjną.



Powiązane informacje

- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Odbieranie zdalne: polecenia

Użyj zdalnych poleceń w tej tabeli, aby uzyskać dostęp do poleceń i opcji faksu, gdy znajdujesz się z dala od urządzenia. Gdy zadzwonisz na numer urządzenia i wprowadzisz swój kod zdalnego dostępu (3 cyfry i *), system wygeneruje dwa krótkie sygnały. Wówczas należy wprowadzić polecenie zdalne (kolumna 1) wraz z jedną z opcji (kolumna 2) dla tego polecenia.

Polecenia zdalne	Opcje	Szczegóły operacji
95	Zmiana ustawień przekazywania lub zapisywania faksów	
	1 WYŁ.	Możesz wybrać <i>Wył.</i> po odebraniu lub usunięciu wszystkich wiadomości.
	2 Przekazywanie faksów	Jeden długi sygnał oznacza, że zmiana została zatwierdzona. Trzy krótkie sygnały oznaczają, że nie można wprowadzić zmiany, ponieważ jedno z ustawień nie zostało skonfigurowane (na przykład nie zarejestrowano numeru przekazywania faksów). Aby zarejestrować numer, na który będą przekazywane fakсы, wprowadź cyfrę 4. Po zarejestrowaniu numeru przekazywanie faksów będzie działało.
	4 Numer przekazywania faksów	
	6 Zapisywanie faksów	
96	Odbieranie faksów	
	2 Odbieranie wszystkich faksów	Wprowadź numer zdalnego faksu w celu odebrania zapisanych wiadomości faksowych.
	3 Usuwanie faksów z pamięci	Jeżeli usłyszysz jeden długi sygnał, oznacza to, że wiadomości faksowe zostały usunięte z pamięci.
97	Sprawdzenie stanu odbierania	
	1 Faks	Sprawdź, czy urządzenie odebrało fakсы. Jeżeli tak, zostanie wyemitowany jeden długi sygnał. Jeżeli nie, zostaną wyemitowane trzy krótkie sygnały.
98	Zmiana trybu odbierania	
	1 Zewnętrzny automat zgłoszeniowy (TAD)	Jeden długi sygnał oznacza, że zmiana została zatwierdzona.
	2 Faks/Tel	
	3 Tylko faks	
90	Wyjście	Naciśnij 9 0 w celu zatrzymania zdalnego odbierania. Poczekaj na długi sygnał, a następnie rozłącz się.



Powiązane informacje

- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Zdalne przekazywanie faksów

Zadzwoń na urządzenie z dowolnego telefonu lub faksu z wybieraniem tonowym, aby przekazać przychodzące fakсы do innego urządzenia.

Musisz włączyć zapisywanie faksów, aby skorzystać z tej funkcji.

1. Wybierz numer swojego faksu.
2. Gdy urządzenie odbierze połączenie, wprowadź swój kod zdalnego dostępu (trzy cyfry poprzedzone *). Jeden długi sygnał oznacza, że zostały odebrane wiadomości.
3. Po usłyszeniu dwóch krótkich sygnałów naciśnij 9 6 2.
4. Poczekaj na długi sygnał, za pomocą klawiatury wprowadź numer zdalnego faksu, do którego mają zostać wysłane wiadomości, a następnie wprowadź # # (do 20 cyfr).



Symboli * i # nie można używać jako wybieranych numerów. Aby wstawić pauzę, naciśnij #.

5. Po usłyszeniu sygnału swojego urządzenia odłóż słuchawkę. Urządzenie zadzwoni na numer innego urządzenia faksowego, które następnie wydrukuje wiadomości faksowe.



Powiązane informacje

- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Zmiana numeru przekazywania faksów

Numer przekazywania faksów można zmienić z innego telefonu z funkcją wybierania tonowego lub faksu.

1. Wybierz numer swojego faksu.
2. Gdy urządzenie odbierze połączenie, wprowadź swój kod zdalnego dostępu (trzy cyfry poprzedzone *). Jeden długi sygnał oznacza, że zostały odebrane wiadomości.
3. Po usłyszeniu dwóch krótkich sygnałów naciśnij 9 5 4.
4. Poczekaj na długi sygnał, wprowadź za pomocą klawiatury numer (do 20 cyfr) zdalnego urządzenia faksowego, na które ma zostać przekazana wiadomość faksowa, a następnie wprowadź # #.
Usłyszysz jeden długi sygnał.



Symboli * i # nie można używać jako wybieranych numerów. Aby wstawić pauzę, naciśnij #.

5. Po usłyszeniu dwóch krótkich sygnałów naciśnij 9 0 w celu zatrzymania funkcji zdalnego dostępu.
6. Po usłyszeniu sygnału swojego urządzenia odłóż słuchawkę.



Powiązane informacje

- [Funkcja zdalnego pobierania faksu](#)

Operacje głosowe i numery faksu

- [Operacje głosowe](#)
- [Wybierz numer przy użyciu wybierania jednoprzyciskowego](#)
- [Wybieranie numeru przy użyciu szybkiego wybierania](#)
- [Ustawianie grup do rozsyłania](#)
- [Łączenie numerów z książki adresowej](#)

Operacje głosowe

- [Odbieranie połączeń głosowych w trybie odbioru Fax/Tel](#)

Odbieranie połączeń głosowych w trybie odbioru Fax/Tel

Gdy urządzenie znajduje się w trybie Faks/Tel., używa dzwonka F/T (szybki podwójny dzwonek) do powiadamiania o konieczności odebrania połączenia głosowego.

Jeśli znajdujesz się w pobliżu urządzenia, podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego, a następnie naciśnij przycisk w tabeli poniżej, aby odebrać:

Opisywane modele	Odbieranie połączeń głosowych
SP 230SFNw	Tel./R


Jeśli jesteś przy telefonie wewnętrznym, podnieś słuchawkę podczas dzwonka F/T, a następnie naciśnij #51 pomiędzy szybkimi podwójnymi dzwonkami. Jeśli nikogo nie ma na linii lub rozmówca chce wysłać faks, uruchom połączenie zwrotne do urządzenia, naciskając *51.



Powiązane informacje

- [Operacje głosowe](#)

Wybierz numer przy użyciu wybierania jednoprzyciskowego

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Włóż dokument.
3. Naciśnij przycisk wybierania jednoprzyciskowego przypisany do numeru faksu lub telefonu, który chcesz wybrać.



Aby wybrać numery jednoprzyciskowe od 1 do 4, naciśnij przycisk wybierania jednoprzyciskowego. Aby wybrać numery jednoprzyciskowe od 5 do 8, przytrzymaj jednocześnie klawisz **Shift** i klawisz wybierania jednoprzyciskowego.

4. Naciśnij **Start**.




Powiązane informacje

- [Operacje głosowe i numery faksu](#)
 - [Zapisywanie numerów wybierania jednodotkowego](#)
 - [Zmień lub usuń numery wybierania jednodotkowego](#)

Zapisywanie numerów wybierania jednodotykowego

Można zapisać osiem numerów wybierania jednodotykowego na czterech przyciskach. Aby wybrać numery jednodotykowe od 5 do 8, przytrzymaj wciśnięty **Shift** i naciśnij odpowiedni przycisk.


1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij przycisk wybierania jednodotykowego, któremu chcesz przypisać numer.
Jeśli numer nie jest tam zapisany, na ekranie LCD pojawi się [Zarejest. teraz?].
3. Naciśnij klawisz ▲, aby wybrać opcję [Tak].
4. Wprowadź numer telefonu lub faksu (do 20 cyfr), a następnie naciśnij **OK**.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 16 znaków), a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby zapisać numer bez nazwy, naciśnij **OK**.



Powiązane informacje

- [Wybierz numer przy użyciu wybierania jednoprzyciskowego](#)

Zmień lub usuń numery wybierania jednodotykowego

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij ▲ trzykrotnie.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wyb.1 przycisk], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij przycisk wybierania jednodotykowego, który chcesz zmienić lub usunąć.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić zapisaną nazwę i numer:
 - a. Naciśnij ▲.
 - b. Edytuj nazwę i numer:

Aby edytować zapisaną nazwę lub numer, naciśnij ◀ lub ▶ w celu przemieszczenia kursora do znaku, który chcesz zmienić i naciśnij **Wyczyść**.




Wprowadź właściwy znak, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby usunąć zapisaną nazwę i numer:
 - a. Naciśnij ▼.
 - b. Naciśnij ▲, aby potwierdzić.
 - Aby wyjść bez dokonywania zmian, naciśnij **Stop/Zakończ** .
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Wybierz numer przy użyciu wybierania jednoprzyciskowego](#)

Wybieranie numeru przy użyciu szybkiego wybierania

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Włóż dokument.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij dwukrotnie  i wprowadź trzycyfrowy kod szybkiego wybierania.
 - Naciśnij .
Wybierz pierwsze litery nazwy przy użyciu przycisków klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby przewijać w celu odnalezienia szukanej nazwy, a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Start**.






Powiązane informacje

- [Operacje głosowe i numery faksu](#)
 - [Zapisywanie numerów szybkiego wybierania](#)
 - [Zmień lub usuń numery szybkiego wybierania](#)

Zapisywanie numerów szybkiego wybierania

Dzięki funkcji szybkiego wybierania można zapisać do 200 numerów wraz z nazwą.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij  dwukrotnie i wprowadź trzycyfrowy kod szybkiego wybierania (001-200). Naciśnij **OK**.
Jeśli numer nie jest tam zapisany, na ekranie LCD pojawi się [Zarejest. teraz?].
3. Naciśnij klawisz , aby wybrać opcję [Tak].
4. Wprowadź numer telefonu lub faksu (do 20 cyfr), a następnie naciśnij **OK**.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wprowadź nazwę za pomocą klawiatury (do 16 znaków), a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby zapisać numer bez nazwy, naciśnij **OK**.




Powiązane informacje

- [Wybieranie numeru przy użyciu szybkiego wybierania](#)

Zmień lub usuń numery szybkiego wybierania

Można zmienić lub usunąć kody szybkiego wybierania.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij ▲ trzykrotnie.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wyb. skrócone], a następnie naciśnij **OK**.
4. Wpisz kod szybkiego wybierania, który chcesz zmienić lub usunąć, a następnie naciśnij **OK**.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić zapisany numer faksu lub telefonu i nazwę:
 - a. Naciśnij ▲.
 - b. Edytuj numer i nazwę:

Jeśli chcesz edytować zapisany numer, naciśnij przyciski ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor na znak, który chcesz zmienić, a następnie naciśnij **Wyczyść**.

Wprowadź właściwy znak, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby usunąć zapisany numer i nazwę faksu lub telefonu:
 - a. Naciśnij ▼.
 - b. Naciśnij ▲, aby potwierdzić.
 - Aby wyjść bez dokonywania zmian, naciśnij **Stop/Zakończ**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje




- [Wybieranie numeru przy użyciu szybkiego wybierania](#)

Ustawianie grup do rozsyłania

Grupa, którą można przechowywać w książce adresowej (wybieranie jednoprzyciskowe lub szybkie w niektórych modelach) umożliwia wysłanie tego samego faksu do wielu numerów.

Najpierw należy zapisać każdy numer faksu w książce adresowej. Następnie można dodać je do grupy. Każda grupa korzysta z numeru z książki adresowej (wybieranie jednoprzyciskowe lub szybkie).

Opisywane modele	Maksymalna wielkość grupy	Maksymalna liczba numerów w dużej grupie
SP 230SFNw	20 grup	207 numerów

- Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
- Naciśnij **▲** trzykrotnie.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Ustaw. grup], a następnie naciśnij **OK**.
- Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zapisać grupę w lokalizacji szybkiego wybierania
Naciśnij , a następnie wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby zapisać grupę w pamięci wybierania jednoprzyciskowego
Naciśnij przycisk wybierania jednodotkowego.
- Użyj klawiatury w celu wprowadzenia numeru grupy (od 01 do 20), a następnie naciśnij **OK**.
- Dodawanie numerów do grupy:
 - Dodawanie numerów szybkiego wybierania
Naciśnij  i wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania.
 - Aby dodać numery wybierania jednodotkowego,
naciśnij klawisze wybierania jednodotkowego jeden po drugim.



Wyświetlacz LCD pokaże wybrane numery wybierania jednodotkowego z symbolem # oraz numery szybkiego wybierania z symbolem * (np.: *006, #009).
- Naciśnij **OK**, gdy zakończysz dodawanie numerów.
- Wprowadź nazwę grupy za pomocą klawiatury (do 16 znaków).
- Naciśnij **OK**.
- Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Operacje głosowe i numery faksu](#)
 - [Zmiana nazwy grupy rozsyłania](#)
 - [Usuwanie grupy rozsyłania](#)
 - [Dodawanie lub usuwanie członków grupy rozsyłania](#)

Zmiana nazwy grupy rozsyłania



1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij ▲ trzykrotnie.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. grup], a następnie naciśnij **OK**.
4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić nazwę grupy przechowywanej w lokalizacji szybkiego wybierania
Naciśnij  ▲, a następnie wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby zmienić nazwę grupy przechowywanej w lokalizacji wybierania jednoprzyciskowego
Naciśnij przycisk wybierania jednodotkowego.
5. Naciśnij ▲, aby zmienić informacje o zapisanej grupie.
6. Naciśnij **OK**.
7. Aby edytować nazwę, naciśnij ◀ lub ▶ umieść kursor pod znakiem, który chcesz zmienić. Następnie naciśnij **Wyczyść**, aby go usunąć i wprowadź właściwy znak za pomocą konsoli wybierania numerów.
Po zakończeniu edycji naciśnij **OK**.
8. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawianie grup do rozsyłania](#)

Usuwanie grupy rozsyłania




1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij ▲ trzykrotnie.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. grup], a następnie naciśnij **OK**.
4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby usunąć grupę zapisaną w lokalizacji wybierania szybkiego
Naciśnij , a następnie wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby usunąć grupę zapisaną w lokalizacji wybierania jednoprzyciskowego
Naciśnij przycisk wybierania jednodotykowego.
5. Naciśnij ▼, aby usunąć grupę.
6. Naciśnij ▲, aby potwierdzić.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawianie grup do rozsyłania](#)

Dodawanie lub usuwanie członków grupy rozsyłania

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
 2. Naciśnij ▲ trzykrotnie.
 3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. grup], a następnie naciśnij **OK**.
 4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić numery grupy przechowywane w lokalizacji szybkiego wybierania
Naciśnij , a następnie wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania, a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby zmienić numery grupy przechowywane w lokalizacji wybierania jednoprzyciskowego
Naciśnij przycisk wybierania jednodotykowego.
 5. Naciśnij ▲, aby zmienić numery zapisane w Grupie.
 6. Dodaj lub usuń numery wybierania jednodotykowego lub szybkiego
 - Aby dodać numery wybierania jednodotykowego
Naciśnij ◀ lub ▶, aby umieścić kursor bezpośrednio po ostatniej cyfrze.
Następnie naciśnij przycisk wybierania jednodotykowego numeru, który chcesz dodać.
 - Dodawanie numerów szybkiego wybierania
Naciśnij ◀ lub ▶, aby umieścić kursor bezpośrednio po ostatniej cyfrze.
Następnie naciśnij , a potem wprowadź trzycyfrową lokalizację szybkiego wybierania numeru, który chcesz dodać.
 - Aby usunąć numery wybierania jednodotykowego lub szybkiego, naciśnij ◀ lub ▶ w celu umieszczenia kursora pod numerem, który chcesz usunąć, a następnie naciśnij **Wyczyść**.
- Po zakończeniu edycji naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **OK**.
 8. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawianie grup do rozsyłania](#)

Łączenie numerów z książki adresowej




Czasami, wysyłając faks, użytkownik może chcieć wybrać jednego z dostawców połączeń dalekiego zasięgu. Stawki mogą być różne w zależności od godziny i miejsca docelowego. Aby skorzystać z niższych taryf, można zapisać kody dostępu dostawców połączeń z miejscami odległymi oraz numery kart kredytowych jako numery w książce adresowej.

Te długie sekwencje wybierania można zapisać, dzieląc je i konfigurując jako osobne numery w książce adresowej w dowolnej kombinacji. Można nawet włączyć ręczne wybieranie za pomocą klawiatury.

Na przykład: W urządzeniu można zapisać numery „01632” i „960555” w sposób przedstawiony w poniższej tabeli.

Opisywane modele	„01632” zapisano w	„960555” zapisano w
SP 230SFNw	Szybkie wybieranie: 003	Szybkie wybieranie: 002

Za pomocą tych dwóch numerów możesz wybrać numer 01632-960555, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

1. Naciśnij  (**FAX (FAXS)**).
2. Naciśnij dwukrotnie , 003.
3. Naciśnij **OK**.
4. Naciśnij dwukrotnie , 002.
5. Naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Start**.

Urządzenie wybierze numer „01632-960555”.

Aby tymczasowo zmienić numer, można zastąpić część numeru naciskając go na klawiaturze. Aby na przykład zmienić numer na „01632-960556”, można wprowadzić numer (01632) przy użyciu szybkiego wybierania 003, a następnie nacisnąć 960556 przy użyciu klawiatury.



Jeśli trzeba poczekać na kolejny sygnał wybierania lub na sygnał w dowolnym punkcie sekwencji wybierania, można utworzyć pauzę w numerze, naciskając **Powtórz wybieranie/Pauza**.



Powiązane informacje

- [Operacje głosowe i numery faksu](#)

Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne

- [Identyfikacja dzwoniącego](#)
- [Ustawienie typu linii telefonicznej](#)
- [Zewnętrzny automat zgłoszeniowy \(TAD\)](#)
- [Telefony zewnętrzne i wewnętrzne](#)
- [Połączenia wieloliniowe \(PBX\)](#)

Identyfikacja dzwoniącego

Funkcja identyfikacji dzwoniącego umożliwia korzystanie z usługi identyfikowania dzwoniącego, oferowanej przez wiele lokalnych firm telekomunikacyjnych. Usługa ta umożliwia wyświetlenie numeru telefonu lub nazwę dzwoniącego, jeśli jest dostępna podczas połączenia przychodzącego.

- Komunikat [Id nieznane] oznacza, że połączenie pochodzi z poza obszaru objętego usługą identyfikacji dzwoniącego.
- Komunikat [Id odrzucone] oznacza, że dzwoniący celowo zablokował przekazywanie informacji umożliwiających jego identyfikację.

W celu uzyskania szczegółów skontaktuj się ze swoją firmą telekomunikacyjną.

Po odebraniu połączenia informacja o dzwoniącym znika z ekranu LCD, ale zostaje zapisana w pamięci identyfikacji dzwoniących.

Przejrzyj listę lub wybierz numer i dodaj go do książki adresowej (szybkie wybieranie lub wybieranie jednoprzyciskowe w przypadku niektórych modeli) lub usuń go z historii.

Możesz wydrukować listę informacji o dzwoniących odebranych przez urządzenie.



- Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.
- Usługa identyfikacji dzwoniącego różni się w zależności od operatora. Skontaktuj się z lokalną firmą telekomunikacyjną, aby dowiedzieć się, jakiego rodzaju usługi dostępne są w twojej lokalizacji.



Powiązane informacje

- [Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne](#)
 - [Włączanie identyfikacji dzwoniącego](#)

Włączanie identyfikacji dzwoniącego

Jeżeli korzystasz z usługi identyfikacji dzwoniącego na linii telefonicznej, włącz identyfikację dzwoniącego, aby wyświetlić numer telefonu osoby dzwoniącej na wyświetlaczu LCD, gdy zadzwoni telefon.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Różne**], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**ID nadawcy**], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Wł.**] (lub [**Wył.**]), a następnie naciśnij **OK**.



- Aby wydrukować listę identyfikatorów dzwoniących, wybierz opcję [**Druk raportu**] w tym kroku. (Dostępne tylko w niektórych krajach).

6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Identyfikacja dzwoniącego](#)

Ustawienie typu linii telefonicznej

Jeśli podłączasz urządzenie do linii, w której do wysyłania i odbierania faksów jest używana technologia PBX lub ISDN, konieczny jest wybór właściwego rodzaju linii telefonicznej.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ust.linii tel.], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Normalna], [PBX] lub [ISDN], a następnie naciśnij **OK**.
5. Jeśli wybrałeś [PBX], wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zmienić aktualny prefiks, naciśnij ▲.
Wprowadź prefiks (do 5 cyfr) za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Zawsze], a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby nie zmieniać aktualnego prefiksu, naciśnij ▲, a następnie **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Zawsze], a następnie naciśnij **OK**.



- Można użyć cyfr od 0 do 9 oraz symboli #, * i ! jako numer prefiksu. (Naciśnij **Tel./R**, aby wyświetlić „!”).
- Jeśli wybierzesz [Wł.], urządzenie wybierze numer prefiksu przed numerem faksu tylko po naciśnięciu **Tel./R**.
- Jeśli wybierzesz [Zawsze], urządzenie zawsze wybierze numer prefiksu przed numerem faksu.

6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne](#)
 - [PBX i TRANSFER](#)

PBX i TRANSFER

W urządzeniu [Ust.linii tel.] wstępnie ustawiona jest opcja [Normalna], która umożliwia łączenie ze standardową linią PSTN (publiczna komutowana linia telefoniczna). Jednak w wielu biurach używa się centralnych systemów telefonicznych lub central (PBX). Urządzenie można podłączyć do większości typów systemów PBX. Funkcja oddzwaniania w urządzeniu obsługuje wyłącznie TBR. TBR działa z większością systemów PBX, umożliwiając dostęp do linii zewnętrznej lub przekazywanie połączeń do innych telefonów wewnętrznych. Aby skorzystać z tej funkcji, naciśnij przycisk w tabeli.

Opisywane modele	Używanie funkcji przywoływania
SP 230SFNw	Tel./R



Zaprogramuj przycisk w tabeli jako część numeru zapisanego w książce adresowej (wybieranie jednoprzyciskowe i szybkie w niektórych modelach). Podczas programowania numeru z książki adresowej (numer wybierania jednoprzyciskowego i szybkiego wybierania w niektórych modelach), najpierw naciśnij przycisk (na ekranie LCD pojawi się „!”), a następnie wprowadź numer telefonu. Pozwala to na uniknięcie konieczności naciskania przycisku za każdym razem przed wybraniem numeru z książki adresowej (wybieranie jednoprzyciskowe lub szybkie). Typ linii telefonicznej może wymuszać ustawienie PBX w urządzeniu, aby korzystać z tego programowania.



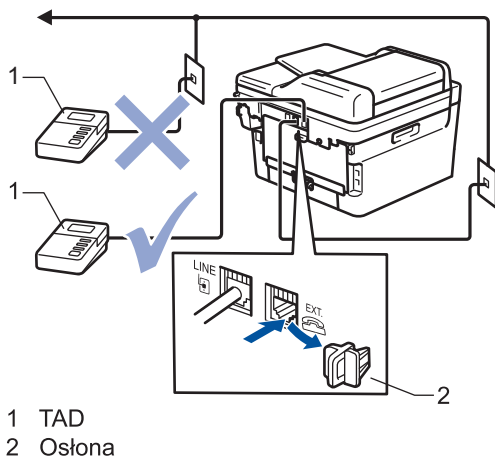
Powiązane informacje

- [Ustawienie typu linii telefonicznej](#)

Zewnętrzny automat zgłoszeniowy (TAD)

Do linii, do której podłączone jest urządzenie, można podłączyć zewnętrzny automat zgłoszeniowy (TAD). Jeśli automat (TAD) odbierze połączenie, urządzenie będzie nasłuchiwało tonów CNG (faks) wysyłanych przez urządzenie nadające faks. Jeśli usłyszy te tony, przejmie połączenie i odbierze faks. Jeśli nie usłyszy ich, pozwoli automatowi (TAD) odebrać wiadomość głosową, a na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Telefon].

Zewn. TAD musi odpowiedzieć w czasie czterech dzwonek (zaleca się określenie czasu dwóch dzwonek). Jest to konieczne, ponieważ urządzenie nie usłyszy tonów CNG, dopóki zewnętrzny automat (TAD) nie odbierze połączenia. Urządzenie wysyłające będzie wysyłało tony CNG tylko przez dodatkowy czas od 8 do 10 sekund. Nie zaleca się korzystania z funkcji oszczędzania w zewnętrznym automacie zgłoszeniowym (TAD), jeśli aktywacja automatu następuje po więcej niż czterech dzwonekach.



WAŻNE

NIE podłączaj automatu TAD w innym miejscu tej samej linii telefonicznej.



Jeśli występują problemy związane z odbieraniem faksów, należy zmniejszyć ustawienie opóźnienia dzwonienia w zewnętrznym automacie zgłoszeniowym (TAD).



Powiązane informacje

- [Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne](#)
 - [Podłącz zewnętrzny telefoniczny automat zgłoszeniowy \(TAD\)](#)
 - [Nagraj wiadomość wychodzącą \(OGM\) na zewnętrznym telefonicznym automacie zgłoszeniowym \(TAD\)](#)

Podłącz zewnętrzny telefoniczny automat zgłoszeniowy (TAD)

1. Ustaw zewnętrzny automat zgłoszeniowy TAD na jeden lub dwa dzwonki. (Ustawienie opóźnienia dzwonienia nie działa).
2. Nagraj wiadomość na zewnętrzny automat zgłoszeniowy TAD.
3. Ustaw automat zgłoszeniowy (TAD) tak, żeby odbierał połączenia.
4. Ustaw tryb odbioru w urządzeniu na [Zew.tel /a.sekr.]



Powiązane informacje

- [Zewnętrzny automat zgłoszeniowy \(TAD\)](#)

Nagraj wiadomość wychodzącą (OGM) na zewnętrznym telefonicznym automacie zgłoszeniowym (TAD)

1. Nagraj 5 sekund ciszy na początku swojej wiadomości. Dzięki temu urządzenie będzie mogło nasłuchiwać tonów faksu.
2. Ogranicz czas trwania wiadomości do 20 sekund.
3. Zakończ 20-sekundową wiadomość, podając kod aktywacji zdalnej dla osób ręcznie wysyłających fakсы. Na przykład: „Po sygnale zostaw wiadomość lub naciśnij *51 i Start, aby wysłać faks”.

INFORMACJA

Zalecamy rozpoczęcie wiadomości OGM od nagrania 5 sekund ciszy, ponieważ urządzenie nie będzie mogło nasłuchiwać tonów faksu, jeśli będzie słyszał głos. Jeśli nie nagrano ciszy i w urządzeniu występują problemy z odbieraniem faksów, należy ponownie nagrać wiadomość OGM z pięcioma sekundami ciszy.



Powiązane informacje

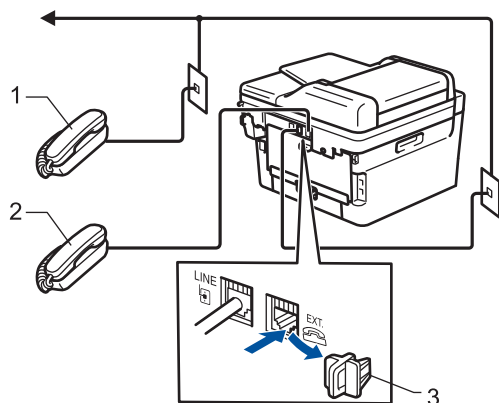
- [Zewnętrzny automat zgłoszeniowy \(TAD\)](#)

Telefony zewnętrzne i wewnętrzne

- [Podłączenie zewnętrznego lub wewnętrznego telefonu](#)
- [Obsługa z telefonu zewnętrznego i wewnętrznego](#)
- [Jeśli korzystasz z nieoryginalnego bezprzewodowego telefonu zewnętrznego](#)
- [Korzystanie z kodów zdalnych](#)

Podłączenie zewnętrznego lub wewnętrznego telefonu

Do urządzenia można podłączyć osobny telefon w sposób przedstawiony na schemacie poniżej.



- 1 Telefon wewnętrzny
- 2 Telefon zewnętrzny
- 3 Osłona



Upewnij się, że kabel zewnętrznego telefonu nie jest dłuższy niż 3 metry.



Powiązane informacje

- [Telefony zewnętrzne i wewnętrzne](#)

Obsługa z telefonu zewnętrznego i wewnętrznego

Jeśli odbierasz połączenie faksowe za pomocą telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego, możesz ustawić urządzenie, aby odbierało połączenie, używając kodu zdalnej aktywacji. Po naciśnięciu kodu aktywacji zdalnej ***51**, urządzenie zacznie odbierać faks.

Jeśli urządzenie odbiera połączenia głosowe i słysząc pseudo/podwójny dzwonek, żądający przejęcia połączenia, możesz odebrać to połączenie za pomocą telefonu wewnętrznego, naciskając kod zdalnej dezaktywacji **#51**.

Jeśli odbierzesz połączenie, ale nie słysząc rozmówcy:

W takim przypadku należy przyjąć, że odbierany jest faks wysyłany ręcznie.

Naciśnij ***51** i poczekaj na „ćwierkanie” lub aż na ekranie LCD pojawi się komunikat [Przyjm. fax], a następnie odłóż słuchawkę.



Jeśli chcesz, aby urządzenie odebrało połączenie automatycznie, możesz użyć funkcji wykrywania faksu.



Powiązane informacje

- [Telefony zewnętrzne i wewnętrzne](#)

Jeśli korzystasz z nieoryginalnego bezprzewodowego telefonu zewnętrznego

Jeśli nieoryginalny bezprzewodowy telefon podłączony jest do przewodu linii telefonicznej i jego słuchawka zazwyczaj znajduje się w innym miejscu, łatwiej jest odbierać połączenia w przypadku użycia funkcji opóźnionego dzwonienia.

Jeśli urządzenie jako pierwsze odbierze połączenie, konieczne będzie podejście do urządzenia i naciśnięcie przycisku [Odbierz] lub **Tel./R** w celu przekazania połączenia na telefon bezprzewodowy.



Powiązane informacje

- [Telefony zewnętrzne i wewnętrzne](#)

Korzystanie z kodów zdalnych

Kod zdalnej aktywacji

W przypadku odebrania połączenia faksowego z telefonu zewnętrznego lub wewnętrznego można zlecić jego odbiór urządzeniu poprzez wprowadzenie kodu aktywacji zdalnej ***51**. Poczekać na odgłos „ćwierkania”, a następnie odłożyć słuchawkę.

Jeśli odbierasz połączenie faksowe za pomocą telefonu zewnętrznego, możesz sprawić, aby urządzenie odebrało faks, naciskając przyciski zawarte w poniższej tabeli:

Opisywane modele	Aby urządzenie odebrało faks
SP 230SFNw	Start , a następnie ▼

Kod zdalnej dezaktywacji

W przypadku odebrania połączenia głosowego, kiedy w urządzeniu został ustawiony tryb F/T, po upływie czasu opóźnienia dzwonka urządzenie wygeneruje dźwięk F/T (szybki podwójny dzwonek). Po odebraniu połączenia za pomocą telefonu wewnętrznego możesz wyłączyć dzwonek F/T, wprowadzając kod **#51** (kod wprowadź między dzwonkami).

Jeśli urządzenie odbiera połączenia głosowe i słyhać szybki podwójny dzwonek żądający przejęcia połączenia, możesz odebrać to połączenie za pomocą telefonu zewnętrznego, naciskając przycisk zawarty w poniższej tabeli:

Opisywane modele	Odbieranie połączeń głosowych
SP 230SFNw	Tel./R




Powiązane informacje

- [Telefony zewnętrzne i wewnętrzne](#)
- [Zmień kody zdalne](#)

Zmień kody zdalne

Fabrycznie ustawiony kod zdalnej aktywacji to ***51**. Fabrycznie ustawiony kod zdalnej dezaktywacji to **#51**. Jeśli jesteś zawsze rozłączony podczas zdalnego dostępu do zewnętrznego TAD, spróbuj zmienić trzycyfrowe kody zdalne, używając numerów 0-9, *, #.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Faks**], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Ustaw.odbiór**], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Kod zdal.ster.**], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [**Wł.**], a następnie naciśnij **OK**.



- Aby wyłączyć zdalne kody, wybierz opcję [**Wył.**].

7. Wprowadź nowy kod zdalnej aktywacji, a następnie naciśnij **OK**.
8. Wprowadź nowy kod zdalnej dezaktywacji, a następnie naciśnij **OK**.
9. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Korzystanie z kodów zdalnych](#)

Połączenia wieloliniowe (PBX)

Zalecamy zlecenie podłączenia urządzenia firmie, która instalowała system PBX. W przypadku systemu wieloliniowego zalecane jest, aby monter podłączył urządzenie do ostatniej linii w systemie. Dzięki temu urządzenie nie będzie włączane za każdym razem, gdy system odbierze połączenie telefoniczne. Jeśli połączenia przychodzące są odbierane przez operatora, zalecamy ustawienie trybu odbioru na [Ręczny].

Producent nie może zagwarantować, że urządzenie będzie działało poprawnie we wszystkich sytuacjach, jeśli podłączone jest do systemu PBX. Wszelkie trudności związane z wysyłaniem i odbieraniem faksów należy w pierwszej kolejności zgłaszać do firmy obsługującej centralę PBX.



Powiązane informacje

- [Usługi telefoniczne i urządzenia zewnętrzne](#)

Raporty faksów

Raport weryfikacji transmisji i dziennik faksów umożliwiają potwierdzenie wyników transmisji faksów.

- [Wydrukuj raport weryfikacji transmisji](#)
- [Wyrukuj dziennik faksów](#)

Wydrukuj raport weryfikacji transmisji

Raport weryfikacji transmisji może służyć jako dowód, że faks został wysłany. Raport ten zawiera nazwę odbiorcy lub jego numer faksu, godzinę i datę wysłania, czas trwania transmisji, liczbę wysłanych stron oraz informację, czy transmisja się powiodła.

Dostępnych jest kilka ustawień raportu weryfikacji transmisji:

Wł.	Drukuje raport po każdym wysłanym fakcie.
Wł. (+obraz)	Drukuje raport po każdym wysłanym fakcie. Raport zawiera fragment pierwszej strony faksu.
Tylko błąd	Drukuje raport, jeśli wystąpił błąd transmisji i wysyłanie się nie powiodło. Tylko błąd to ustawienie fabryczne.
Tylko błąd (+obraz)	Drukuje raport, jeśli wystąpił błąd transmisji i wysyłanie się nie powiodło. Raport zawiera fragment pierwszej strony faksu.
Wył	Po wysłaniu faksów urządzenie nie drukuje żadnych raportów.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Ustaw. raportu], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Raport trans.], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić [Tylko błąd], [TylkoBłąd+obraz], [Wył], [Wł. (+obraz)] lub opcję [Wł. (+obraz)] i naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Raporty faksów](#)

Wyrukuj dziennik faksów

Można skonfigurować urządzenie tak, aby drukowało dziennik faksów z określoną częstotliwością (co 50 faksów, co 6, 12 lub 24 godziny, 2 lub 7 dni).

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustaw. raportu], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Journal], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Co 50 faksów], [Co 6 godzin], [Co 12 godzin], [Co 24 godziny], [Co 2 dni], [Co 7 dni] lub opcję [Wył], a następnie naciśnij **OK**.
 - 6, 12, 24 godzin, 2 lub 7 dni
Urządzenie wydrukuje raport o wybranej godzinie, a następnie usunie wszystkie zadania z pamięci. Jeśli pamięć urządzenia zostanie zapełniona przez 200 zadań przed upływem podanego czasu, urządzenie wydrukuje dziennik wcześniej, a następnie usunie wszystkie zadania z pamięci. Jeżeli potrzebujesz dodatkowego raportu, zanim nadejdzie termin drukowania, możesz wydrukować go bez usuwania zadań z pamięci.
 - Co 50 faksów
Urządzenie wydrukuje dziennik, gdy zapisze 50 zadań.
6. W przypadku wyboru opcji Co 7 dni naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Co poniedziałek], [Co wtorek], [Co środę], [Co czwartek], [Co piątek], [Co sobotę] lub [Co niedzielę], a następnie naciśnij **OK**.
7. Jeśli wybrano 6, 12, 24 godziny, 2 lub 7 dni, należy wykonać jedną z następujących czynności, aby wprowadzić godzinę rozpoczęcia drukowania:
 - Jeśli wybrano [12-godz.] w ustawieniu daty i czasu, wprowadź czas w formacie 12-godzinnym, a następnie naciśnij **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [AM] lub [PM], a następnie naciśnij **OK**.
 - Jeśli wybrano [24-godz.] w ustawieniu daty i czasu, wprowadź czas w formacie 24-godzinnym, a następnie naciśnij **OK**.
(Na przykład: wprowadź 19:45 dla godz. 7:45 wieczorem).
8. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Raporty faksów](#)

PC-FAX

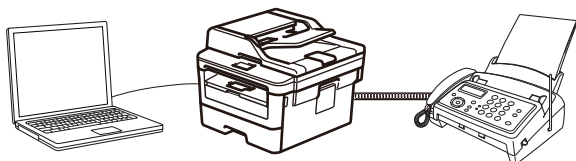
- [PC-Fax dla systemu Windows®](#)
- [PC-FAX dla Mac](#)

PC-Fax dla systemu Windows®

- [Omówienie programu PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Wysyłanie faksu za pomocą programu PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Odbieranie faksów na komputerze \(Windows®\)](#)

Omówienie programu PC-FAX (Windows®)

Zmniejszaj zużycie papieru i oszczędzaj czas korzystając z oprogramowania PC-FAX, wysyłając fakсы bezpośrednio z urządzenia.



- [Skonfiguruj program PC-FAX \(Windows®\)](#)
- [Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax \(Windows®\)](#)

Skonfiguruj program PC-FAX (Windows®)

Przed wysłaniem faksów za pomocą programu PC-FAX spersonalizuj opcje wysyłania na każdej karcie okna dialogowego **Konfiguracja programu PC-FAX**.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

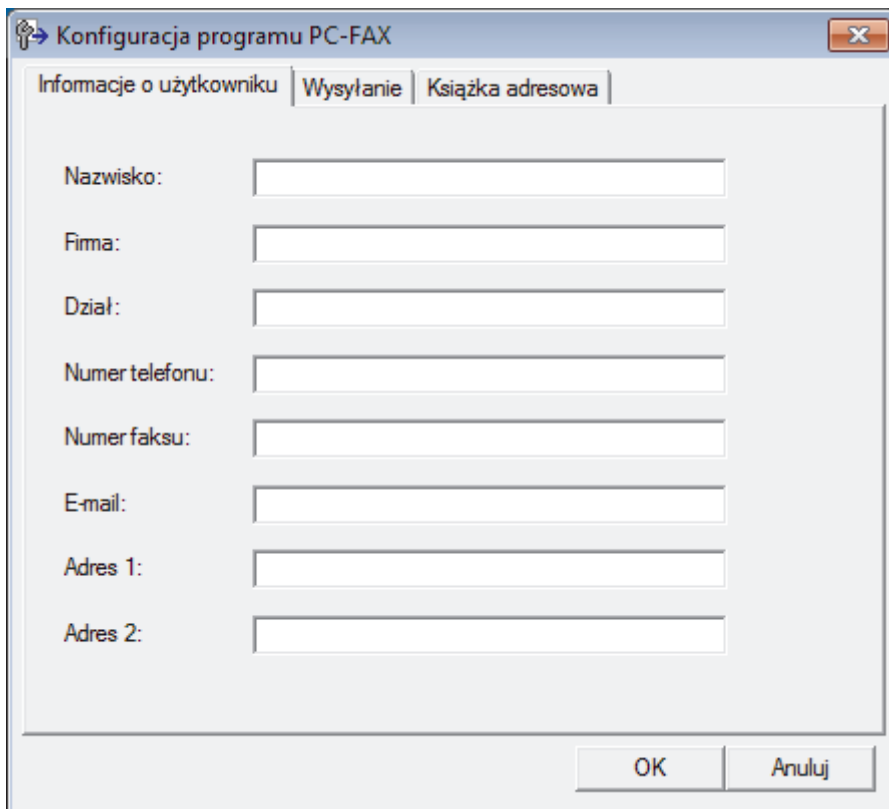
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Ustawienia wysyłania**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Ustawienia wysyłania**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Konfiguracja programu PC-FAX**.



2. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Kliknij kartę **Informacje o użytkowniku** i w odpowiednich polach wprowadź swoje dane użytkownika.



Każde konto Microsoft® może posiadać własny dostosowany **Informacje o użytkowniku** ekran z niestandardowymi nagłówkami i stronami.

- Kliknij kartę **Wysyłanie**, a następnie wpisz numer niezbędny do wyjścia na linię zewnętrzną (jeśli to konieczne) w polu **Dostęp do linii zewnętrznej**. Zaznacz pole wyboru **Dołącz nagłówek**, aby uwzględnić informacje nagłówka.
- Kliknij kartę **Książka adresowa**, a następnie wybierz z listy rozwijanej **Wybierz książkę adresową** książkę adresową, która ma zostać użyta przez aplikację PC-FAX.

3. Kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Omówienie programu PC-FAX \(Windows®\)](#)

Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax (Windows®)

Dodawaj, edytuj i usuwaj członków i grupy, aby dostosować **Książka adresowa**.

- Dodawanie osób do książki adresowej PC-FAX (Windows®)
- Tworzenie grupy w książce adresowej PC-FAX (Windows®)
- Edycja członków lub informacji o grupie w książce adresowej PC-FAX (Windows®)
- Usuwanie osób lub grup z książki adresowej PC-FAX (Windows®)
- Eksportowanie książki adresowej PC-FAX (Windows®)
- Importowanie informacji do książki adresowej PC-FAX (Windows®)

Dodawanie osób do książki adresowej PC-FAX (Windows®)

Dodaj nowe osoby i informacje o ich faksie do książki adresowej PC-Fax, jeśli chcesz wysyłać faks za pomocą oprogramowania PC-FAX.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

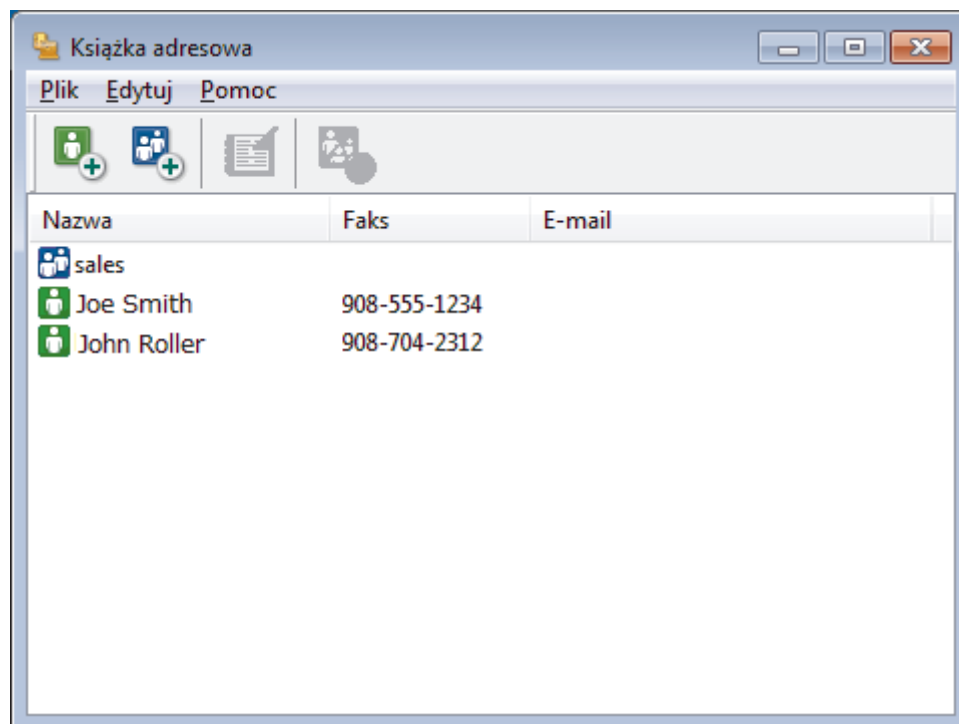
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.


Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.


Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



2. Kliknij przycisk .

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Członek książki adresowej - ustawienia**.

Członek książki adresowej — ustawienia

Nazwisko:  Tytuł:

Firma:

Dział: Stanowisko:

Ulica:

Miejscowość: Województwo:

Kod pocztowy: Kraj/Region:

Telefon służbowy: Telefon domowy:

Faks: Telefon komórkowy:

E-mail:

OK Anuluj

3. Wpisz informacje o członku w odpowiednich polach. Wymagane jest jedynie pole **Nazwisko**.
4. Kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax \(Windows®\)](#)

Tworzenie grupy w książce adresowej PC-FAX (Windows®)

Utwórz grupę, aby móc rozsyłać ten sam faks z aplikacji PC-FAX jednocześnie do wielu odbiorców.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

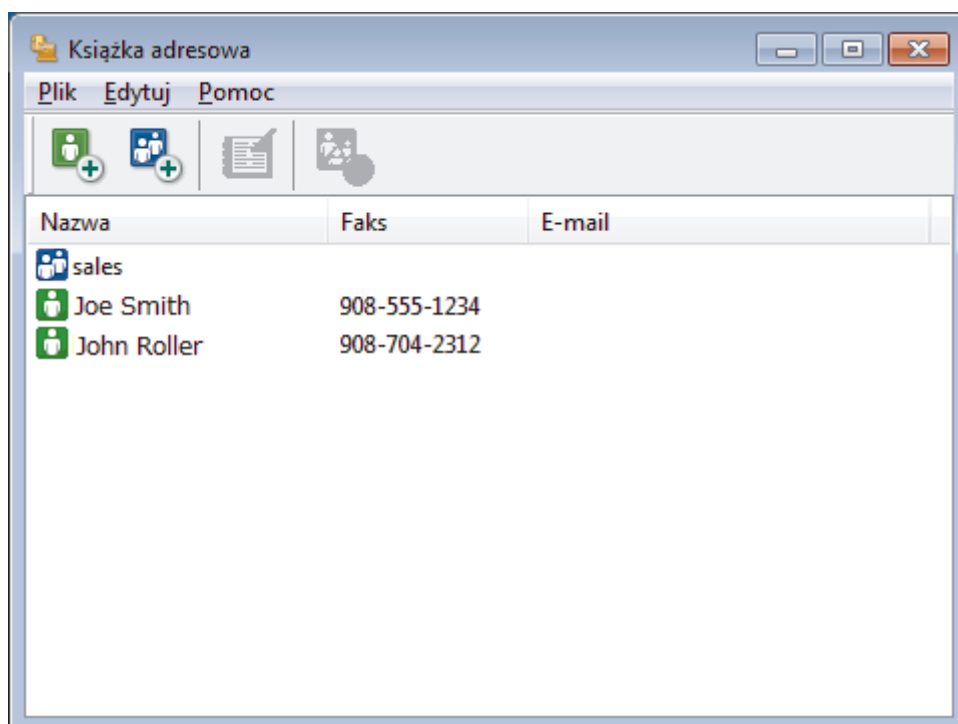
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.


Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

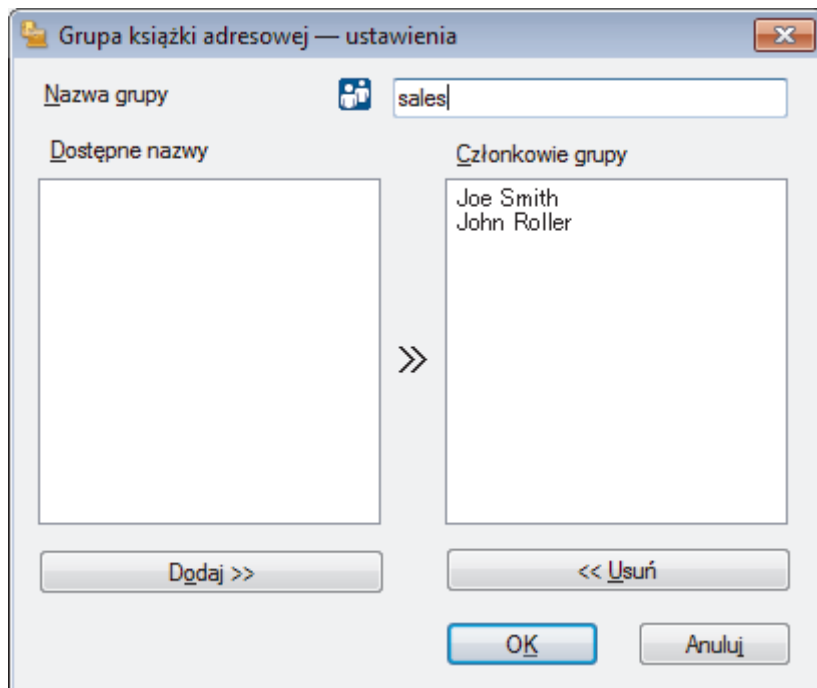
Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



2. Kliknij przycisk .

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Grupa książki adresowej — ustawienia**.



3. Wprowadź nazwę nowej grupy w polu **Nazwa grupy**.
4. W polu **Dostępne nazwy** zaznacz każde nazwisko, które ma być dodane do grupy, a następnie kliknij **Dodaj >>**.
Osoby dodane do grupy wyświetlane są w polu **Członkowie grupy**.
5. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.



Każda grupa może zawierać maksymalnie 50 członków.



Powiązane informacje

- [Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax \(Windows®\)](#)

Edycja członków lub informacji o grupie w książce adresowej PC-FAX (Windows®)


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

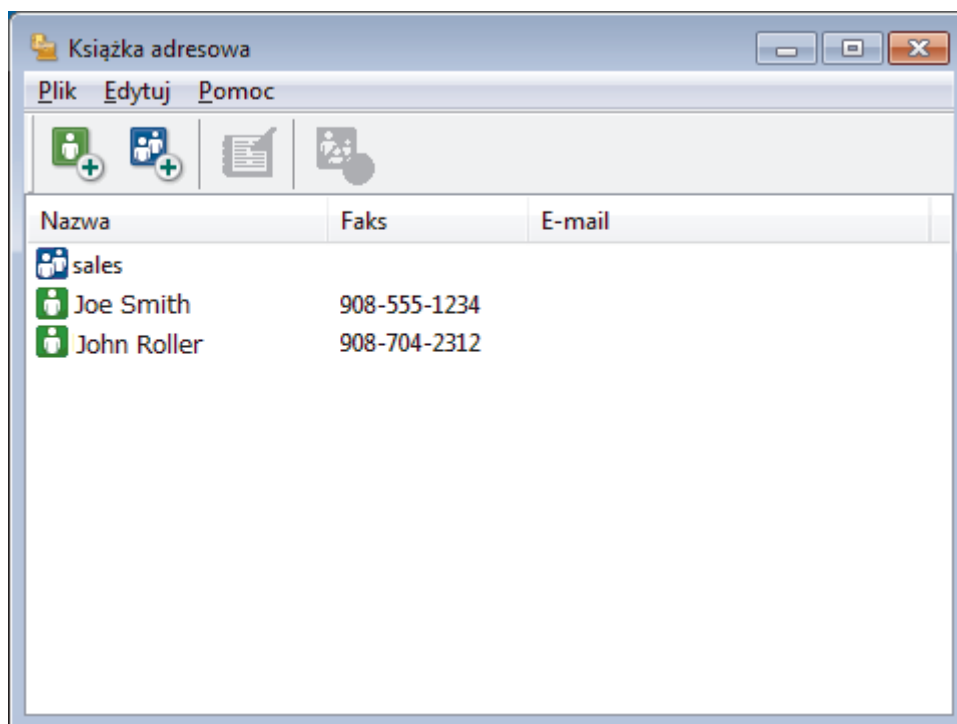
Kliknij przycisk  (Start) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.


Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



- Wybierz członka lub grupę, którą chcesz edytować.
- Kliknij przycisk  (**Właściwości**).
- Zmień informacje o członku lub grupie.
- Kliknij przycisk **OK**.

✓ Powiązane informacje

- [Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax \(Windows®\)](#)

Usuwanie osób lub grup z książki adresowej PC-FAX (Windows®)


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

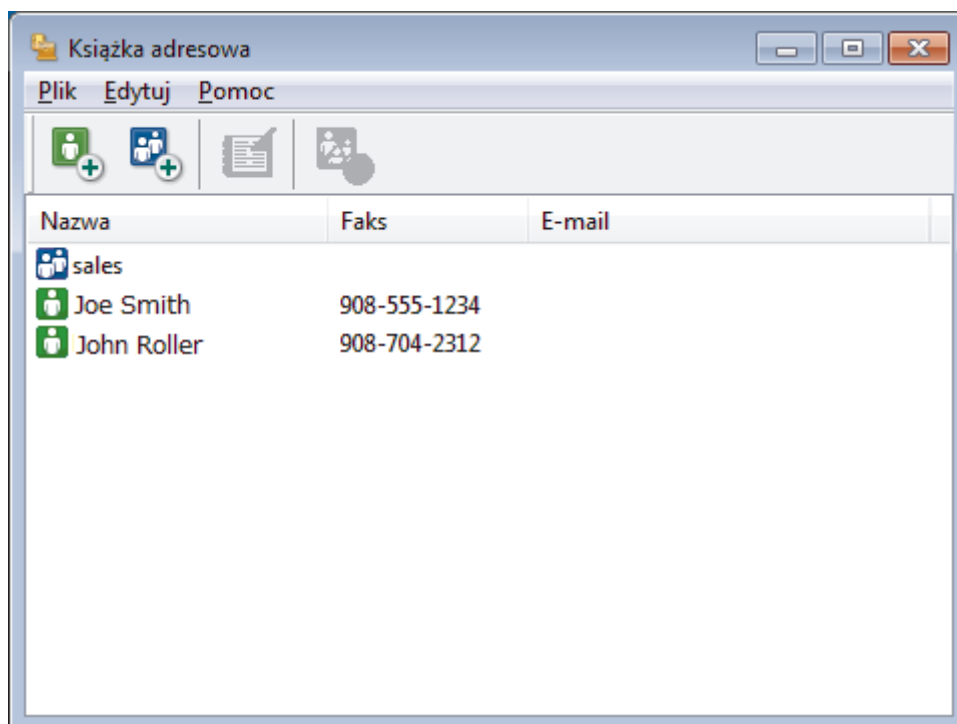
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



2. Wybierz członka lub grupę, którą chcesz usunąć.

3. Kliknij przycisk  (**Usuń**).

4. Po wyświetleniu okna dialogowego z potwierdzeniem kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax (Windows®)

Eksportowanie książki adresowej PC-FAX (Windows®)

Książkę adresową możesz wyeksportować do pliku tekstowego ASCII (*.csv), formatu vCard (wizytówka elektroniczna) lub **Dane wybierania numeru zdalnej konfiguracji** i zapisać na komputerze.

- Nie można eksportować ustawień grupy podczas eksportu danych **Książka adresowa**.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

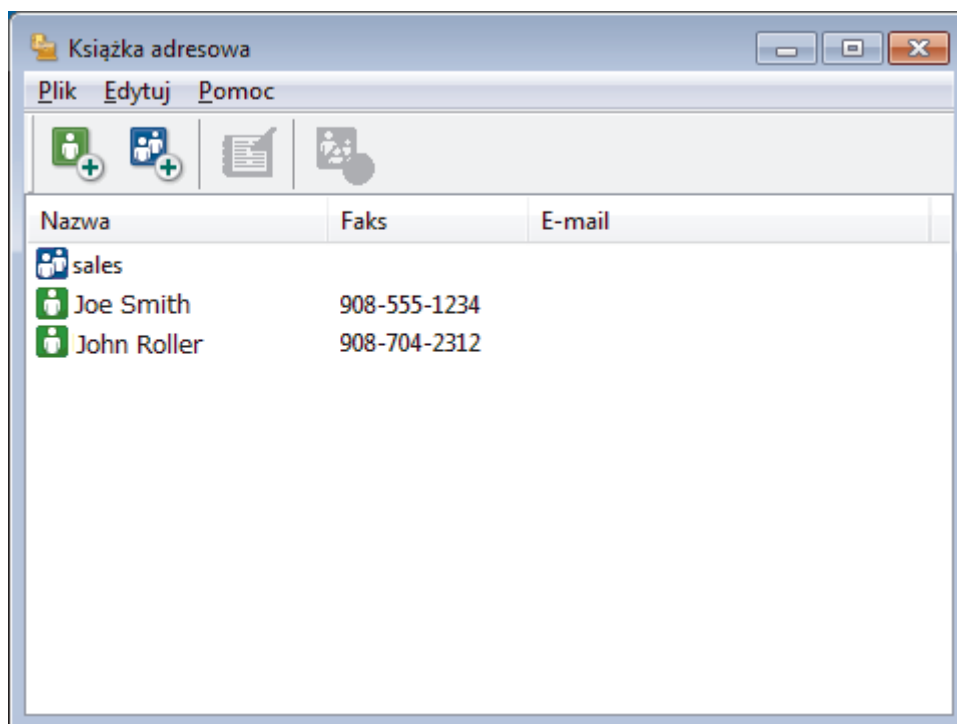
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



2. Kliknij menu **Plik**, a następnie wybierz pozycję **Eksportuj**.

3. Wybierz jedną z następujących opcji:

- Tekst**

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Wybierz elementy**. Przejdź do kroku 4.

- vCard**

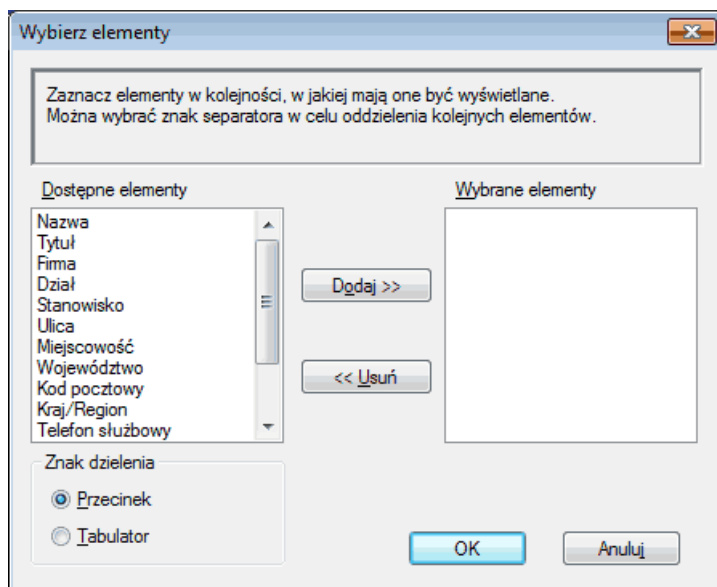
Przed wybraniem tej opcji należy wybrać z książki adresowej członka, który zostanie wyeksportowany.

Wyszukaj folder, w którym chcesz zapisać plik vCard, wpisz jego nazwę w polu **Nazwa pliku**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz**.

- **Dane wybierania numeru zdalnej konfiguracji**

Wyszukaj folder, w którym chcesz zapisać dane, wpisz nazwę pliku w polu **Nazwa pliku**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz**.

4. W polu **Dostępne elementy** wybierz dane, które chcesz wyeksportować, a następnie kliknij **Dodaj >>**.



Wybierz i dodaj elementy w takiej kolejności, w jakiej mają się znaleźć na liście.

5. W przypadku eksportu do pliku ASCII w sekcji **Znak dzielenia** wybierz opcję **Tabulator** lub **Przecinek**, aby rozdzielić pola danych.
6. Kliknij przycisk **OK**.
7. Wyszukaj folder na komputerze, w którym chcesz zapisać dane, wpisz nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk **Zapisz**.



Powiązane informacje

- Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax (Windows®)

Importowanie informacji do książki adresowej PC-FAX (Windows®)

Do książki adresowej można importować pliki tekstowe ASCII (*.csv), vCards (elektroniczne wizytówki) lub **Dane wybierania numeru zdalnej konfiguracji**.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

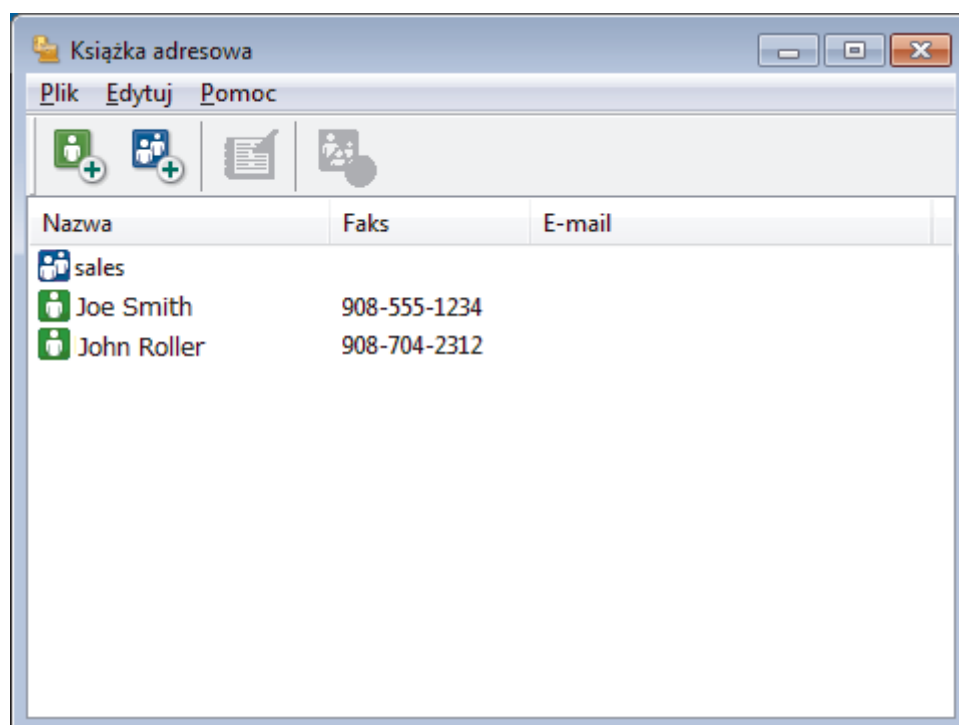
Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Książka adresowa (Send)**.

Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Książka adresowa**.



2. Kliknij menu **Plik**, a następnie wybierz pozycję **Importuj**.

3. Wybierz jedną z następujących opcji:

- Tekst**

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Wybierz elementy**. Przejdź do kroku 4.

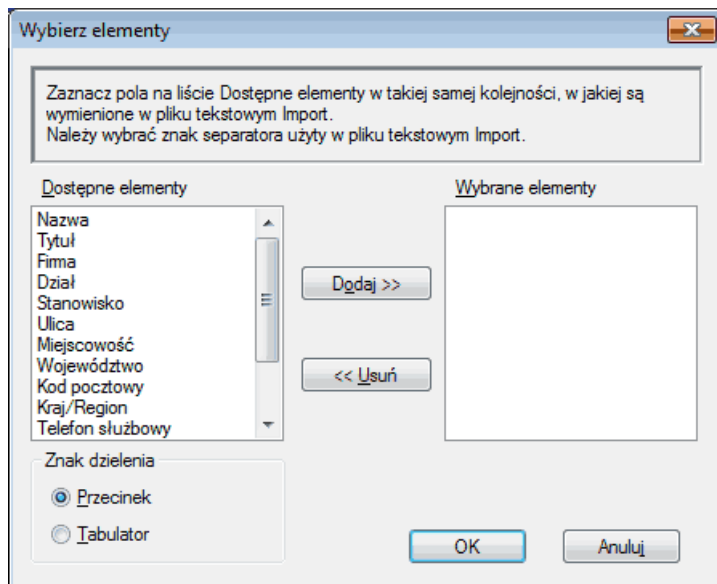
- vCard**

Przejdź do kroku 7.

- Dane wybierania numeru zdalnej konfiguracji**

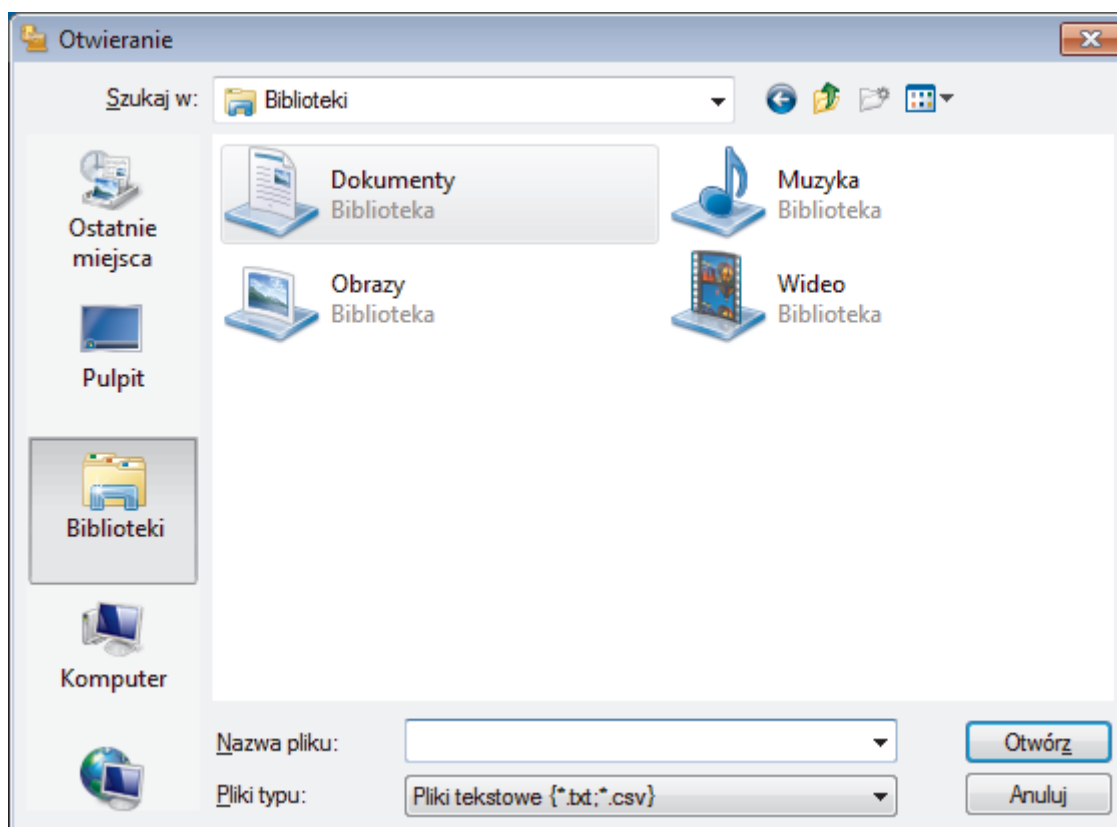
Przejdź do kroku 7.

4. W polu **Dostępne elementy** wybierz dane, które chcesz importować, a następnie kliknij przycisk **Dodaj >>**.



Pola z listy **Dostępne elementy** należy zaznaczać i dodawać w takiej samej kolejności, w jakiej mają się znaleźć na liście w pliku tekstowym importu.

5. W przypadku importowania pliku ASCII w ustawieniu **Znak dzielenia** wybierz opcję **Tabulator** lub **Przecinek**, aby rozdzielić pola danych.
6. Kliknij przycisk **OK**.
7. Wyszukaj folder, w którym chcesz zaimportować dane, wpisz nazwę pliku, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.



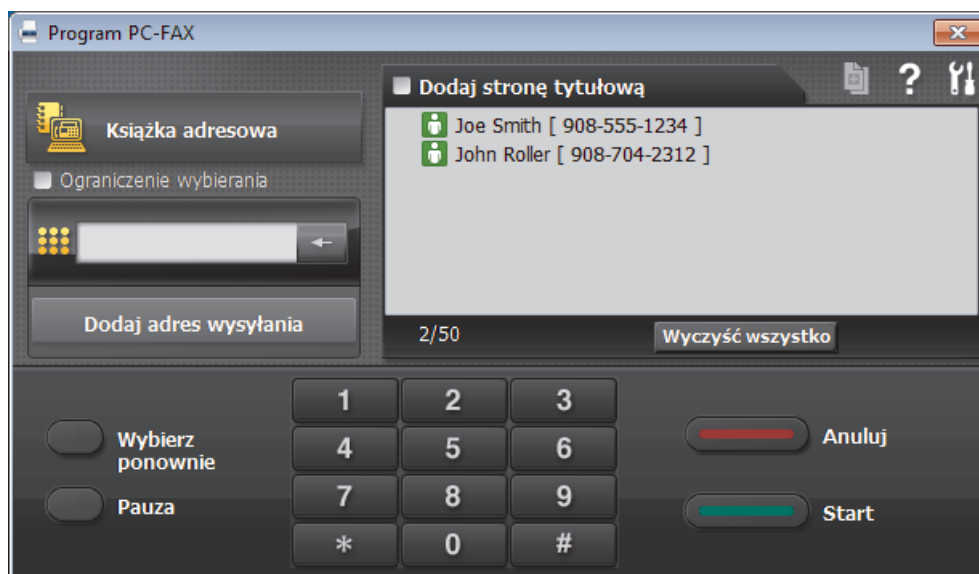
Powiązane informacje

- Skonfiguruj książkę adresową PC-Fax (Windows®)

Wysyłanie faksu za pomocą programu PC-FAX (Windows®)

Program PC-FAX obsługuje jedynie fakсы monochromatyczne. Monochromatyczny faks zostanie wysłany nawet, jeśli oryginalne dane są kolorowe i odbiorcze urządzenie faksu obsługuje fakсы kolorowe.

1. Utwórz plik w dowolnej aplikacji na komputerze.
2. Wybierz polecenie drukowania w aplikacji.
3. Wybierz **Program PC-FAX RICOH SP 230SFNw** jako drukarkę, a następnie ukończ operację drukowania. Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Program PC-FAX**.




4. Wpisz numer faksu, korzystając z jednej z następujących metod:
 - Wpisz numer klikając cyfry na klawiaturze telefonicznej, a następnie kliknij **Dodaj adres wysyłania**.

W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Ograniczenie wybierania** zostanie wyświetlone okno dialogowe z potwierdzeniem, w którym należy ponownie wpisać numer faksu przy użyciu klawiatury. Funkcja ta zapobiega wysłaniu faksu pod błędny numer.

- Kliknij przycisk **Książka adresowa**, a następnie wybierz osobę lub grupę z książki adresowej.

Jeśli się pomylisz, kliknij przycisk **Wyczyść wszystko**, aby usunąć wszystkie wpisy.

5. Aby dołączyć stronę tytułową, zaznacz pole **Dodaj stronę tytułową**. Aby utworzyć lub edytować stronę tytułową, możesz także kliknąć przycisk .
6. Kliknij przycisk **Start**, aby wysłać faks.

- Aby anulować faks, kliknij przycisk **Anuluj**.
- Aby wybrać numer ponownie, kliknij **Wybierz ponownie**, aby wyświetlić ostatnie pięć numerów faksu, wybierz jeden z nich, a następnie kliknij **Start**.

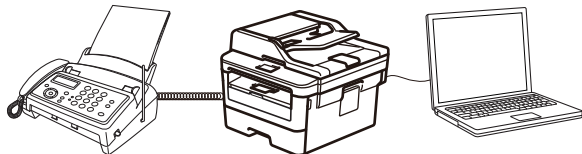


Powiązane informacje

- [PC-Fax dla systemu Windows®](#)

Odbieranie faksów na komputerze (Windows®)

Używaj oprogramowania PC-FAX do odbierania faksów na komputerze, przeglądania ich i drukowania tylko tych, które są potrzebne.



- [Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX \(Windows®\)](#)

Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX (Windows®)

Oprogramowanie PC-FAX Receive umożliwia wyświetlanie i zapisywanie faksów na komputerze. Jest ono automatycznie instalowane podczas instalacji oprogramowania i sterowników i współpracuje z urządzeniami lokalnymi lub podłączonymi do sieci.

- Funkcja odbierania programu PC-Fax obsługuje jedynie fakсы monochromatyczne.

Jeśli komputer zostanie wyłączony, urządzenie będzie kontynuowało odbieranie i zapisywanie faksów w pamięci urządzenia. Na wyświetlaczu LCD urządzenia pojawi się liczba otrzymanych i przechowywanych w pamięci faksów. Po uruchomieniu tej aplikacji oprogramowanie przeniesienie wszystkie odebrane fakсы do komputera za jednym razem. Można włączyć funkcję Druk zapasowy, która umożliwia urządzeniu wydrukowanie kopii faksu przed przesłaniem go do komputera lub przed wyłączeniem komputera. Można skonfigurować ustawienia Druku zapasowego z poziomu urządzenia.



Powiązane informacje

- [Odbieranie faksów na komputerze \(Windows®\)](#)
 - [Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze \(Windows®\)](#)
 - [Wyświetlanie odebranych wiadomości PC-FAX \(Windows®\)](#)

Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze (Windows®)



Zalecamy zaznaczenie pola wyboru **Włącz PC-FAX Receive podczas rozpoczęcia pracy komputera**, tak aby oprogramowanie uruchamiało się automatycznie i mogło automatycznie przysyłać fakсы po uruchomieniu komputera.


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7


Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Otrzymaj**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Otrzymaj**.

2. Potwierdź komunikat i kliknij przycisk **Tak**.

Wyświetlone zostanie okno **PC-FAX Receive**. W obszarze powiadomień na pasku zadań komputera pojawi się ikona  (**PC-Fax Receive (GOTOWA)**).




Powiązane informacje

- Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX (Windows®)
 - Konfigurowanie komputera do odbioru faksów PC-FAX (Windows®)
 - Dodaj urządzenie do programu odbierania faksów PC-FAX (Windows®)

■ Strona główna > Faks > PC-FAX > PC-Fax dla systemu Windows® > Odbieranie faksów na komputerze (Windows®) > Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX (Windows®) > Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze (Windows®) > Konfigurowanie komputera do odbioru faksów PC-FAX (Windows®)

Konfigurowanie komputera do odbioru faksów PC-FAX (Windows®)

1. Kliknij dwukrotnie ikonę  (**PC-Fax Receive (GOTOWA)**) w obszarze na pasku zadań w komputerze.
Wyświetlone zostanie okno **PC-FAX Receive**.
2. Kliknij **Ustawienia**.
3. Skonfiguruj te opcje stosownie do potrzeb:

Preferencje

Skonfiguruj automatyczne uruchomienie programu odbierania faksów PC-FAX Receive w momencie uruchomienia systemu Windows®.

Zapisz

Konfiguruj ścieżkę zapisu plików PC-FAX i wybierz format odbieranego dokumentu.

Prześlij do

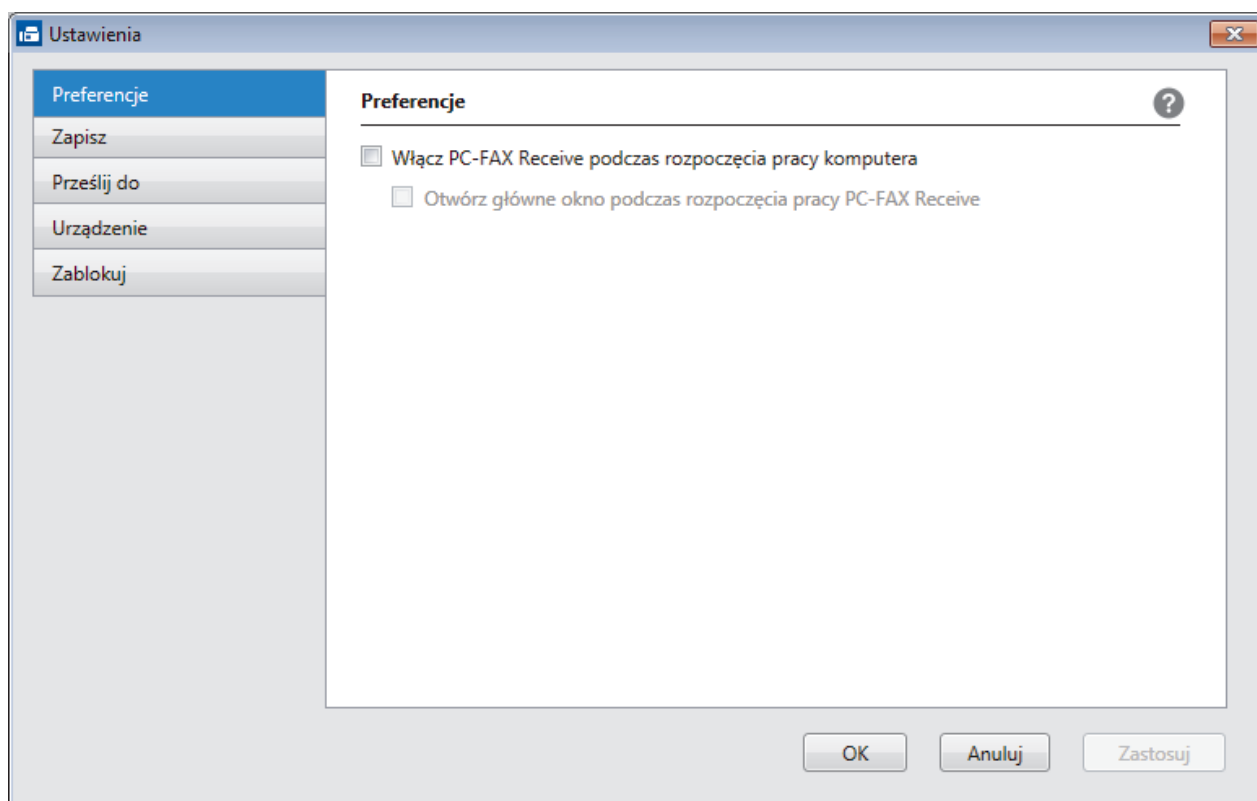
Konfiguruj ścieżkę do serwera SharePoint® i wybierz opcję przesyłania automatycznego lub ręcznego (dostępne tylko dla administratorów).

Urządzenie

Wybierz urządzenie, na którym ma działać PC-FAX.

Zablokuj (dostępne tylko dla administratorów)

Nie zezwalaj użytkownikom bez uprawnień administratora na konfigurację powyższych opcji ustawień.



4. Kliknij **OK**.




Powiązane informacje

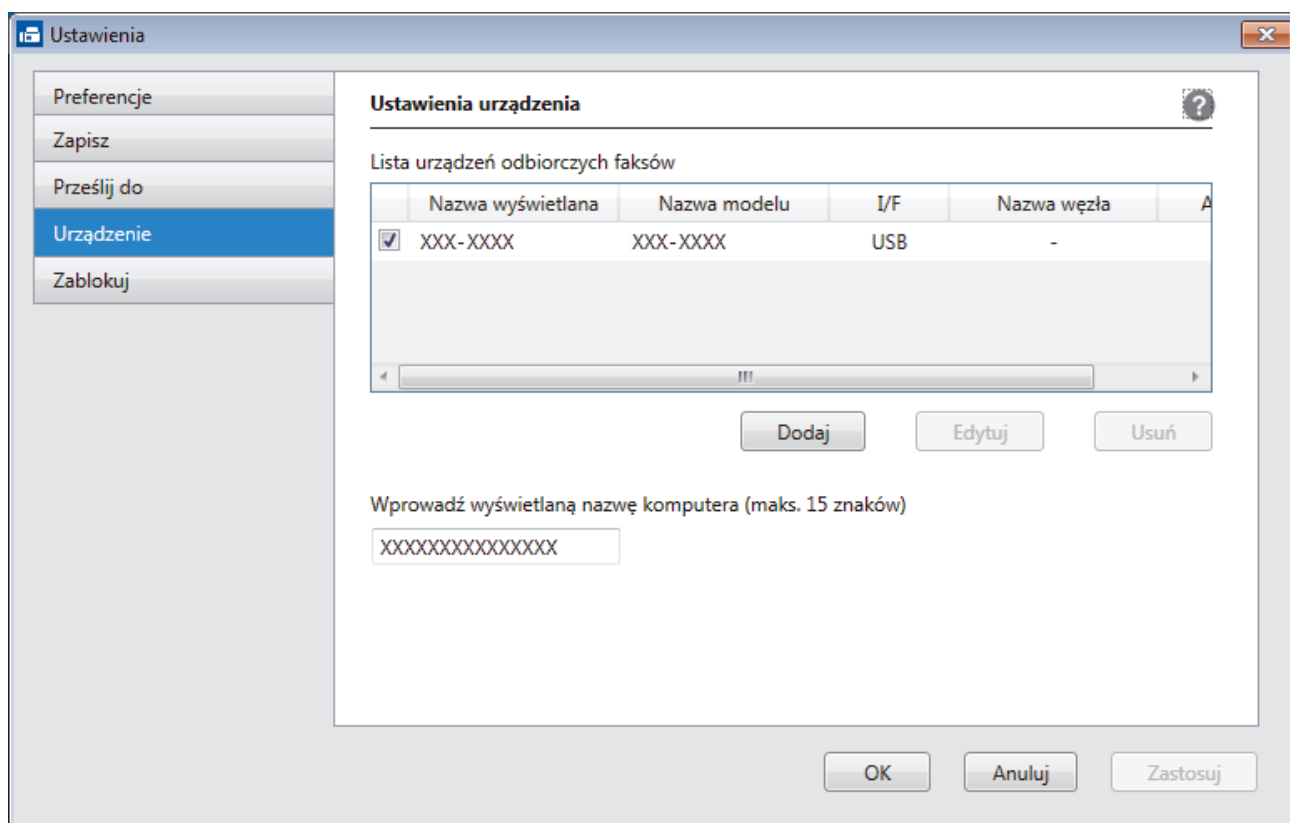
- Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze (Windows®)

■ Strona główna > Faks > PC-FAX > PC-Fax dla systemu Windows® > Odbieranie faksów na komputerze (Windows®) > Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX (Windows®) > Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze (Windows®) > Dodaj urządzenie do programu odbierania faksów PC-FAX (Windows®)

Dodaj urządzenie do programu odbierania faksów PC-FAX (Windows®)

- W przypadku zainstalowania urządzenia zgodnie z instrukcjami dla użytkownika sieciowego urządzenie powinno być już skonfigurowane do pracy w sieci.

- Kliknij dwukrotnie ikonę  (**PC-Fax Receive (GOTOWA)**) w obszarze na pasku zadań w komputerze.
Wyświetlone zostanie okno **PC-FAX Receive**.
- Kliknij **Ustawienia**.
- Kliknij **Urządzenie > Dodaj**.



- Wybierz odpowiednią metodę łączenia.

Wybierz urządzenie z poniższej listy wyników automatycznego wyszukiwania.

Połączone urządzenia zostaną wyświetlone. Wybierz urządzenie z listy. Kliknij **OK**.

Określ urządzenie po adresie IP

Wprowadź adres IP urządzenia w polu **Adres IP**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Dodaj

☒ Wybierz urządzenie z poniższej listy wyników automatycznego wyszukiwania. Odśwież

Nazwa modelu	I/F	Nazwa węzła	Adres IP	Lokalizacja
--------------	-----	-------------	----------	-------------

☐ Określ urządzenie po adresie IP

Adres IP

OK Anuluj

5. Aby zmienić nazwę komputera wyświetlaną na wyświetlaczu LCD urządzenia, wpisz nową nazwę w polu **Wprowadź wyświetlaną nazwę komputera (maks. 15 znaków)**.
6. Kliknij **OK**.






Powiązane informacje

- [Uruchamianie oprogramowania do odbierania faksów PC-FAX na komputerze \(Windows®\)](#)

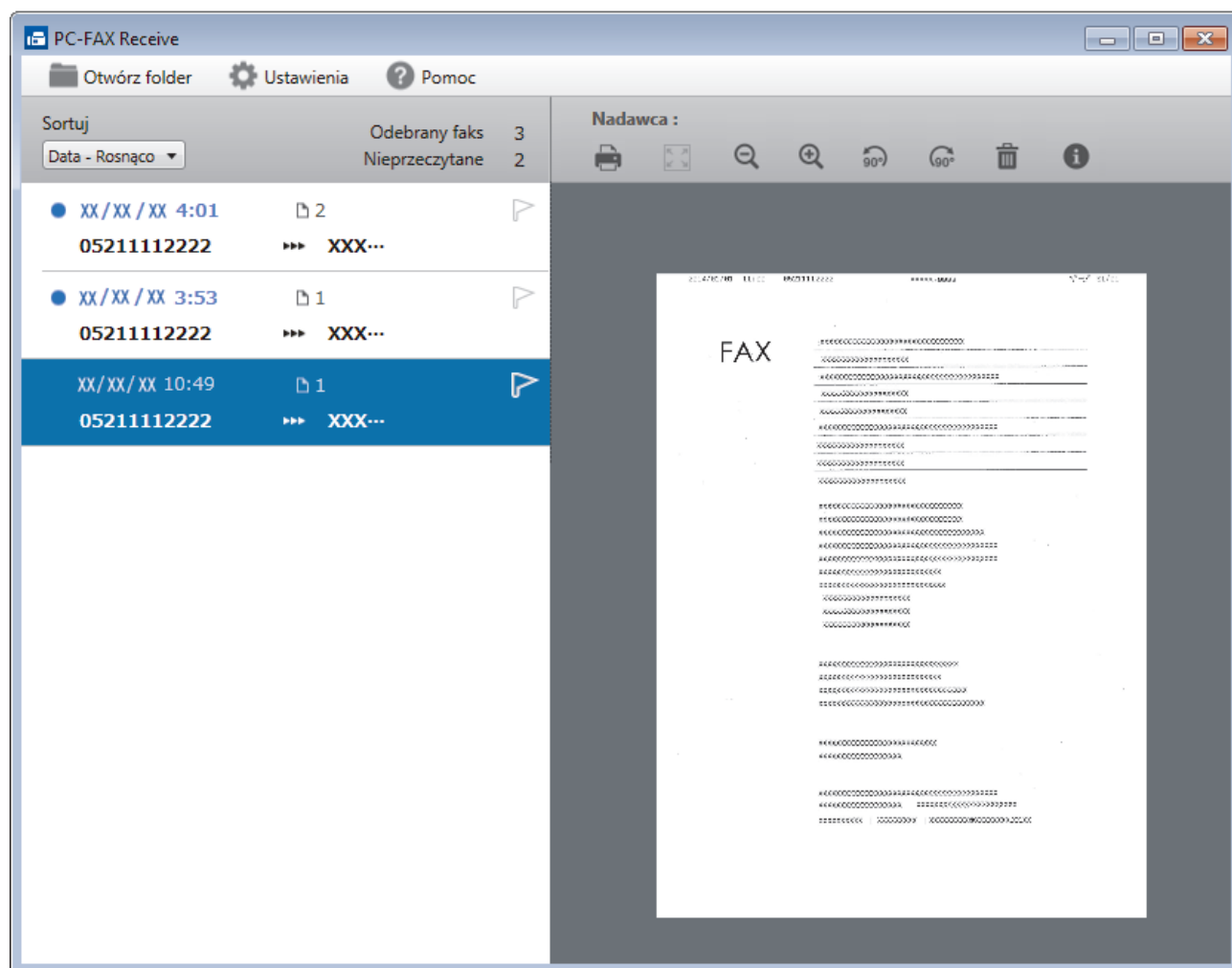
Wyświetlanie odebranych wiadomości PC-FAX (Windows®)


Status otrzymania

Ikona	Wskazany status
	Tryb czuwania Brak nieprzeczytanych wiadomości
	Otrzymywanie wiadomości
	Wiadomości otrzymane Wiadomości nieprzeczytane


1. Kliknij dwukrotnie ikonę  (**PC-Fax Receive (GOTOWA)**) w obszarze na pasku zadań w komputerze.

Wyświetlone zostanie okno **PC-FAX Receive**.



2. Kliknij fakсы z listy, aby je wyświetlić.
3. Po zakończeniu kliknij  w prawym górnym rogu, aby zamknąć okno.



Nawet po zamknięciu okna odbierania faksów PC-FAX Receive pozostaje aktywny, a ikona  (**PC-Fax Receive (GOTOWA)**) pozostaje na pasku zadań w komputerze. Aby zamknąć PC-FAX Receive, kliknij ikonę na pasku zadań, a następnie kliknij **Zamknij**.



Powiązane informacje

- [Odbieranie faksów za pomocą funkcji odbierania programu PC-FAX \(Windows®\)](#)

PC-FAX dla Mac

Oprogramowanie PC-FAX umożliwia wysyłanie faksów bezpośrednio z komputera Mac, bez drukowania ich. Pozwala to ograniczyć zużycie papieru i zapewnić oszczędność czasu.

- [Wysyłanie faksów z aplikacji \(Mac\)](#)

Wysyłanie faksów z aplikacji (Mac)

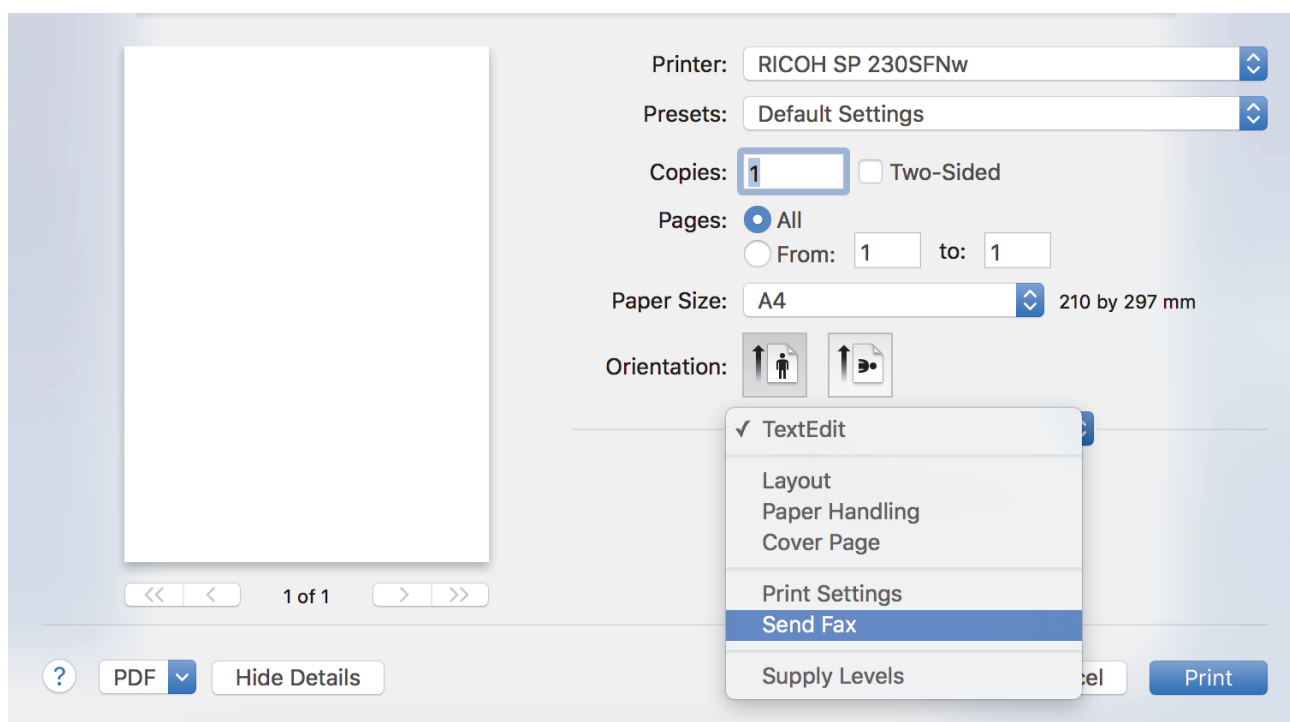
Funkcja PC-FAX obsługuje tylko fakсы monochromatyczne. Faks monochromatyczny zostanie wysłany nawet jeśli oryginalne dane są w kolorze, a urządzenie odbierające faks obsługuje fakсы w kolorze.

1. Utwórz dokument, używając aplikacji Mac.
2. W aplikacji, takiej jak Apple TextEdit, kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz opcję **Print (Drukuj)**.

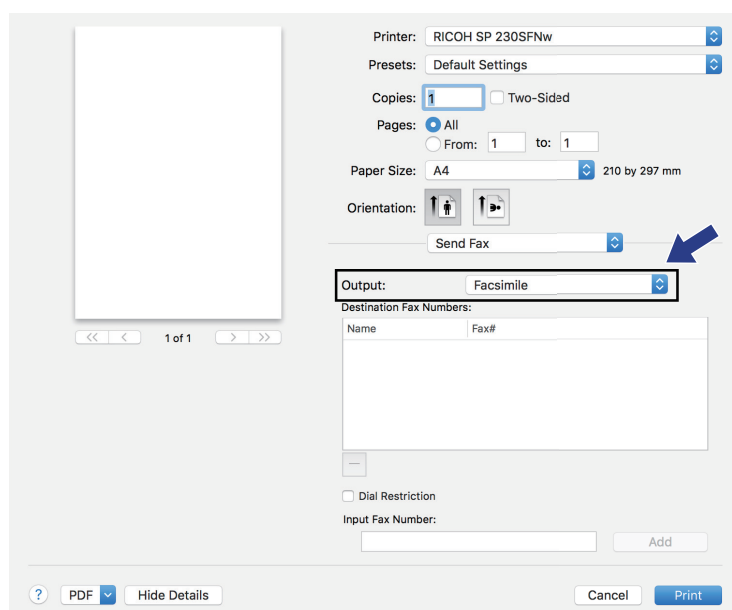


Aby wyświetlić więcej opcji konfiguracji strony, kliknij przycisk **Show Details (Pokaż szczegóły)**.

3. Kliknij menu podręczne aplikacji, a następnie wybierz opcję **Send Fax (Wyślij faks)**.



4. Kliknij menu podręczne **Output (Wydruk)**, a następnie wybierz opcję **Facsimile (Faks)**.



5. Wpisz numer faksu w polu **Input Fax Number (Wpisz numer faksu)** a następnie kliknij przycisk **Add (Dodaj)**.

Numer faksu jest wyświetlany w polu **Destination Fax Numbers (Docelowe numery faksu)**.



Aby wysłać faks na więcej niż jeden numer, kliknij przycisk **Add (Dodaj)** po wpisaniu pierwszego numeru faksu i wpisz kolejny. Docelowe numery faksów będą widoczne w polu **Destination Fax Numbers (Docelowe numery faksu)**.

Printer: RICOH SP 230SFNw

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided

Pages: ☒ All ☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation: ☒ Portrait ☐ Landscape

Send Fax

Output: Facsimile

Destination Fax Numbers:

Name	Fax#
	222-111-3333

☐ Dial Restriction

Input Fax Number:

6. Kliknij przycisk **Print (Drukuj)**, aby wysłać faks.



Powiązane informacje

- [PC-FAX dla Mac](#)

Sieć

- Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe
- Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią
- Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej
- Zaawansowane funkcje sieciowe
- Informacje techniczne dla zaawansowanych użytkowników

Obsługiwane podstawowe funkcje sieciowe

Serwer wydruku obsługuje różne funkcje w zależności od systemu operacyjnego. W tabeli przedstawiono funkcje sieciowe i połączenia obsługiwane w poszczególnych systemach operacyjnych.

Systemy operacyjne	Windows® 7 Windows® 8.1 Windows® 10	Windows Server® 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016	macOS v10.11.x macOS v10.12.x macOS 10.13.x
Drukowanie	Tak	Tak	Tak
Skanowanie	Tak		Tak
Wysyłanie faksu za pomocą komputera PC	Tak		Tak
Odbieranie faksów za pomocą komputera	Tak		
BRAdmin Light	Tak	Tak	
Zarządzanie przez Internet	Tak	Tak	Tak
Zdalna konfiguracja	Tak		
Status Monitor	Tak		Tak
Pionowe łączenie w pary	Tak		



- Aby pobrać najnowszą wersję programu BRAdmin Light, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Sieć](#)

Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią

Skonfiguruj i zmień ustawienia sieciowe urządzenia za pomocą programu narzędziowego do zarządzania.

- [Informacje dotyczące oprogramowania i narzędzi zarządzania siecią](#)
- [Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera](#)
- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Informacje dotyczące oprogramowania i narzędzi zarządzania siecią

Zarządzanie przez Internet

Funkcja Zarządzanie przez Internet jest narzędziem umożliwiającym zarządzanie urządzeniem przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS) za pomocą standardowej przeglądarki internetowej. Aby uzyskać dostęp do ustawień serwera wydruku i je zmieniać, należy wpisać w przeglądarce internetowej adres IP urządzenia.

BRAdmin Light (Windows®)

BRAdmin Light to narzędzie służące do wstępnej konfiguracji urządzeń podłączonych do sieci. Narzędzie to umożliwia również wyszukiwanie produktów w sieci, wyświetlanie ich stanu oraz konfigurację ich podstawowych ustawień sieciowych, takich jak adres IP.

Aby pobrać program BRAdmin Light, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.



- W przypadku używania zapory systemu Windows® lub funkcji zapory aplikacji antyszpiegowskich lub antywirusowych należy je wyłączyć na czas konfiguracji. Po uzyskaniu pewności, że drukowanie jest możliwe, skonfiguruj ustawienia oprogramowania zgodnie z instrukcjami.

Konfiguracja zdalna (Windows® i Mac)

Program zdalnej konfiguracji umożliwia konfigurację wielu ustawień urządzenia i sieci za pomocą aplikacji w systemie Windows® lub w komputerze Mac. Po uruchomieniu aplikacji ustawienia urządzenia zostaną automatycznie pobrane do komputera i wyświetlone na ekranie komputera. W przypadku zmiany ustawień można je przesłać bezpośrednio do urządzenia.



(Windows®)

Ten program narzędziowy może być używany w przypadku połączenia USB lub sieciowego.

(Mac)

- Aby pobrać program Zdalna konfiguracja, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.
- Ten program narzędziowy może być używany z połączeniem USB.



Powiązane informacje

- [Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią](#)

Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej

W celu połączenia urządzenia z siecią bezprzewodową zalecamy użycie instalacyjnej płyty.

- [Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)
- [Konfiguracja urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany](#)
- [Korzystanie z Wi-Fi Direct®](#)

Przed skonfigurowaniem urządzenia w sieci bezprzewodowej

Przed próbą skonfigurowania sieci bezprzewodowej należy sprawdzić poniższe elementy:

- Aby osiągnąć optymalne wyniki podczas codziennego drukowania dokumentów, urządzenie należy umieścić jak najbliżej punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, przy jak najmniejszej liczbie przeszkód. Duże przedmioty oraz ściany znajdujące się pomiędzy obydwooma urządzeniami oraz zakłócenia wywołane przez inne urządzenia elektroniczne mogą mieć wpływ na szybkość transmisji danych dokumentów.
Ze względu na te czynniki sieć bezprzewodowa może nie być najlepszą metodą połączenia w przypadku niektórych typów dokumentów i aplikacji. W przypadku drukowania dużych plików, na przykład wielostronicowych dokumentów zawierających tekst i duże grafiki, należy rozważyć wybór przewodowej sieci Ethernet, która zapewnia szybszy transfer danych (tylko w przypadku obsługiwanych modeli), ewentualnie połączenia USB zapewniającego największą przepustowość.
- Mimo tego, że urządzenie może być używane zarówno w sieci przewodowej, jak i bezprzewodowej, w danym czasie można korzystać tylko z jednej metody połączenia. Możliwe jest jednak nawiązanie jednoczesnego połączenia z siecią bezprzewodową i połączenia z siecią Wi-Fi Direct® albo połączenia z siecią przewodową i połączenia z siecią Wi-Fi Direct®.



Jeśli te dane zabezpieczeń nie są znane, należy skontaktować się z producentem routera, administratorem systemu lub dostawcą usług internetowych.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Konfiguracja urządzenia w sieci bezprzewodowej

1. Włącz komputer i włóż płytę instalacyjną do napędu.
 - W przypadku systemu Windows® wykonaj poniższe instrukcje:
 - W przypadku komputera Mac kliknij **Driver Download (Pobieranie sterownika)**, aby przejść do strony internetowej pod adresem www.ricoh.com/support/. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu zainstalowania sterowników drukarki.
2. Automatycznie pojawi się ekran otwierający.


Wybierz język, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Jeśli ekran początkowy się nie pojawi, wykonaj następujące czynności:

- (Windows® 7)

Przejdź do **Komputer**. Kliknij dwukrotnie ikonę płyty CD/DVD, a następnie kliknij dwukrotnie opcję **start.exe**.
- (Windows® 8.1 i Windows® 10)

Kliknij ikonę  (**Eksplorator plików**) na pasku zadań, a następnie przejdź do okna **Komputer (Ten komputer)**. Kliknij dwukrotnie ikonę płyty CD/DVD, a następnie kliknij dwukrotnie opcję **start.exe**.
- Jeśli wyświetlony zostanie ekran **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Tak**.

3. Wybierz opcję **Bezprzewodowe połączenie sieciowe (Wi-Fi)**, a następnie kliknij **Dalej**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować oprogramowanie **Pełny sterownik i pakiet oprogramowania** niezbędne do obsługi posiadanego urządzenia, włóż do komputera płytę instalacyjną lub przejdź do strony internetowej adresem www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Jeśli bezprzewodowy punkt dostępowy/router obsługuje standard WPS (PBC, ang. Push Button Configuration), można użyć metody WPS z poziomu menu panelu sterowania urządzenia w celu konfiguracji ustawień sieci bezprzewodowej.



Routerzy i punkty dostępowe obsługujące tryb WPS są oznaczone tym symbolem:



1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WPS], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Kiedy pojawi się [WLAN wł. ?], włącz sieć bezprzewodową.
Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.
6. Po wyświetleniu komunikatu [Nac.klaw.na rout] na wyświetlaczu LCD naciśnij przycisk WPS na bezprzewodowym punkcie dostępowym/routerze. Następnie naciśnij **OK** na urządzeniu. Urządzenie automatycznie wykryje bezprzewodowy punkt dostępowy/router i podejmie próbę połączenia się z siecią bezprzewodową.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować oprogramowanie **Pełny sterownik i pakiet oprogramowania** niezbędne do obsługi posiadanego urządzenia, włóż do komputera płytę instalacyjną lub przejdź do strony internetowej adresem www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Related Topics

- [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)

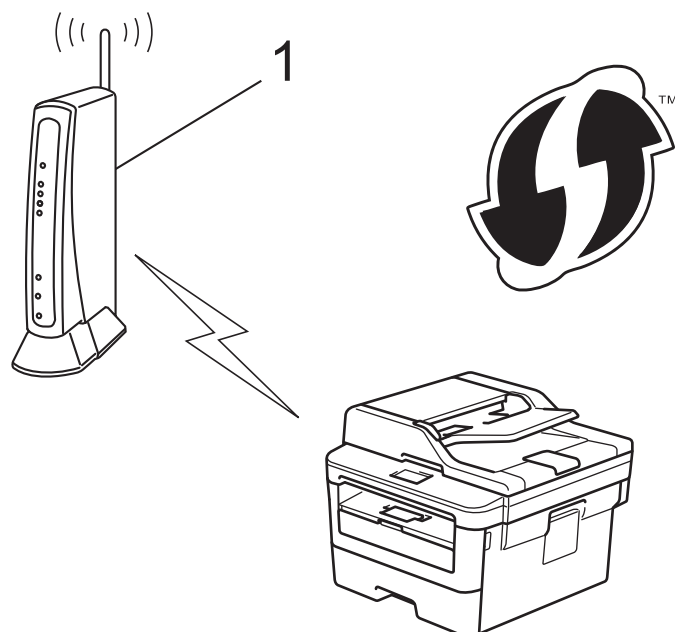
Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Jeśli punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN obsługuje tryb WPS, ustawienia sieci bezprzewodowej można skonfigurować, wykorzystując metodę osobistego numeru identyfikacyjnego (PIN).

Metoda PIN to jedna z metod połączenia opracowana przez organizację Wi-Fi Alliance®. Po wysłaniu kodu PIN utworzonego przez klienta (urządzenie użytkownika) do serwera Registrar (urządzenie zarządzające bezprzewodową siecią LAN) można skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej i zabezpieczeń. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące sposobu uzyskania dostępu do trybu WPS, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do bezprzewodowego punktu dostępowego/routera.

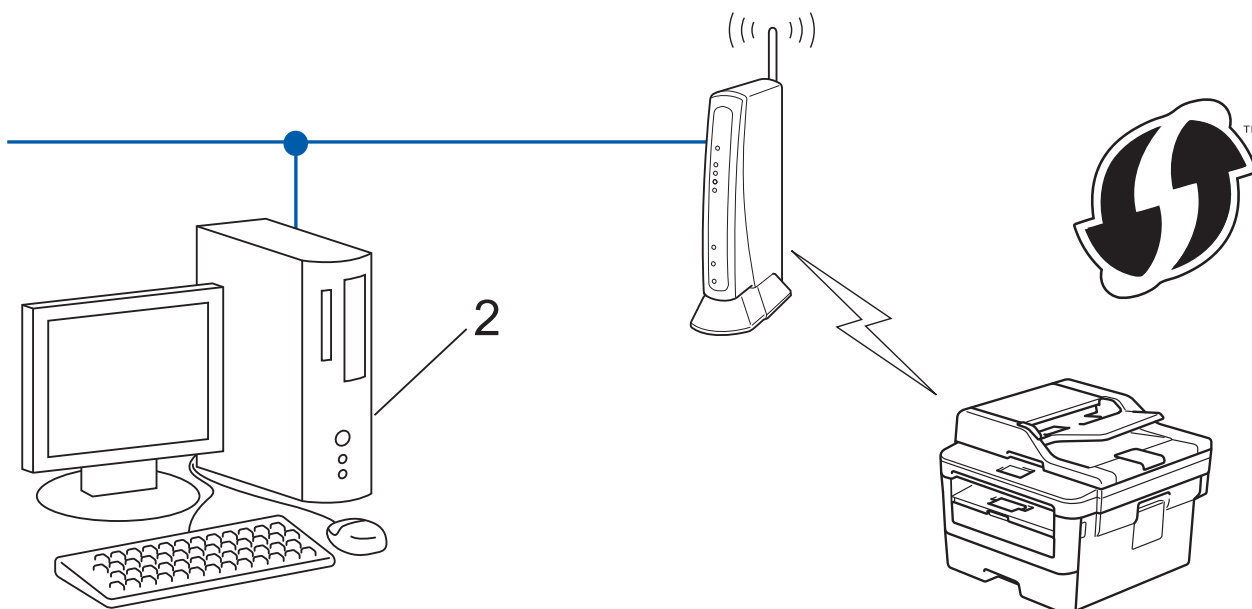
Typ A

Połączenie, gdy punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN (1) działa jako serwer Registrar:



Typ B

Połączenie, w którym inne urządzenie (2), np. komputer, służy jako serwer Registrar:



Routery i punkty dostępowe obsługujące tryb WPS są oznaczone tym symbolem:



1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WPS + kod w/PIN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Kiedy pojawi się [WLAN wł. ?], włącz sieć bezprzewodową.
Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.
6. Na wyświetlaczu LCD pojawi się ośmiocyfrowy kod PIN, a urządzenie rozpocznie wyszukiwanie punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.
7. W komputerze podłączonym do sieci wpisz w pasku adresu przeglądarki adres IP urządzenia używanego jako Registrar. (Na przykład: <http://192.168.1.2>)
8. Przejdź do strony ustawień WPS, wprowadź kod PIN, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



- Funkcję serwera Registrar pełni zwykle punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN.
- Wygląd strony ustawień zależy od marki punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.

Jeśli funkcję serwera Registrar pełni komputer z systemem Windows® 7, Windows® 8.1 lub Windows® 10, wykonaj następujące czynności:

9. Wykonaj jedną z następujących czynności:


- Windows® 7

Kliknij przycisk  (**Start**) > **Urządzenia i drukarki** > **Dodaj urządzenie**.

- Windows® 8.1

Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Po wyświetleniu paska menu kliknij **Ustawienia > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Wyświetl urządzenia i drukarki > Dodaj urządzenie**.

- Windows® 10

Kliknij  > **System > Panel sterowania**. W grupie **Sprzęt i dźwięk** kliknij **Dodaj urządzenie**.



- Aby w roli serwera Registrar użyć komputera z systemem Windows® 7, Windows® 8.1 lub Windows® 10, należy wcześniej zarejestrować go w sieci. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.
- Aby w roli serwera Registrar użyć komputera z systemem Windows® 7, Windows® 8.1 lub Windows® 10, można zainstalować sterownik drukarki po konfiguracji połączenia bezprzewodowego przez wykonanie instrukcji wyświetlanych na ekranie. Aby zainstalować pełny sterownik i pakiet oprogramowania, użyj instalacyjnej płyty.

10. Wybierz posiadane urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

11. Wprowadź kod PIN podany na wyświetlaczu LCD urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

12. (Windows® 7) Wybierz sieć, a następnie kliknij **Dalej**.

13. Kliknij przycisk **Zamknij**.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować oprogramowanie **Pełny sterownik i pakiet oprogramowania** niezbędne do obsługi posiadanego urządzenia, włóż do komputera płytę instalacyjną lub przejdź do strony internetowej adresem www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Related Topics

- [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)

Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia

Przed rozpoczęciem konfiguracji urządzenia zalecamy zapisanie ustawień sieci bezprzewodowej. Te informacje będą potrzebne w trakcie konfiguracji.

1. Sprawdź i zanotuj bieżące ustawienia sieci bezprzewodowej komputera, z którym próbujesz nawiązać połączenie.

Nazwa sieci (SSID)

Klucz sieciowy

Na przykład:

Nazwa sieci (SSID)
HELLO

Klucz sieciowy
12345



- Punkt dostępu/router może obsługiwać wiele kluczy WEP, jednak urządzenie obsługuje tylko pierwszy klucz WEP.
- Jeśli podczas konfiguracji potrzebujesz pomocy i chcesz skontaktować się z przedstawicielem serwisu, przygotuj nazwę SSID (nazwę sieci) oraz klucz sieciowy. Nie mamy możliwości udzielenia pomocy w zlokalizowaniu tych informacji.
- Jeśli te informacje (nazwa SSID i klucz sieciowy) nie są znane, nie można kontynuować konfiguracji połączenia bezprzewodowego.

Jak mogę odnaleźć te informacje?

- Sprawdź dokumentację dostarczoną z bezprzewodowym punktem dostępowym/routerem.
- Początkowym identyfikatorem SSID może być nazwa producenta lub nazwa modelu.
- Jeśli te dane zabezpieczeń nie są znane, należy skontaktować się z producentem routera, administratorem systemu lub dostawcą usług internetowych.

2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Kreator konf.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Kiedy pojawi się [WLAN wł. ?], włącz sieć bezprzewodową.
Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.
7. Urządzenie wyszuka sieci bezprzewodowe i wyświetli listę dostępnych identyfikatorów SSID. Po wyświetleniu listy identyfikatorów SSID naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany identyfikator SSID.
8. Naciśnij **OK**.
9. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli stosowane jest uwierzytelnianie i metoda szyfrowania, która wymaga klucza sieciowego, wprowadź klucz sieciowy zapisany w kroku pierwszym.
Wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij **OK**, aby zastosować ustawienia.

Aby zastosować ustawienia, wybierz [Tak]. Aby anulować, wybierz [Nie].

- Jeśli używana jest metoda uwierzytelniania Otwarty system, a tryb szyfrowania to Brak, przejdź do następnego kroku.
- Jeśli punkt dostępowy/router WLAN obsługuje tryb WPS, patrz [WPS DOSTĘPNE]. Aby połączyć urządzenie przy użyciu automatycznego trybu bezprzewodowego, naciśnij przycisk ▲. (Jeśli wybrano [Nie], wprowadź klucz sieciowy zapisany w pierwszym kroku). Po wyświetleniu komunikatu [NAC. WPS NA ROUT] naciśnij przycisk WPS na punkcie dostępowym/routerze WLAN, a następnie dwukrotnie naciśnij klawisz ▲.

10. Urządzenie rozpocznie próbę połączenia z wybranym urządzeniem bezprzewodowym.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować oprogramowanie **Pełny sterownik i pakiet oprogramowania** niezbędne do obsługi posiadanego urządzenia, włóż do komputera płytę instalacyjną lub przejdź do strony internetowej adresem www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Related Topics

- [Wprowadzanie tekstu w urządzeniu](#)
 - [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)
-

Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany

Przed rozpoczęciem konfiguracji urządzenia zalecamy zapisanie ustawień sieci bezprzewodowej. Te informacje będą potrzebne w trakcie konfiguracji.

1. Sprawdź i zapisz bieżące ustawienia sieci bezprzewodowej.

Nazwa sieci (SSID)			
Tryb komunikacji	Metoda uwierzytelniania	Tryb szyfrowania	Klucz sieciowy
Infrastrukturalny	System otwarty	BRAK	-
		WEP	
	Klucz wspólny	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
		TKIP	

Na przykład:

Nazwa sieci (SSID)			
HELLO			
Tryb komunikacji	Metoda uwierzytelniania	Tryb szyfrowania	Klucz sieciowy
Infrastrukturalny	WPA2-PSK	AES	12345678



Jeśli router korzysta z szyfrowania WEP, wprowadź klucz używany jako pierwszy klucz WEP. Urządzenie obsługuje tylko pierwszy klucz WEP.

2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [WLAN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Kreator konf.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Kiedy pojawi się [WLAN wł. ?], włącz sieć bezprzewodową.
Uruchomiony zostanie kreator konfiguracji bezprzewodowej.
7. Urządzenie wyszuka sieci bezprzewodowe i wyświetli listę dostępnych identyfikatorów SSID. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [<Nowy SSID>], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
8. Wprowadź nazwę SSID, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
9. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Infrastructure], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
10. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żadaną metodę uwierzytelniania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
11. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli została wybrana opcja [Otw. System], naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ szyfrowania [Brak] lub [WEP], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Jeśli została wybrana opcja [WEP] typu szyfrowania, wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - Jeśli została wybrana opcja [Shared key], wprowadź klucz WEP, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - Jeśli została wybrana opcja [WPA/WPA2-PSK], naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać typ szyfrowania [TKIP + AES] lub [AES], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
Wprowadź klucz WPA™, a następnie naciśnij **OK**.



Urządzenie obsługuje tylko pierwszy klucz WEP.

12. Aby zastosować ustawienia, wybierz [Tak]. Aby anulować, wybierz [Nie].

13. Urządzenie rozpocznie próbę połączenia z wybranym urządzeniem bezprzewodowym.

Jeśli urządzenie bezprzewodowe zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat [Połączony].

Zakończono konfigurowanie sieci bezprzewodowej. Aby zainstalować oprogramowanie **Pełny sterownik i pakiet oprogramowania** niezbędne do obsługi posiadanego urządzenia, włóż do komputera płytę instalacyjną lub przejdź do strony internetowej adresem www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Dodatkowe metody konfiguracji urządzenia w sieci bezprzewodowej](#)

Related Topics

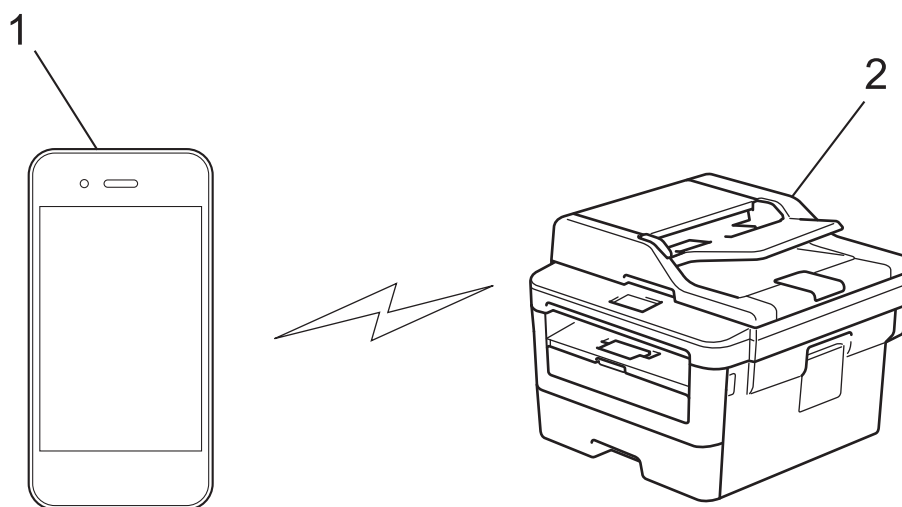
- [Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej](#)
- [Wprowadzanie tekstu w urządzeniu](#)
- [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)

Korzystanie z Wi-Fi Direct®

- [Drukowanie lub skanowanie z urządzenia mobilnego za pośrednictwem sieci Wi-Fi Direct®](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)
- [Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej](#)

Drukowanie lub skanowanie z urządzenia mobilnego za pośrednictwem sieci Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® to jedna z metod konfiguracji sieci bezprzewodowej, opracowana przez Wi-Fi Alliance®. Umożliwia skonfigurowanie zabezpieczonej sieci bezprzewodowej pomiędzy urządzeniem i urządzeniem mobilnym, takim jak urządzenie Android™, Windows®, iPhone, iPod touch lub iPad bez potrzeby korzystania z punktu dostępowego. Wi-Fi Direct® obsługuje konfigurację sieci bezprzewodowej za pomocą jednego naciśnięcia lub metody PIN funkcji Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). Można również skonfigurować sieć bezprzewodową, ustawiając ręcznie nazwę SSID i hasło. Funkcja Wi-Fi Direct® urządzenia obsługuje zabezpieczenia WPA2™ z szyfrowaniem AES.



1. Urządzenie mobilne
2. Twoje urządzenie



- Mimo tego, że urządzenie może być używane zarówno w sieci przewodowej, jak i bezprzewodowej, w danym czasie można korzystać tylko z jednej metody połączenia. Możliwe jest jednak nawiązanie jednoczesnego połączenia z siecią bezprzewodową i połączenia z siecią Wi-Fi Direct® albo połączenia z siecią przewodową i połączenia z siecią Wi-Fi Direct®.
- Urządzenie obsługiwane przez funkcję Wi-Fi Direct® może stać się Właścicielem grupy (G/O). Podczas konfigurowania sieci Wi-Fi Direct® właściciel grupy pełni funkcję punktu dostępowego.



Powiązane informacje

- [Korzystanie z Wi-Fi Direct®](#)

Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®

Skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi Direct® na panelu sterowania urządzenia.

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®

Poniższe instrukcje przedstawiają pięć metod konfiguracji urządzenia w środowisku sieci bezprzewodowej. Należy wybrać metodę preferowaną w danym środowisku:

Sprawdź informacje dotyczące konfiguracji urządzenia przenośnego.

1. Czy urządzenie mobilne obsługuje funkcję Wi-Fi Direct®?

Opcja	Opis
Tak	Przejdź do kroku 2
Nie	Przejdź do kroku 3

2. Czy urządzenie mobilne obsługuje konfigurację jednoprzyciskową sieci Wi-Fi Direct®?

Opcja	Opis
Tak	➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej
Nie	➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN

3. Czy urządzenie przenośne obsługuje funkcję Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opcja	Opis
Tak	Przejdź do kroku 4
Nie	➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®

4. Czy urządzenie przenośne obsługuje konfigurację jednoprzyciskową funkcji Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Opcja	Opis
Tak	➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
Nie	➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Aby można było użyć funkcji iPrint&Scan w sieci Wi-Fi Direct® skonfigurowanej metodą jednoprzyciskową przy użyciu Wi-Fi Direct® lub metodą PIN przy użyciu Wi-Fi Direct®, urządzenie użyte do konfiguracji Wi-Fi Direct® musi pracować w systemie Android™ 4.0 lub nowszym.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej](#)
- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)

-
- Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN
 - Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
 - Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®
-

Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej

Jeśli urządzenie mobilne obsługuje sieć Wi-Fi Direct®, należy wykonać poniższe kroki w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct®:

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Przycisk PBC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Kiedy pojawi się [WI-FI Direct wł.?), włącz sieć Wi-Fi Direct®.
6. Aktywuj funkcję Wi-Fi Direct® w urządzeniu mobilnym (szczegółowe instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia mobilnego) po wyświetleniu komunikatu [Włącz Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu i naciśnij OK.] na wyświetlaczu LCD urządzenia. Naciśnij **OK** na urządzeniu.
Spowoduje to uruchomienie konfiguracji Wi-Fi Direct®. Aby anulować, naciśnij **Wyczyść**.
7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeżeli urządzenie jest Właścicielem grupy (G/O), połącz urządzenie mobilne bezpośrednio z urządzeniem.
 - Jeśli urządzenie nie jest właścicielem grupy (G/O), wyświetli dostępne nazwy urządzeń, z którymi można skonfigurować sieć Wi-Fi Direct®. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać urządzenie mobilne, z którym ma zostać nawiązane połączenie, a następnie naciśnij **OK**. Wyszukaj ponownie dostępne urządzenia, naciskając [Skan. ponow.].
8. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct®.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)

Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Jeśli urządzenie mobilne obsługuje tryb WPS (ang. PBC: Push Button Configuration), należy wykonać poniższe kroki w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct®:

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Właścic. grupy], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wł.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Przycisk PBC], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Kiedy pojawi się [WI-FI Direct wł.?], włącz sieć Wi-Fi Direct®.
8. Włącz metodę konfiguracji jednoprzyciskowej trybu WPS w urządzeniu przenośnym (szczegółowe instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia przenośnego) po wyświetleniu komunikatu [Włącz Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu i naciśnij OK.] na wyświetlaczu LCD urządzenia. Naciśnij **OK** w urządzeniu.
Spowoduje to uruchomienie konfiguracji Wi-Fi Direct®. Aby anulować, naciśnij **Wyczyść**.
9. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct®.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)

Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN

Jeśli urządzenie mobilne obsługuje metodę PIN sieci Wi-Fi Direct®, należy wykonać poniższe kroki w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct®:

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Kod PIN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Kiedy pojawi się [WI-FI Direct wł.?), włącz sieć Wi-Fi Direct®.
6. Aktywuj funkcję Wi-Fi Direct® w urządzeniu mobilnym (szczegółowe instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia mobilnego) po wyświetleniu komunikatu [Włącz Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu i naciśnij OK.] na wyświetlaczu LCD urządzenia. Naciśnij **OK** na urządzeniu.
Spowoduje to uruchomienie konfiguracji Wi-Fi Direct®. Aby anulować, naciśnij **Wyczyść**.
7. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Gdy urządzenie jest właścicielem grupy (G/O), będzie czekać na żądanie połączenia z urządzenia mobilnego. Po wyświetleniu komunikatu [Wpisz kod PIN] wprowadź w urządzeniu kod PIN wyświetlany na urządzeniu mobilnym. Naciśnij **OK**, aby ukończyć konfigurację.
Jeśli kod PIN wyświetlany jest na urządzeniu, wprowadź kod PIN w urządzeniu przenośnym.
 - Jeśli urządzenie nie jest właścicielem grupy (G/O), wyświetli dostępne nazwy urządzeń, z którymi można skonfigurować sieć Wi-Fi Direct®. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać urządzenie mobilne, z którym ma zostać nawiązane połączenie, a następnie naciśnij **OK**. Wyszukaj ponownie dostępne urządzenia, naciskając [Skan. ponow.].
8. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Postępuj zgodnie z instrukcjami urządzenia, aby wyświetlić na nim kod PIN, wprowadź kod PIN w urządzeniu mobilnym, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
 - Postępuj zgodnie z instrukcjami urządzenia, aby wprowadzić kod PIN wyświetlany na urządzeniu mobilnym w urządzeniu. Naciśnij **OK**, a następnie przejdź do kolejnego kroku.
Jeśli na ekranie urządzenia mobilnego nie jest wyświetlany kod PIN, naciśnij przycisk **Stop/Zakończ** na urządzeniu. Wróć do pierwszego kroku i spróbuj ponownie.
9. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct®.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)

Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct® przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Jeśli urządzenie mobilne obsługuje metodę PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), należy wykonać następujące kroki w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct®:

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Właścic. grupy], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wł.], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Kod PIN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
7. Kiedy pojawi się [WI-FI Direct wł.?), włącz sieć Wi-Fi Direct®.
8. Włącz metodę konfiguracji kodu PIN trybu WPS w urządzeniu przenośnym (szczegółowe instrukcje znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia przenośnego) po wyświetleniu komunikatu [Włącz Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu i naciśnij OK.] na wyświetlaczu LCD urządzenia. Naciśnij **OK** w urządzeniu.
Spowoduje to uruchomienie konfiguracji Wi-Fi Direct®. Aby anulować, naciśnij **Wyczyść**.
9. Urządzenie będzie czekać na żądanie połączenia z urządzenia mobilnego. Po wyświetleniu komunikatu [Wpisz kod PIN] wprowadź w urządzeniu kod PIN wyświetlany na urządzeniu mobilnym.
10. Naciśnij **OK**.
11. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct®.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)

Ręczna konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®

Jeżeli urządzenie mobilne nie obsługuje funkcji Wi-Fi Direct® lub WPS, sieć Wi-Fi Direct® należy skonfigurować ręcznie.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Sieć], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wi-Fi Direct], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ręczny], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
5. Kiedy pojawi się [WI-FI Direct wł.?], **włącz** sieć Wi-Fi Direct®.
6. Urządzenie będzie wyświetlać nazwę SSID i hasło przez dwie minuty. Przejdź do ekranu ustawień sieci bezprzewodowej urządzenia mobilnego, wybierz nazwę SSID i wprowadź hasło.
7. Jeśli urządzenie mobilne zostanie pomyślnie połączone, na wyświetlaczu LCD urządzenia wyświetlony zostanie komunikat [Połączony]. Ukończono konfigurację sieci Wi-Fi Direct®.



Powiązane informacje

- [Konfiguracja sieci Wi-Fi Direct®](#)

Related Topics

- [Informacje ogólne na temat konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®](#)

Zaawansowane funkcje sieciowe

- [Drukowanie Raportu konfiguracji sieci](#)
- [Wydrukuj Raport WLAN](#)
- [Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW](#)

Drukowanie Raportu konfiguracji sieci

Raport konfiguracji sieci zawiera konfigurację sieci, w tym ustawienia serwera druku sieciowego.



- Nazwa węzła: nazwa węzła wyświetlana jest w bieżącym Raporcie konfiguracji sieci. Domyślną nazwą węzła jest „RINxxxxxxxxxxx” w przypadku sieci przewodowej lub „RIWxxxxxxxxxxx” w przypadku sieci bezprzewodowej (gdzie „xxxxxxxxxxx” oznacza adres MAC/Ethernet urządzenia).
- Jeśli pole [IP Address] w Raporcie konfiguracji sieci zawiera wartość 0.0.0.0, poczekaj jedną minutę, a następnie spróbuj wydrukować raport ponownie.
- W raporcie można znaleźć ustawienia urządzenia takie jak adres IP, maska podsieci, nazwa węzła oraz adres MAC, na przykład:
 - Adres IP: 192.168.0.5
 - Maska podsieci: 255.255.255.0
 - Nazwa węzła: RIN000ca0000499
 - Adres MAC: 00-0c-a0-00-04-99

- Naciśnij **Menu**.
- Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Konfig sieci], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
- Naciśnij **Start**.



Powiązane informacje

- [Zaawansowane funkcje sieciowe](#)

Related Topics

- [Gdzie można znaleźć ustawienia sieciowe posiadanego urządzenia?](#)
- [Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo](#)
- [Dostęp do funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Wydrukuj Raport WLAN

Raport WLAN przedstawia stan sieci bezprzewodowej urządzenia. Jeśli nie można było nawiązać połączenia bezprzewodowego, sprawdź kod błędu w wydrukowanym raporcie.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Raport WLAN], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Naciśnij przycisk **Start**.

Urządzenie wydrukuje Raport WLAN.



Powiązane informacje

- [Zaawansowane funkcje sieciowe](#)
 - [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)

Related Topics

- [Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci](#)
- [Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo](#)

Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN

Jeśli raport bezprzewodowej sieci LAN wskazuje, że połączenie nie powiodło się, sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie i zapoznaj się z odpowiednimi instrukcjami w tabeli:

Kod błędu	Problem i zalecane rozwiązania
TS-01	Nie aktywowano ustawienia sieci bezprzewodowej. Włącz sieć bezprzewodową (ustawienie ON). Jeśli do urządzenia podłączony jest kabel sieciowy, odłącz go i włącz sieć bezprzewodową (ustawienie ON).
TS-02	Nie można wykryć punktu dostępowego/routera sieci bezprzewodowej. 1. Sprawdź dwa następujące punkty: <ul style="list-style-type: none">• Odłącz zasilanie od bezprzewodowego punktu dostępowego/routera, zaczekaj 10 sekund i podłącz je ponownie.• Jeśli w punkcie dostępowym/routerze bezprzewodowej sieci WLAN stosowane jest filtrowanie adresów MAC, upewnij się, że adres MAC urządzenia jest dozwolony w filtrze. 2. Jeśli identyfikator SSID i informacje o zabezpieczeniach (SSID/metoda uwierzytelniania/metoda szyfrowania/klucz sieciowy) zostały wprowadzone ręcznie, informacje te mogą być niepoprawne. Sprawdź identyfikator SSID oraz informacje o zabezpieczeniach i w razie potrzeby wprowadź ponownie poprawne dane. Niniejsze urządzenie nie obsługuje 5 GHz SSID/ESSID, należy więc wybrać 2,4 GHz SSID/ESSID. Upewnij się, że punkt dostępowy/router ma ustawione 2,4 GHz lub tryb mieszany 2,4 GHz/5 GHz.
TS-04	Metoda uwierzytelniania/szyfrowania używana w wybranym punkcie dostępowym/routerze sieci bezprzewodowej nie jest obsługiwana przez urządzenie. Zmień metodę uwierzytelniania i szyfrowania używaną w punkcie dostępowym/routerze sieci bezprzewodowej. Urządzenie obsługuje następujące metody uwierzytelniania: <ul style="list-style-type: none">• WPA-Personal TKIP lub AES• WPA2-Personal TKIP lub AES• Open (Otwarte) WEP lub None (Brak – bez szyfrowania)• Klucz wspólny WEP Jeśli problem nie został rozwiązany, identyfikator SSID lub ustawienia sieciowe mogą być niepoprawne. Sprawdź ustawienia sieci bezprzewodowej.
TS-05	Informacje o zabezpieczeniach (SSID/klucz sieciowy) są niepoprawne. Sprawdź informacje o zabezpieczeniach sieci bezprzewodowej (metoda uwierzytelniania/metoda szyfrowania/klucz sieciowy).
TS-06	Urządzenie nie może wykryć punktu dostępowego/routera sieci WLAN, w którym włączono opcję WPS. Sprawdź informacje o zabezpieczeniach sieci bezprzewodowej (metoda uwierzytelniania/metoda szyfrowania/klucz sieciowy).
TS-07	Urządzenie nie może wykryć punktu dostępowego/routera sieci WLAN, w którym włączono opcję WPS. Aby nawiązać połączenie za pośrednictwem WPS, konieczne jest uruchomienie zarówno urządzenia jak i punktu dostępowego WLAN/routera. Potwierdź metodę połączenia przez WPS na punkcie dostępowym WLAN/routerze i spróbuj uruchomić ponownie. Jeśli nie znasz sposobu obsługi punktu dostępowego/routera WLAN z użyciem opcji WPS, zapoznaj się z dokumentacją punktu dostępowego/routera WLAN, zapytaj producenta punktu dostępowego/routera sieci bezprzewodowej lub zapytaj administratora sieci.

Kod błędu	Problem i zalecane rozwiązania
TS-08	<p>Wykryto dwa lub więcej punktów dostępowych sieci WLAN z włączoną opcją WPS.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy tylko jeden punkt dostępowy/router WLAN w zasięgu ma włączoną opcję WPS, a następnie ponów próbę. Spróbuj uruchomić ponownie za kilka minut, aby uniknąć zakłóceń pochodzących od innych punktów dostępowych.



Powiązane informacje

- [Wydrukuj Raport WLAN](#)

Related Topics

- [Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci](#)
- [Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody jednoprzyciskowej trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu metody PIN trybu Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany](#)

Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW

Do synchronizacji czasu używanego przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP używany jest protokół Simple Network Time Protocol (SNTP). (Nie jest to czas wyświetlany na wyświetlaczu LCD urządzenia). Czas urządzenia można zsynchronizować automatycznie lub ręcznie z czasem UTC (Coordinated Universal Time) udostępnianym przez serwer czasu SNTP.

- [Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)
- [Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW](#)

Konfigurowanie daty i godziny przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet


Skonfiguruj datę i godzinę w taki sposób, aby czas używany przez urządzenie był synchronizowany z serwerem czasu SNTP.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Administrator (Administrator)**.
5. Kliknij **Date&Time (Data i czas)** w lewym pasku nawigacyjnym.

Date&Time

Date	<input type="text" value="xx"/> / <input type="text" value="xx"/> / <input type="text" value="20xx"/>
Clock Type	<input checked="" type="radio"/> 12h Clock <input type="radio"/> 24h Clock
Time	<input type="text" value="xx"/> : <input type="text" value="xx"/> <input type="button" value="AM"/> <input type="button" value="V"/>
Time Zone	<input type="text" value="UTC+09:00"/> <input type="button" value="V"/>
Auto Daylight	<input checked="" type="radio"/> Off <input type="radio"/> On

☐ **Synchronize with SNTP server**

To synchronize the "Date&Time" with your SNTP server, you must configure the SNTP server settings.

[SNTP>>](#)



Wybierz różnicę czasu pomiędzy swoją lokalizacją a czasem UTC z listy rozwijanej **Time Zone (Strefa czasowa)**. Na przykład, strefa czasowa dla czasu wschodniego w USA i Kanadzie to UTC-05:00.

6. Sprawdź ustawienia **Time Zone (Strefa czasowa)**.
7. Zaznacz pole wyboru **Synchronize with SNTP server (Synchronizuj z serwerem SNTP)**.
8. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW](#)


Konfigurowanie protokołu SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW

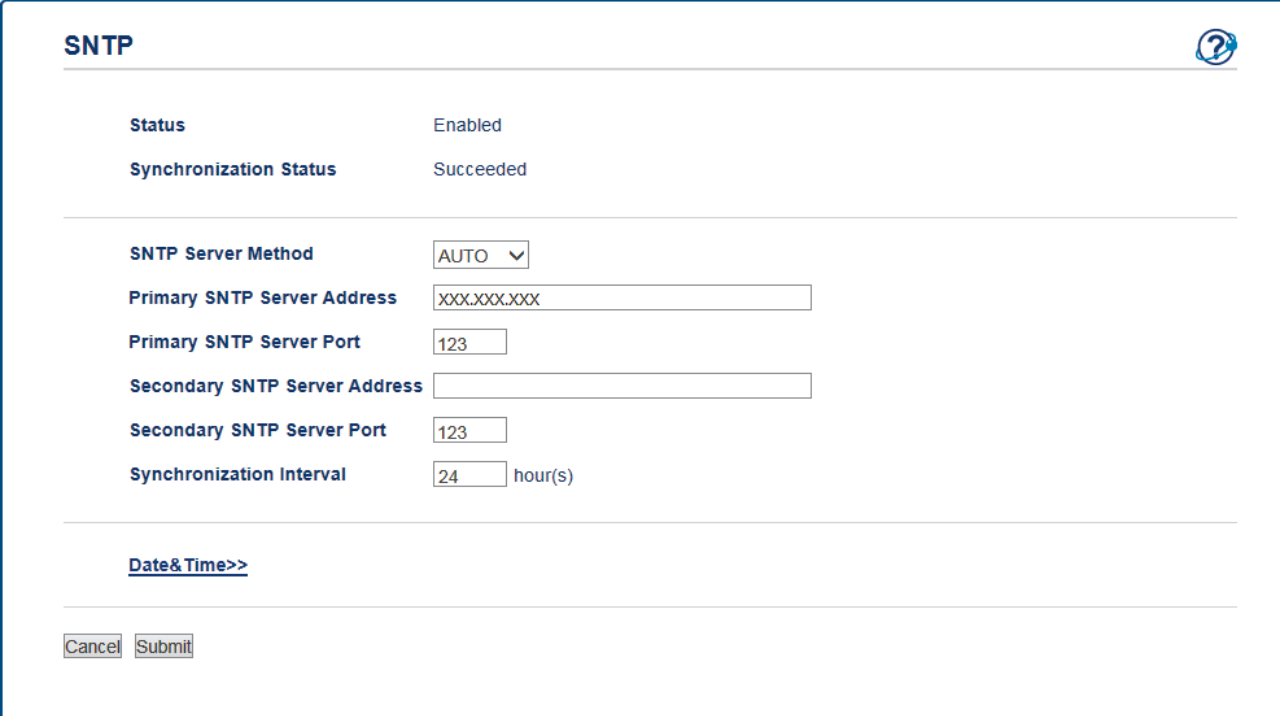
Skonfiguruj protokół SNTP w taki sposób, aby zsynchronizować czas używany przez urządzenie podczas uwierzytelniania wobec serwera czasu SNTP.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij menu **Protocol (Protokół)** na lewym pasku nawigacyjnym.
6. Zaznacz pole wyboru **SNTP**, aby aktywować ustawienia.
7. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
8. Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.
9. Obok pola wyboru SNTP kliknij **Advanced settings (Ustawienia zaawansowane)** i wykonaj poniższe instrukcje:



Opcja	Opis
Status (Stan)	Wskazuje, czy protokół SNTP jest włączony czy wyłączony.
Synchronization Status (Stan synchronizacji)	Potwierdź stan ostatniej synchronizacji.
SNTP Server Method (Metoda serwera SNTP)	Wybierz AUTO (AUTOMATYCZNE) lub STATIC (STATYCZNE) . <ul style="list-style-type: none">• AUTO (AUTOMATYCZNE)

Opcja	Opis
	<p>Jeśli w sieci znajduje się serwer DHCP, serwer SNTP uzyskuje swój adres od tego serwera automatycznie.</p> <ul style="list-style-type: none"> STATIC (STATYCZNE) <p>Wprowadź adres, który ma być używany.</p>
Primary SNTP Server Address (Adres podstawowego serwera SNTP) Secondary SNTP Server Address (Adres pomocniczego serwera SNTP)	<p>Wprowadź adres serwera (maksymalnie 64 znaki).</p> <p>Adres pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla adresu podstawowego serwera SNTP. Jeśli podstawowy serwer jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym serwerem SNTP.</p>
Primary SNTP Server Port (Port podstawowego serwera SNTP) Secondary SNTP Server Port (Port pomocniczego serwera SNTP)	<p>Wprowadź numer portu (od 1 do 65535).</p> <p>Port pomocniczego serwera SNTP jest używany jako zapasowy dla portu podstawowego serwera SNTP. Jeśli port podstawowy jest niedostępny, urządzenie może nawiązać kontakt z pomocniczym portem SNTP.</p>
Synchronization Interval (Interwał synchronizacji)	Wprowadź liczbę godzin pomiędzy próbami synchronizacji z serwerem (od 1 do 168 godzin).

10. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Synchronizowanie czasu z serwerem SNTP przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW](#)

Informacje techniczne dla zaawansowanych użytkowników

- [Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych](#)

Resetowanie ustawień sieciowych do fabrycznych ustawień domyślnych

Do przywrócenia fabrycznych ustawień domyślnych serwera wydruku można użyć panelu sterowania urządzenia. Spowoduje to zresetowanie wszystkich informacji takich jak hasło i adres IP.



- Ta funkcja powoduje przywrócenie fabrycznych ustawień wszystkich ustawień sieci przewodowej (tylko w przypadku obsługiwanych modeli) i bezprzewodowej.
- Fabryczne ustawienia serwera wydruku można również przywrócić za pomocą aplikacji BRAdmin Light lub funkcji Zarządzanie przez Internet.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Sieć], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Resetuj sieć], a następnie naciśnij **OK**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi przez urządzenie, aby zresetować ustawienia sieciowe. Urządzenie zostanie uruchomione ponownie.



Powiązane informacje

- [Informacje techniczne dla zaawansowanych użytkowników](#)

Bezpieczeństwo

- [Blokada ustawień urządzenia](#)
- [Funkcje zabezpieczeń sieci](#)

Blokada ustawień urządzenia

Przed włączeniem funkcji Blokadę dostępu do urządzenia dobrze zapamiętaj hasło. W przypadku zapomnienia hasła konieczne jest zresetowanie wszystkich haseł zapisanych w urządzeniu. W tym celu należy się skontaktować z administratorem systemu lub przedstawicielem serwisu.

- [Omówienie funkcji blokady ustawień](#)

Omówienie funkcji blokady ustawień

Użyj funkcji Blokada ustawień, aby zablokować nieupoważniony dostęp do ustawień urządzenia.

Gdy blokada ustawień jest włączona, dostęp do ustawień urządzenia wymaga wprowadzenia hasła.

- [Ustawianie hasła blokady ustawień](#)
- [Zmiana hasła blokady ustawień](#)
- [Włączanie blokady ustawień](#)

Ustawianie hasła blokady ustawień

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Bezpieczeństwo], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ust. blokady], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź czterocyfrową liczbę jako hasło.
6. Naciśnij **OK**.
7. Gdy na wyświetlaczu LCD wyświetlony zostanie komunikat [Weryfikuj:], wpisz ponownie hasło.
8. Naciśnij **OK**.
9. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Omówienie funkcji blokady ustawień](#)

Zmiana hasła blokady ustawień

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Bezpieczeństwo], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ust. blokady], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Ustaw hasło], a następnie naciśnij przycisk **OK**.
6. Wprowadź bieżące 4-cyfrowe hasło.
7. Naciśnij **OK**.
8. Wprowadź nowe czterocyfrowe hasło.
9. Naciśnij **OK**.
10. Gdy na wyświetlaczu LCD wyświetlony zostanie komunikat [Weryfikuj:], wpisz ponownie hasło.
11. Naciśnij **OK**.
12. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Omówienie funkcji blokady ustawień](#)

Włączanie blokady ustawień

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Bezpieczeństwo], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ust. blokady], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **OK** po wyświetleniu na wyświetlaczu LCD komunikatu [Wł.].
6. Wprowadź bieżące 4-cyfrowe hasło.
7. Naciśnij **OK**.
8. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Aby wyłączyć Blokadę ustawień, wprowadź bieżące czterocyfrowe hasło, a następnie naciśnij **OK**.



Powiązane informacje

- [Omówienie funkcji blokady ustawień](#)

Funkcje zabezpieczeń sieci

- [Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci](#)
- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)
- [Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail](#)

Przed użyciem funkcji zabezpieczeń sieci

W urządzeniu zastosowano niektóre z najnowocześniejszych obecnie protokołów zabezpieczeń sieciowych i szyfrowania. Te funkcje sieciowe można zintegrować z ogólnym planem zabezpieczeń sieciowych, aby ułatwić ochronę danych i zapobiegać próbom dostępu do urządzenia bez uprawnień.



Zalecamy wyłączenie protokołów FTP i TFTP. Dostęp do urządzenia przy użyciu tych protokołów nie jest bezpieczny.



Powiązane informacje

- [Funkcje zabezpieczeń sieci](#)

Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)
- [Certyfikaty i funkcja Zarządzanie przez przeglądarkę WWW](#)
- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet](#)
- [Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS

Protokół Secure Socket Layer (SSL) lub Transport Layer Security (TLS) jest efektywną metodą ochrony danych wysyłanych w sieci lokalnej lub rozległej (LAN lub WAN). Jego działanie polega na szyfrowaniu danych wysyłanych przez sieć, takich jak zadanie drukowania, więc osoby próbujące przechwycić dane nie będą mogli ich odczytać.

Protokół SSL/TLS można skonfigurować w sieciach zarówno przewodowych, jak i bezprzewodowych, i działa on z innymi środkami zabezpieczającymi, takimi jak klucze WPA i zapory.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)
 - [Krótka historia protokołu SSL/TLS](#)
 - [Korzyści z używania protokołu SSL/TLS](#)

Krótka historia protokołu SSL/TLS

Protokół SSL/TLS został pierwotnie utworzony do zabezpieczenia informacji w ruchu internetowym, w szczególności danych przesyłanych pomiędzy przeglądarki internetowymi a serwerami. Na przykład, gdy przeglądarka Internet Explorer® używana jest do bankowości internetowej i widoczny jest protokół https:// oraz mała ikona kłódki w przeglądarce WWW, to używany jest protokół SSL. Protokół SSL zaczął być używany w dodatkowych aplikacjach, takich jak Telnet, oprogramowanie drukarek i FTP, aby stać się uniwersalnym rozwiązaniem dla bezpieczeństwa w trybie online. Dziś jest on nadal używany zgodnie z pierwotnym przeznaczeniem przez wielu sprzedawców internetowych i banki do zabezpieczania poufnych danych, takich jak numery kart kredytowych, dane klientów itd.

Protokół SSL/TLS używa bardzo silnego szyfrowania i cieszy się zaufaniem wielu banków na całym świecie.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)

Korzyści z używania protokołu SSL/TLS

Główną korzyścią wynikającą z użycia protokołu SSL/TLS w urządzeniach jest zagwarantowanie bezpiecznego drukowania w sieci IP poprzez ograniczenie nieupoważnionym użytkownikom możliwości odczytu danych wysłanych do urządzenia. Głównym argumentem sprzedażowym protokołu SSL jest możliwość bezpiecznego drukowania poufnych danych. Na przykład, dział kadr dużej firmy może regularnie drukować listy płac. Bez szyfrowania dane zawarte na tych listach płac mogłyby zostać odczytane przez innych użytkowników sieci. Jednak dzięki protokołowi SSL/TLS osoba próbująca przechwycić dane zobaczy nieczytelną stronę kodów, a nie rzeczywistą listę płac.



Powiązane informacje

- [Wprowadzenie do protokołu SSL/TLS](#)

Certyfikaty i funkcja Zarządzanie przez przeglądarkę WWW

Aby możliwe było bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS, należy skonfigurować certyfikat. Do skonfigurowania certyfikatu należy użyć funkcji Zarządzanie przez Internet.

- [Obsługiwane funkcje certyfikatu zabezpieczającego](#)
- [Tworzenie i instalowanie certyfikatu](#)
- [Zarządzanie wieloma certyfikatami](#)

Obsługiwane funkcje certyfikatu zabezpieczającego

Urządzenie pozwala na korzystanie z wielu certyfikatów zabezpieczających, co umożliwia bezpieczne zarządzanie, uwierzytelnianie i komunikację z urządzeniem. Urządzenie umożliwia korzystanie z następujących funkcji certyfikatu zabezpieczającego:

- Komunikacja z użyciem protokołu SSL/TLS
- Komunikacja SSL na potrzeby protokołu SMTP

Urządzenie obsługuje następujące funkcje:

- Wstępnie zainstalowany certyfikat

Urządzenie dysponuje wstępnie zainstalowanym samopodpisanym certyfikatem. Ten certyfikat umożliwia użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji bez potrzeby tworzenia lub instalowania innego certyfikatu.



Wstępnie zainstalowany samodzielnie podpisany certyfikat nie chroni komunikacji przed zagrożeniami dla bezpieczeństwa. Aby zapewnić wyższy stopień bezpieczeństwa, zalecamy stosowanie certyfikatu wydanego przez zaufaną organizację.

- Certyfikat samopodpisany

Ten serwer wydruku wystawia swój własny certyfikat. Ten certyfikat umożliwia użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji bez potrzeby tworzenia lub instalowania innego certyfikatu z ośrodka certyfikacji.

- Certyfikat z ośrodka certyfikacji (CA)

Istnieją dwie metody instalowania certyfikatu pochodzącego z CA. W przypadku posiadania certyfikatu pochodzącego z ośrodka certyfikacji lub w celu użycia certyfikatu pochodzącego z zewnętrznego, zaufanego ośrodka certyfikacji:

- Użycie żądania podpisania certyfikatu (CSR) z tego serwera wydruku.
- Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego.

- Certyfikat ośrodka certyfikacji (CA)

Aby użyć certyfikatu CA, który identyfikuje ośrodek certyfikacji i posiadany przez niego klucz prywatny, należy przed skonfigurowaniem funkcji zabezpieczeń w sieci zaimportować certyfikat CA z ośrodka certyfikacji.



- Jeśli planowane jest użycie protokołu SSL/TLS w komunikacji, zalecamy w pierwszej kolejności skontaktowanie się z administratorem systemu.
- Przywrócenie fabrycznych ustawień domyślnych serwera wydruku powoduje usunięcie zainstalowanego certyfikatu i klucza prywatnego. Aby zachować ten sam certyfikat i klucz prywatny po zresetowaniu serwera wydruku, należy je wyeksportować przed zresetowaniem, a następnie ponownie zainstalować.



Powiązane informacje

- Certyfikaty i funkcja Zarządzanie przez przeglądarkę WWW

Tworzenie i instalowanie certyfikatu

- Przewodnik instalacji certyfikatu krok po kroku
- Tworzenie i instalowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie
- Tworzenie i instalacja certyfikatu pochodzącego od Urzędu certyfikacji (CA)
- Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA

Przewodnik instalacji certyfikatu krok po kroku

Przy wyborze certyfikatu zabezpieczeń dostępne są dwie opcje: można użyć samodzielnie podpisanego certyfikatu lub certyfikatu wystawionego przez urząd certyfikacji.

Poniżej przedstawiono krótkie zestawienie wymaganych czynności, w zależności od wybranej opcji.

Opcja 1

Certyfikat podpisany samodzielnie

1. Utwórz samodzielnie podpisany certyfikat przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet.
2. Zainstaluj samodzielnie podpisany certyfikat na komputerze.

Opcja 2

Certyfikat wydany przez urząd certyfikacji

1. Utwórz żądanie podpisania certyfikatu (CSR) za pomocą narzędzia Zarządzanie przez Internet.
2. Zainstaluj certyfikat wydany przez urząd certyfikacji (CA) w urządzeniu przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet.
3. Zainstaluj certyfikat na komputerze.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i instalowanie certyfikatu](#)

Tworzenie i instalowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie

- Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie
- Instalowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu dla użytkowników systemu Windows® z uprawnieniami Administratora
- Importowanie i eksportowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu z urządzenia

Tworzenie certyfikatu podpisanego samodzielnie

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna

W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Create Self-Signed Certificate (Utwórz certyfikat samopodpisany)**.
8. Wprowadź informacje w polach **Common Name (Nazwa wspólna)** i **Valid Date (Prawidłowa data)**.
 - Długość tekstu w polu **Common Name (Nazwa wspólna)** jest mniejsza niż 64 bajty. Wprowadź identyfikator, taki jak adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny, używany w celu uzyskania dostępu do urządzenia za pośrednictwem komunikacji z wykorzystaniem protokołu SSL/TLS. Domyślnie wyświetlana jest nazwa węzła.
 - W przypadku korzystania z komunikacji z wykorzystaniem protokołu IPPS lub HTTPS i wprowadzenia w polu adresu URL innej nazwy niż w używanej przez samodzielnie podpisany certyfikat w polu **Common Name (Nazwa wspólna)** zostanie wyświetlone okno ostrzeżenia.
9. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Public Key Algorithm (Algorytm klucza publicznego)**. Domyślne ustawienie to **RSA(2048bit) (RSA(2048 bitów))**.
10. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Digest Algorithm (Algorytm streszczenia)**. Domyślne ustawienie to **SHA256**.
11. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
12. Kliknij **Network (Sieć)**.
13. Kliknij przycisk **Protocol (Protokół)**.
14. Kliknij przycisk **HTTP Server Settings (Ustawienia serwera HTTP)**.
15. Wybierz certyfikat, który chcesz skonfigurować, z listy rozwijanej **Select the Certificate (Wybierz certyfikat)**.
16. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

Zostanie wyświetlony poniższy ekran:

HTTP Server Settings

The setting for high security in communication was done.

To activate your new settings, this Device needs to restart.

Note: Any jobs in progress will be aborted.

To activate other protocols that have secure settings after restarting, check the box below.

☒ Activate other protocols that have secure settings.

Would you like to restart immediately?

Yes

No

17. Kliknij **Yes (Tak)**, aby uruchomić ponownie serwer druku.

Samodzielnie podpisany certyfikat zostaje utworzony i zapisany w pamięci urządzenia.

Aby korzystać z komunikacji z zastosowaniem protokołu SSL/TLS, samodzielnie podpisany certyfikat należy także zainstalować na komputerze.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i instalowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie](#)


■ Strona główna > Bezpieczeństwo > Funkcje zabezpieczeń sieci > Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS > Certyfikaty i funkcja Zarządzanie przez przeglądarkę WWW > Tworzenie i instalowanie certyfikatu > Tworzenie i instalowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie > Instalowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu dla użytkowników systemu Windows® z uprawnieniami Administratora

Instalowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu dla użytkowników systemu Windows® z uprawnieniami Administratora

Poniższe kroki dotyczą programu Microsoft® Internet Explorer®. W przypadku korzystania z innej przeglądarki, zapoznaj się z dokumentacją przeglądarki, aby uzyskać pomoc w instalowaniu certyfikatów.

1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- (Windows® 7 oraz Windows Server® 2008)

Kliknij przycisk  (**Start**) > **Wszystkie programy**.



- (Windows® 8.1)

Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę  (**Internet Explorer**) na pasku zadań.

- (Windows® 10 oraz Windows Server® 2016)

Kliknij  > **Akcesoria systemu**.

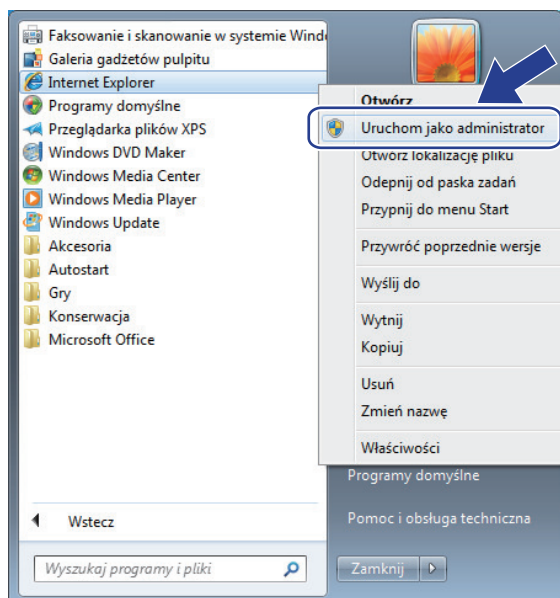
- (Windows Server® 2012 i Windows Server® 2012 R2)

Kliknij przycisk  (**Internet Explorer**), a następnie kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę  (**Internet Explorer**) na pasku zadań.

2. Kliknij prawym przyciskiem pozycję **Internet Explorer**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom jako administrator**.

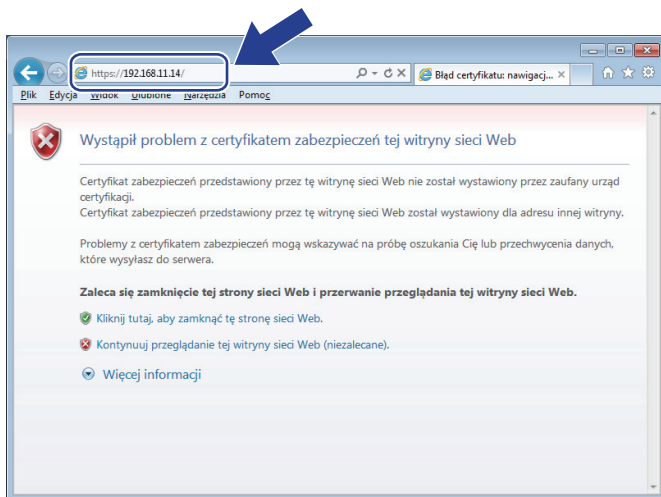


Jeśli wyświetlona zostanie opcja **Więcej**, kliknij **Więcej**.

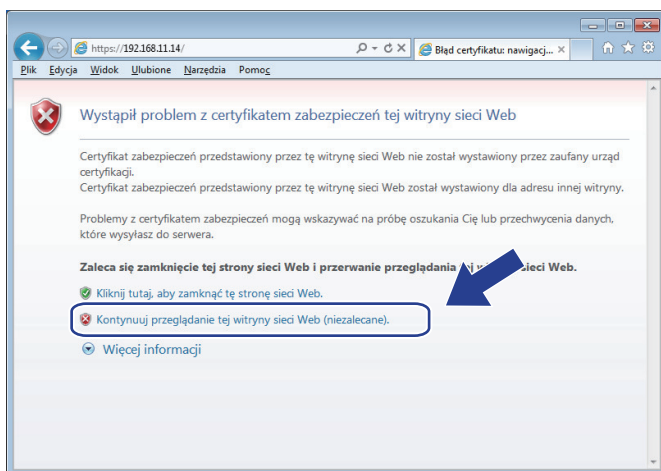


Jeśli wyświetlony zostanie ekran **Kontrola konta użytkownika**, kliknij **Tak**.

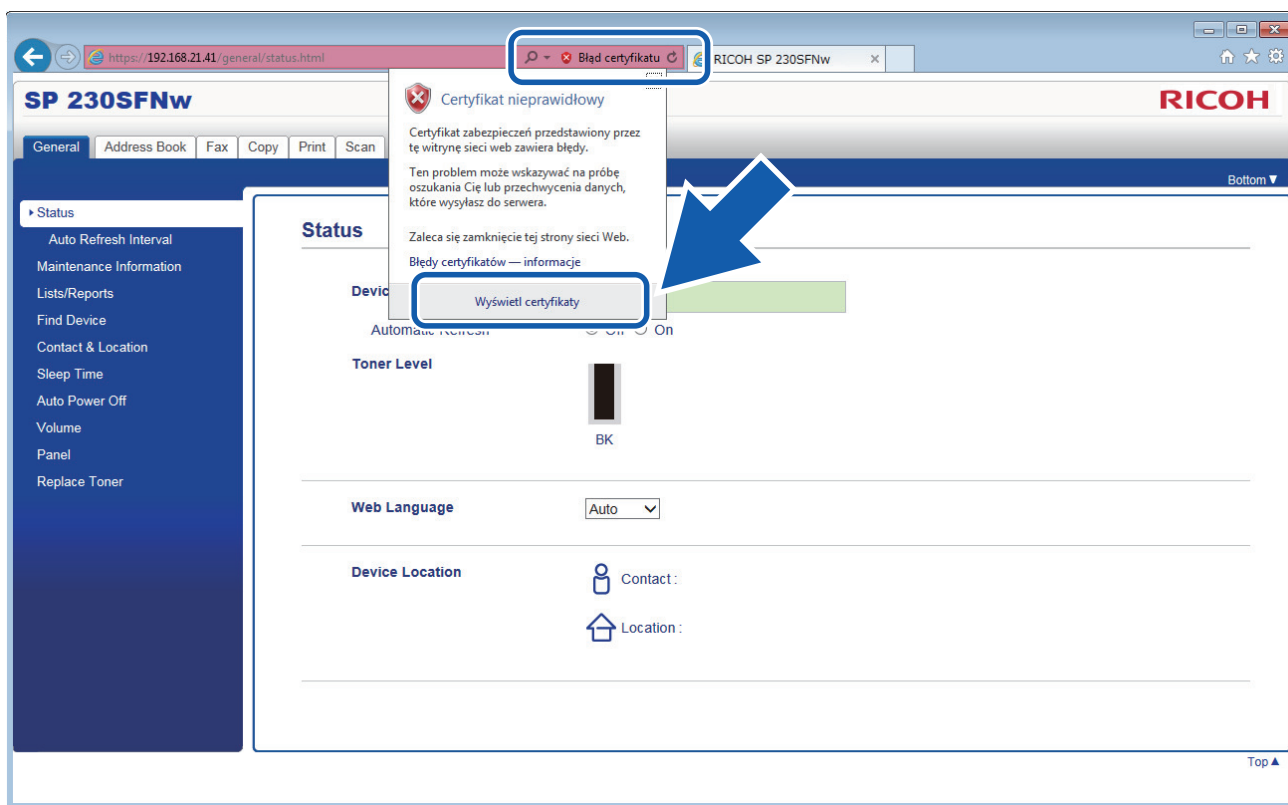
3. Wpisz „https://adres IP urządzenia” w pasku adresu przeglądarki, aby uzyskać dostęp do urządzenia (gdzie „adres IP urządzenia” to adres IP urządzenia lub nazwa węzła przypisana do certyfikatu).



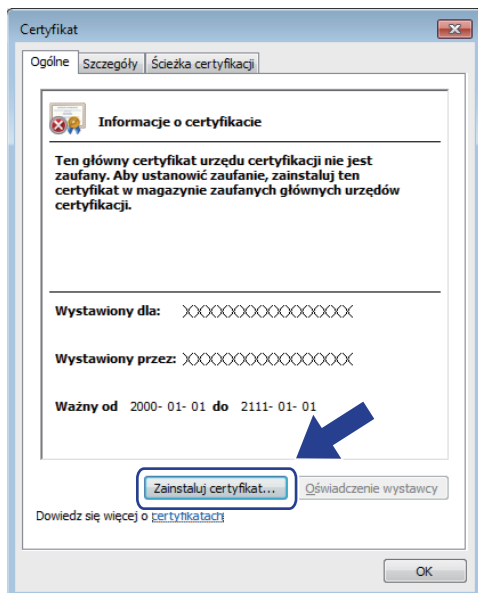
4. Kliknij polecenia **Kontynuuj przeglądanie tej witryny sieci Web (niezalecane)**..



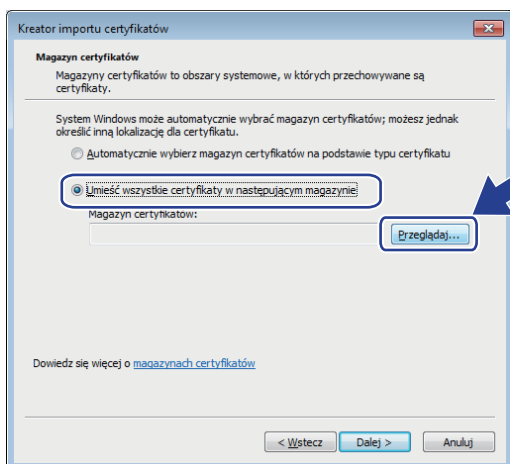
5. Kliknij łącze **Błąd certyfikatu**, a następnie łącze **Wyświetl certyfikat**.



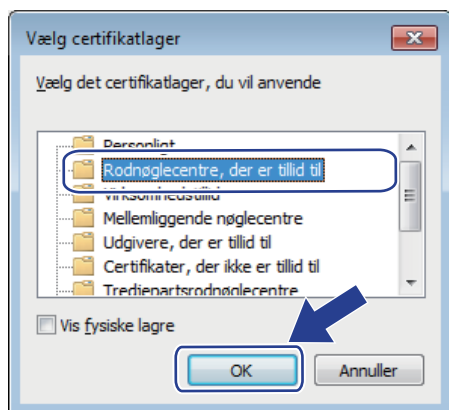
6. Kliknij **Zainstaluj certyfikat...**



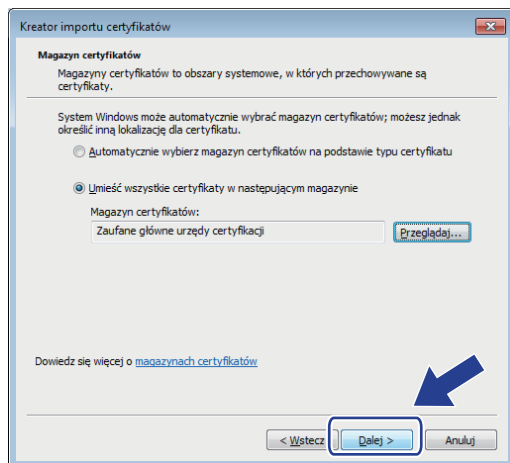
7. Po wyświetleniu okna **Kreator importu certyfikatów** kliknij przycisk **Dalej**.
8. Wybierz **Umieść wszystkie certyfikaty w następującym magazynie**, a następnie kliknij **Przeglądaj...**.



9. Wybierz **Zaufane główne urzędy certyfikacji**, a następnie kliknij **OK**.

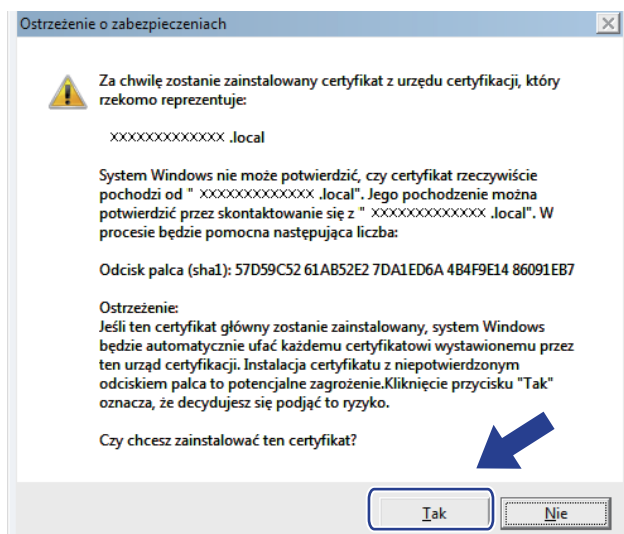


10. Kliknij przycisk **Dalej**.



11. Kliknij przycisk **Zakończ**.

12. Kliknij przycisk **Tak**, jeżeli odcisk palca jest prawidłowy.



Odcisk palca znajduje się na raporcie konfiguracji sieci.

13. Kliknij przycisk **OK**.

Samodzielnie wystawiony certyfikat został zainstalowany na komputerze i możliwa jest komunikacja za pośrednictwem protokołu SSL/TLS.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i instalowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie](#)

Importowanie i eksportowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu z urządzenia

Samodzielnie podpisany certyfikat można zapisać w urządzeniu i zarządzać nim poprzez importowanie i eksportowanie.

- [Importowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie](#)
- [Eksportowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie](#)

Importowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Import Certificate and Private Key (Importuj certyfikat i klucz prywatny)**.
8. Przejdź do pliku, który ma zostać importowany.
9. Jeżeli plik jest zaszyfrowany, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

Samodzielnie podpisany certyfikat zostanie pomyślnie importowany do urządzenia.

Aby korzystać z komunikacji z zastosowaniem protokołu SSL/TLS, samodzielnie podpisany certyfikat należy także zainstalować na komputerze. Skontaktuj się z administratorem sieci.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu z urządzenia](#)

Eksportowanie certyfikatu podpisanego samodzielnie

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Export (Eksportuj)** widoczny z **Certificate List (Lista certyfikatów)**.
8. Jeśli chcesz zaszyfrować plik, wpisz hasło w polu **Enter Password (Wpisz hasło)**.
Jeśli pole **Enter Password (Wpisz hasło)** jest puste, plik wyjściowy nie zostanie zaszyfrowany.
9. Wprowadź ponownie hasło w polu **Retype Password (Wpisz ponownie hasło)**, a następnie kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
10. Kliknij **Zapisz**.
11. Określ lokalizację, w której ma zostać zapisany plik.

Samodzielnie podpisany certyfikat zostanie wyeksportowany do komputera.

Możesz również zaimportować samodzielnie podpisany certyfikat na swój komputer.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie samodzielnie podpisanego certyfikatu z urządzenia](#)

Tworzenie i instalacja certyfikatu pochodzącego od Urzędu certyfikacji (CA)

Jeśli posiadasz już certyfikat z zaufanego, zewnętrznego urzędu certyfikacji, możesz zapisać certyfikat i klucz prywatny na urządzeniu i zarządzać nimi poprzez importowanie i eksportowanie. Jeżeli nie posiadasz certyfikatu z zaufanego zewnętrznego urzędu certyfikacji, utwórz żądanie podpisania certyfikatu (CSR), wyślij je do urzędu certyfikacji w celu uwierzytelnienia, a następnie zainstaluj odesłany certyfikat w urządzeniu.

- Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR)
- Instalowanie certyfikatu w urządzeniu
- Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego

Tworzenie żądania podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR)

Żądanie podpisania certyfikatu (Certificate Signing Request, CSR) to żądanie wysyłane do urzędu certyfikacji w celu uwierzytelnienia poświadczeń zawartych w certyfikacie.

Przed utworzeniem żądania CSR zalecamy zainstalowanie na komputerze certyfikatu głównego z urzędu certyfikacji.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Create CSR (Utwórz żądanie CSR)**.
8. Wpisz **Common Name (Nazwa wspólna)** (wymagane) i dodaj inne informacje o **Organization (Organizacja)** (opcjonalne).



- Wymagane jest podanie szczegółowych informacji na temat firmy, aby urząd certyfikacji mógł potwierdzić tożsamość użytkownika i poświadczyć jej prawdziwość przed światem zewnętrznym.
- Długość tekstu w polu **Common Name (Nazwa wspólna)** musi być mniejsza niż 64 bajty. Wprowadź identyfikator, taki jak adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny, używany w celu uzyskania dostępu do drukarki za pośrednictwem komunikacji z wykorzystaniem protokołu SSL/TLS. Domyślnie wyświetlana jest nazwa węzła. Podanie informacji w polu **Common Name (Nazwa wspólna)** jest wymagane.
- Wprowadzenie w polu adresu URL nazwy innej niż nazwa zwykła niż używana przez certyfikat spowoduje wyświetlenie okno wyskakującego z ostrzeżeniem.
- Długość tekstu w polach **Organization (Organizacja)**, **Organization Unit (Jednostka organizacyjna)**, **City/Locality (Miasto/lokalizacja)** i **State/Province (Stan/województwo)** musi być mniejsza niż 64 bajty.
- Pole **Country/Region (Kraj/region)** musi być złożonym z dwóch znaków kodem kraju według ISO 3166.
- W przypadku konfigurowania rozszerzenia certyfikatu X.509v3 zaznacz pole wyboru **Configure extended partition (Skonfiguruj partycję rozszerzoną)**, a następnie wybierz opcję **Auto (Register IPv4) (Automatyczne (rejestrowanie IPv4))** lub **Manual (Ręcznie)**.

9. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Public Key Algorithm (Algorytm klucza publicznego)**. Domyślne ustawienie to **RSA(2048bit) (RSA(2048 bitów))**.
10. Wybierz ustawienie z listy rozwijanej **Digest Algorithm (Algorytm streszczenia)**. Domyślne ustawienie to **SHA256**.
11. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
CSR wyświetla się na ekranie. Zapisz CSR jako plik lub przeklej do formularza CSR online zapewnionego przez urząd certyfikacji.
12. Kliknij **Save (Zapisz)**.



- Należy postępować według zasad urzędu certyfikacji dotyczących przesyłania do niego informacji o uwierzytelnianiu po stronie klienta.
- W przypadku korzystania z opcji Główny urząd certyfikacji przedsiębiorstwa w systemie Windows Server® 2008/2012/2012 R2/2016 podczas tworzenia certyfikatu klienckiego w celu bezpiecznego zarządzania zalecamy użycie serwera stron internetowych.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i instalacja certyfikatu pochodzącego od Urzędu certyfikacji \(CA\)](#)

Instalowanie certyfikatu w urządzeniu

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować certyfikat na serwerze wydruku po otrzymaniu go z urzędu certyfikacji:

W urządzeniu można zainstalować tylko wydany certyfikat wraz z żądaniem podpisania certyfikatu (CSR) dla tego urządzenia. Aby utworzyć inne żądanie CSR, należy się najpierw upewnić, że dany certyfikat jest zainstalowany. Inne żądanie CSR można utworzyć dopiero po zainstalowaniu certyfikatu w urządzeniu. W przeciwnym razie CSR utworzone przed instalacją będzie nieważne.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Install Certificate (Instaluj certyfikat)**.
8. Wyszukaj plik zawierający certyfikat wystawiony przez urząd certyfikacji, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.

Certyfikat został pomyślnie utworzony i pomyślnie zapisany w pamięci urządzenia.

Aby korzystać z komunikacji z zastosowaniem protokołu SSL/TLS, należy zainstalować na komputerze certyfikat główny z urzędu certyfikacji. Skontaktuj się z administratorem sieci.



Powiązane informacje

- [Tworzenie i instalacja certyfikatu pochodzącego od Urzędu certyfikacji \(CA\)](#)

Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego

Zapisz certyfikat i prywatny klucz w urządzeniu i zarządzaj nimi poprzez importowanie i eksportowanie.

- [Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego](#)
- [Eksportowanie certyfikatu i klucza prywatnego](#)

Importowanie certyfikatu i klucza prywatnego

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Import Certificate and Private Key (Importuj certyfikat i klucz prywatny)**.
8. Przejdź do pliku, który ma zostać importowany.
9. Jeżeli plik jest zaszyfrowany, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

Certyfikat i klucz prywatny zostaną importowane do urządzenia.

Aby korzystać z komunikacji z zastosowaniem protokołu SSL/TLS, należy również zainstalować na komputerze certyfikat główny z urzędu certyfikacji. Skontaktuj się z administratorem sieci.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego](#)

Eksportowanie certyfikatu i klucza prywatnego


1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.
 - Na przykład:
http://Drukarka_ogolna
- W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.
 - Na przykład:
http://rinxxxxxxxxxxxx
- Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.
- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij **Certificate (Certyfikat)**.
7. Kliknij przycisk **Export (Eksportuj)** widoczny z **Certificate List (Lista certyfikatów)**.
8. Wprowadź hasło, jeżeli chcesz zaszyfrować plik.
W przypadku niewpisania hasła plik nie zostanie zaszyfrowany.
9. Wprowadź ponownie hasło w celu potwierdzenia i kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
10. Kliknij **Zapisz**.
11. Określ lokalizację, w której ma zostać zapisany plik.

Certyfikat i klucz prywatny zostały wyeksportowane na komputer.

Możesz również zaimportować certyfikat na swój komputer.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu oraz klucza prywatnego](#)

Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA

Urządzenie umożliwia importowanie, eksportowanie i zapisywanie certyfikatów CA.

- [Importowanie certyfikatu CA](#)
- [Eksportowanie certyfikatu CA](#)

Importowanie certyfikatu CA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij przycisk **CA Certificate (Certyfikat ośrodka certyfikacji)**.
7. Kliknij **Import CA Certificate (Importuj certyfikat ośrodka certyfikacji)**.
8. Znajdź plik, który chcesz importować.
9. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA](#)

Eksportowanie certyfikatu CA

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij kartę **Security (Zabezpieczenia)**.
6. Kliknij przycisk **CA Certificate (Certyfikat ośrodka certyfikacji)**.
7. Wybierz certyfikat, który ma zostać wyeksportowany, a następnie kliknij przycisk **Export (Eksportuj)**.
8. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
9. Kliknij **Zapisz**.
10. Podaj, w którym miejscu na komputerze chcesz zapisać wyeksportowany certyfikat, i zapisz go.



Powiązane informacje

- [Importowanie i eksportowanie certyfikatu CA](#)

Zarządzanie wieloma certyfikatami

Funkcja obsługi wielu certyfikatów umożliwia zarządzanie poszczególnymi certyfikatami zainstalowanymi w urządzeniu przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet. Na ekranie **Certificate (Certyfikat)** lub **CA Certificate (Certyfikat ośrodka certyfikacji)** funkcji Zarządzanie przez Internet można wyświetlać zawartość certyfikatu, a także usuwać lub eksportować certyfikaty.

	Maksymalna liczba certyfikatów zapisanych w urządzeniu
Certyfikat samopodpisany lub certyfikat wydany przez ośrodek certyfikacji	5
Certyfikat CA	5

Urządzenie pozwala zapisać do 5 certyfikatów centrum certyfikacji (CA) przy użyciu protokołu SMTP over SSL (opcja dostępna tylko w przypadku niektórych modeli).

Zalecamy przechowywanie o jednego certyfikatu mniej, niż to jest dozwolone, w celu rezerwacji pustego miejsca na wypadek utraty ważności certyfikatu. Gdy certyfikat utraci ważność, można zaimportować nowy certyfikat w zarezerwowane miejsce, a następnie usunąć certyfikat, którego ważność wygasła. Pozwoli to uniknąć błędów konfiguracji.



- Korzystając z protokołu SSL w komunikacji SMTP, nie ma potrzeby wybierania certyfikatu. Niezbędny certyfikat jest wybierany automatycznie.



Powiązane informacje

- Certyfikaty i funkcja Zarządzanie przez przeglądarkę WWW


Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet

W celu bezpiecznego zarządzania urządzeniem sieciowym należy używać programów narzędziowych do zarządzania razem z protokołami zabezpieczeń.

W celu bezpiecznego zarządzania zalecamy użycie protokołu HTTPS. W tym celu protokół HTTPS musi być włączony na urządzeniu.



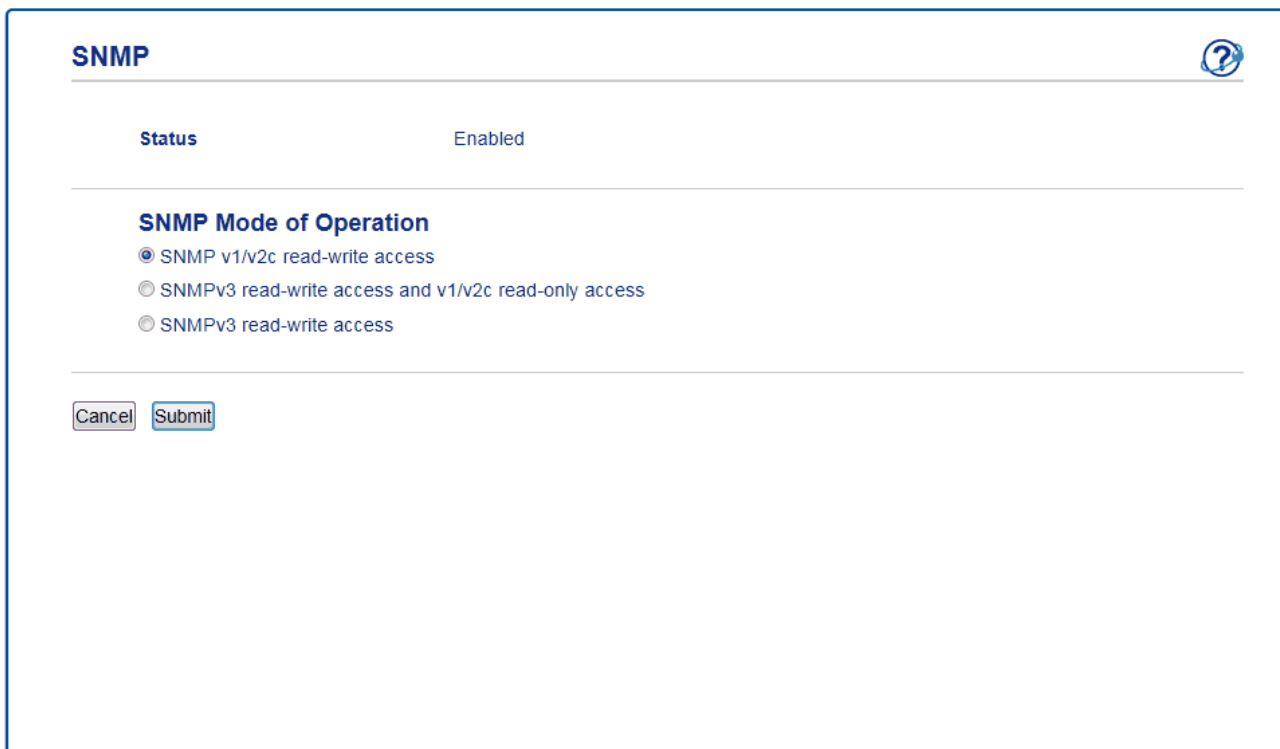
- Domyślnie włączony jest protokół HTTPS.
- Można zmienić ustawienia protokołu HTTPS na ekranie Zarządzania przez Internet.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz w pasku adresowym przeglądarki „https://Nazwa własna” (gdzie „Nazwa własna” oznacza nazwę własną przypisaną do certyfikatu; może to być adres IP, nazwa węzła lub nazwa domeny).
3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Teraz można uzyskać dostęp do urządzenia za pomocą protokołu HTTPS.



- W przypadku korzystania z protokołu SNMPv3 wykonaj poniższe czynności.

5. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
6. Kliknij przycisk **Protocol (Protokół)**.
7. Sprawdź, czy włączone jest ustawienie **SNMP**, a następnie kliknij przycisk **Advanced settings (Ustawienia zaawansowane)**.
8. Skonfiguruj ustawienia SNMP.



Dostępne są trzy opcje dla **SNMP Mode of Operation (Tryb pracy SNMP)**.

- **SNMP v1/v2c read-write access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMP v1/v2c)**

W tym trybie serwer korzysta z wersji 1 i 2c protokołu SNMP. Korzystając z tego trybu, można używać wszystkich aplikacji. Nie jest to jednak bezpieczne, ponieważ nie uwierzytelnia on użytkownika, a dane nie są szyfrowane.

- **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMPv3 i dostęp tylko do odczytu v1/v2c)**

W tym trybie serwer wydruku korzysta z funkcji dostępu w trybie odczytu oraz zapisu wersji 3 i dostępu w trybie tylko do odczytu wersji 1 oraz 2c protokołu SNMP.



W przypadku używania trybu **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMPv3 i dostęp tylko do odczytu v1/v2c)** niektóre aplikacje (np. BRAdmin Light), które uzyskują dostęp do serwera wydruku, nie działają prawidłowo, ponieważ autoryzują dostęp w trybie tylko do odczytu wersji 1 i 2c. W celu korzystania ze wszystkich aplikacji zalecamy użycie trybu **SNMP v1/v2c read-write access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMP v1/v2c)**.

- **SNMPv3 read-write access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMPv3)**

W tym trybie serwer wydruku korzysta z wersji 3 protokołu SNMP. Aby bezpiecznie zarządzać serwerem wydruku, należy użyć tego trybu.



W przypadku korzystania z trybu **SNMPv3 read-write access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMPv3)** należy uwzględnić poniższe informacje:

- Do zarządzania serwerem wydruku można używać tylko funkcji Zarządzanie przez Internet.
- Wszystkie aplikacje korzystające z SNMPv1/v2c zostaną ograniczone. Aby umożliwić działanie aplikacji korzystających z protokołu SNMPv1/v2c, należy użyć trybu **SNMPv3 read-write access and v1/v2c read-only access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMPv3 i dostęp tylko do odczytu v1/v2c)** lub **SNMP v1/v2c read-write access (Dostęp do odczytu-zapisu SNMP v1/v2c)**.

9. Kliknij **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Bezpieczne drukowanie dokumentów przy użyciu protokołu SSL/TLS

W celu bezpiecznego wydrukowania dokumentów za pomocą protokołu IPP użyj protokołu IPPS.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk  Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij **Protocol (Protokół)**. Potwierdź, że zaznaczone jest pole wyboru **IPP**.



Jeśli pole wyboru **IPP** nie jest zaznaczone, zaznacz pole wyboru **IPP**, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.

Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.

Po ponownym uruchomieniu urządzenia wróć na stronę internetową urządzenia, kliknij kartę **Network (Sieć)**, a następnie kliknij **Protocol (Protokół)**.

6. Kliknij przycisk **HTTP Server Settings (Ustawienia serwera HTTP)**.
7. Zaznacz pole wyboru **HTTPS(Port 443)** w **IPP**, a następnie kliknij **Submit (Prześlij)**.
8. Uruchom ponownie urządzenie, aby aktywować konfigurację.

Komunikacja za pośrednictwem protokołu IPPS nie zapobiega nieuprawnionemu dostępowi do serwera druku.



Powiązane informacje


- [Bezpieczne zarządzanie urządzeniem sieciowym przy użyciu protokołu SSL/TLS](#)

Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail

- Konfigurowanie bezpiecznego wysyłania wiadomości e-mail przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW
- Wysyłanie wiadomości e-mail z uwierzytelnianiem użytkownika
- Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail z użyciem protokołu SSL/TLS

Konfigurowanie bezpiecznego wysyłania wiadomości e-mail przy użyciu funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW

Do konfigurowania bezpiecznego wysyłania wiadomości e-mail z uwierzytelnianiem użytkownika lub wysyłania wiadomości e-mail z użyciem protokołu SSL/TLS zalecamy używanie funkcji Zarządzanie przez Internet.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).
Na przykład:
http://192.168.1.2
3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
5. Kliknij menu **Protocol (Protokół)** na lewym pasku nawigacyjnym.
6. W polu **SMTP** kliknij opcję **Advanced settings (Ustawienia zaawansowane)**, a następnie upewnij się, że dla opcji **SMTP** zostało wybrane ustawienie **Enabled (Włączone)**.
7. Skonfiguruj ustawienia **SMTP**.
 - Potwierdź poprawność konfiguracji poczty e-mail, wysyłając testową wiadomość e-mail.
 - Jeśli ustawienia serwera SMTP nie są znane, skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (Internet Service Provider, ISP).
8. Po zakończeniu kliknij **Submit (Prześlij)**.
Wyświetlone zostanie okno dialogowe **Test Send E-mail Configuration (Przetestuj konfigurację wysyłania e-mail)**.
9. Wykonaj instrukcje wyświetlane w oknie dialogowym, aby przetestować bieżące ustawienia.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail](#)

Wysyłanie wiadomości e-mail z uwierzytelnianiem użytkownika

Urządzenie obsługuje metodę SMTP-AUTH stosowaną podczas wysyłania wiadomości e-mail za pośrednictwem serwera poczty e-mail, który wymaga uwierzytelniania użytkownika. Ta metoda uniemożliwia dostęp nieuprawnionych użytkowników do serwera poczty e-mail.

Metody SMTP-AUTH można używać do powiadomień e-mail, raportów e-mail i faksów internetowych.



Zalecamy używanie funkcji Zarządzanie przez przeglądarkę WWW do konfigurowania metody uwierzytelniania SMTP.

Ustawienia serwera poczty e-mail

Należy skonfigurować w urządzeniu tę samą metodę uwierzytelniania SMTP, która jest stosowana na serwerze poczty e-mail. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące ustawień serwera poczty e-mail, skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (Internet Service Provider, ISP).



Aby włączyć uwierzytelnianie serwera SMTP: na ekranie Zarządzanie przez Internet **SMTP** w obszarze **Server Authentication Method (Metoda uwierzytelniania serwera)** należy wybrać **SMTP-AUTH**.



Powiązane informacje

- [Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail](#)

Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail z użyciem protokołu SSL/TLS

Urządzenie obsługuje metody SSL/TLS stosowane podczas wysyłania wiadomości e-mail za pośrednictwem serwera poczty e-mail, który wymaga bezpiecznej komunikacji SSL/TLS. Aby wysłać wiadomości e-mail za pośrednictwem serwera poczty e-mail, w którym stosowana jest komunikacja SSL/TLS, należy skonfigurować protokół SMTP over SSL/TLS.



Do konfigurowania protokołów SSL/TLS zalecamy używanie funkcji Zarządzanie przez Internet.

Weryfikowanie certyfikatu serwera

Jeśli w obszarze **SSL/TLS** została wybrana opcja **SSL** lub **TLS**, wówczas pole wyboru **Verify Server Certificate** (**Weryfikuj certyfikat serwera**) zostanie zaznaczone automatycznie.

SMTP

StatusEnabled

Send E-mail Settings(SMTP)

Server Address0.0.0.0

Port25

Server Authentication Method

☒ None

☐ SMTP-AUTH

SMTP-AUTH Account Name

SMTP-AUTH Account Password

Enter password

Retype password

SSL/TLS

☒ None

☐ SSL

☐ TLS

☐ Verify Server Certificate

Device E-mail Addressrinxxxxxxxxxxx@example.com

[CA Certificate>>](#)
[E-mail report>>](#)
[Notification>>](#)

Cancel

Submit



- Przed zweryfikowaniem certyfikatu serwera należy zaimportować certyfikat CA wystawiony przez ośrodek certyfikacji, który podpisał certyfikat serwera. Skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (ISP), aby potwierdzić konieczność zaimportowania certyfikatu CA.
- Jeśli weryfikacja certyfikatu serwera nie jest potrzebna, usuń zaznaczenie pola wyboru **Verify Server Certificate** (**Weryfikuj certyfikat serwera**).

Numer portu

Jeśli zostanie wybrana opcja **SSL**, wartość **Port** zostanie zmieniona na odpowiednią dla danego protokołu. Aby zmienić numer portu ręcznie, wybierz opcję **SSL/TLS**, a następnie wpisz numer portu.

Należy skonfigurować w urządzeniu tę samą metodę komunikacji SMTP, która jest stosowana na serwerze poczty e-mail. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące ustawień serwera poczty e-mail, skontaktuj się z administratorem sieci lub dostawcą usług internetowych (ISP).

W większości przypadków bezpieczne usługi Webmail wymagają następujących ustawień:

SMTP	Port	25
	Server Authentication Method (Metoda uwierzytelniania serwera)	SMTP-AUTH
	SSL/TLS	TLS



Powiązane informacje

- [Bezpieczne wysyłanie wiadomości e-mail](#)
-

Mobile

- [Google Cloud Print](#)
- [AirPrint](#)
- [Drukowanie mobilne w systemie Windows®](#)
- [Mopria® Print Service](#)

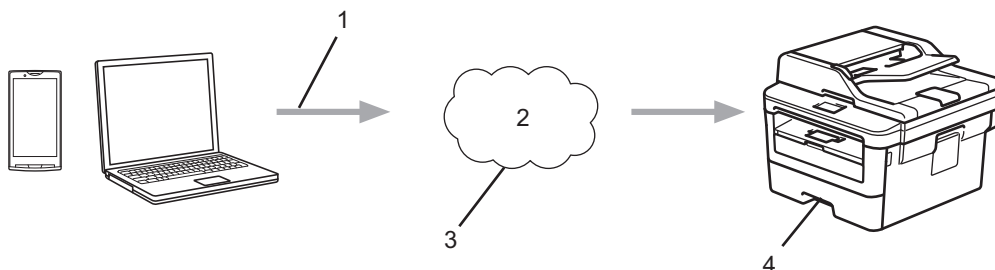
Google Cloud Print

- [Omówienie usługi Google Cloud Print](#)
- [Przed użyciem funkcji Google Cloud Print](#)
- [Drukowanie z Google Chrome™ lub Chrome OS™](#)
- [Drukowanie z usługi Google Drive™ dla urządzeń mobilnych](#)
- [Drukowanie z usługi poczty Gmail™ dla urządzeń mobilnych](#)

Omówienie usługi Google Cloud Print

Google Cloud Print™ to usługa Google, która umożliwia drukowanie za pomocą drukarki zarejestrowanej w koncie Google z poziomu urządzenia zgodnego z siecią (takiego jak telefon komórkowy lub komputer) bez potrzeby instalowania sterownika.

Drukowanie z aplikacji Android™ wymaga zainstalowania aplikacji Google Cloud Print™ ze sklepu Google Play™.



1. Żądanie wydruku
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Drukowanie



Powiązane informacje

- [Google Cloud Print](#)

Przed użyciem funkcji Google Cloud Print

- [Ustawienia sieciowe funkcji Google Cloud Print](#)
- [Zarejestruj urządzenie w usłudze Google Cloud Print przy użyciu Google Chrome™](#)
- [Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Ustawienia sieciowe funkcji Google Cloud Print

Aby można było skorzystać z usługi Google Cloud Print™, urządzenie musi być podłączone do sieci, która ma dostęp do Internetu za pośrednictwem połączenia przewodowego lub bezprzewodowego. Aby prawidłowo podłączyć i skonfigurować urządzenie, zapoznaj się z *Podręcznikiem instalacji* lub powiązanymi tematami w tym podręczniku.



Powiązane informacje

- [Przed użyciem funkcji Google Cloud Print](#)

Related Topics

- [Problemy związane z usługą Google Cloud Print](#)
-

Zarejestruj urządzenie w usłudze Google Cloud Print przy użyciu Google Chrome™

Upewnij się, że konto Google już zostało utworzone. W przypadku braku konta należy przejść do witryny Google (<https://accounts.google.com/signup>), korzystając z komputera lub urządzenia mobilnego, a następnie utworzyć konto.

Przed rozpoczęciem procesu rejestrowania upewnij się, że urządzenie jest bezczynne.



Czynności w tej części są przykładowe dla użytkowników systemu Windows®.

Ekrany widoczne na monitorze komputera użytkownika mogą się różnić w zależności od systemu operacyjnego i środowiska.

Konieczne może być uzyskanie dostępu do serwera zewnętrznego w celu aktualizacji certyfikatu.

1. Uruchom program Google Chrome™ w komputerze.
2. Zaloguj się do konta Google.
3. Kliknij ikonę menu Google Chrome™, a następnie **Ustawienia > Pokaż ustawienia zaawansowane....**
4. W sekcji **Google Cloud Print** kliknij **Zarządzaj**.
5. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zarejestrować urządzenie.
6. Gdy na ekranie urządzenia pojawi się komunikat potwierdzenia, naciśnij przycisk [OK].



Jeśli na ekranie LCD urządzenia nie pojawia się komunikat potwierdzenia, powtórz te kroki.

7. Gdy urządzenie zostanie pomyślnie zarejestrowane, pojawi się w polu **Moje urządzenia**.



Powiązane informacje


- [Przed użyciem funkcji Google Cloud Print](#)

Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet

Upewnij się, że konto Google już zostało utworzone. W przypadku braku konta należy przejść do witryny Google (<https://accounts.google.com/signup>), korzystając z komputera lub urządzenia mobilnego, a następnie utworzyć konto.

Przed rozpoczęciem procesu rejestrowania upewnij się, że urządzenie jest bezczynne.

Przed zarejestrowaniem urządzenia upewnij się, że w urządzeniu ustawiono prawidłowo datę i godzinę.

1. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do tej samej sieci co komputer lub urządzenie mobilne.
2. Uruchom przeglądarkę internetową.
3. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).
Na przykład:
http://192.168.1.2
4. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
5. Kliknij kartę **Network (Sieć)**.
6. Kliknij menu **Protocol (Protokół)** na lewym pasku nawigacyjnym.
7. Upewnij się, że została wybrana opcja **Google Cloud Print**, a następnie kliknij **Advanced settings (Ustawienia zaawansowane)**.
8. Upewnij się, że dla opcji **Status (Stan)** ustawiono wartość **Enabled (Włączone)**. Kliknij przycisk **Register (Rejestruj)**.
9. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zarejestrować urządzenie.
10. Gdy na ekranie urządzenia pojawi się komunikat potwierdzenia, naciśnij przycisk OK.



Jeśli na ekranie LCD urządzenia nie pojawia się komunikat potwierdzenia, powtórz te kroki.

11. Kliknij **Google**.
12. Zostanie wyświetlony ekran rejestrowania w usłudze Google Cloud Print™. Zarejestruj się w swoim koncie Google i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować urządzenie.
13. Po zakończeniu rejestrowania urządzenia wróć do ekranu funkcji Zarządzanie przez Internet i upewnij się, że dla opcji **Registration Status (Stan rejestracji)** jest ustawiona wartość **Registered (Zarejestrowany)**.



Powiązane informacje

- [Przed użyciem funkcji Google Cloud Print](#)

Drukowanie z Google Chrome™ lub Chrome OS™


1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Otwórz stronę internetową, którą chcesz wydrukować.
3. Kliknij ikonę menu Google Chrome™.
4. Kliknij **Print (Drukuj)**.
5. Wybierz swoje urządzenie z listy drukarek.
6. W razie potrzeby zmień opcje drukowania.
7. Kliknij **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje

- [Google Cloud Print](#)
-

Drukowanie z usługi Google Drive™ dla urządzeń mobilnych

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Przejdź do usługi Google Drive™ przy użyciu przeglądarki internetowej w urządzeniu Android™ lub iOS.
3. Otwórz dokument, który chcesz wydrukować.
4. Dotknij ikony menu.
5. Dotknij **Print (Drukuj)**.
6. Wybierz swoje urządzenie z listy drukarek.
7. W razie potrzeby zmień opcje drukowania.
8. Dotknij  lub **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje


- [Google Cloud Print](#)
-

Drukowanie z usługi poczty Gmail™ dla urządzeń mobilnych

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Przejdź do usługi Gmail™ przy użyciu przeglądarki internetowej w urządzeniu Android™ lub iOS.
3. Otwórz wiadomość e-mail, którą chcesz wydrukować.
4. Dotknij ikony menu.



Jeśli obok nazwy załącznika pojawi się symbol **Print (Drukuj)**, można także wydrukować załącznik. Dotknij opcji **Print (Drukuj)**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie urządzenia mobilnego.

5. Dotknij **Print (Drukuj)**.
6. Wybierz swoje urządzenie z listy drukarek.
7. W razie potrzeby zmień opcje drukowania.
8. Dotknij  lub **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje

- [Google Cloud Print](#)

AirPrint

- [Omówienie funkcji AirPrint](#)
- [Przed rozpoczęciem korzystania z AirPrint](#)
- [Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)
- [Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)
- [Wysyłanie faksu przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Omówienie funkcji AirPrint

Funkcja AirPrint to rozwiązanie drukowania dla systemów operacyjnych Apple umożliwiające bezprzewodowe drukowanie zdjęć, wiadomości e-mail, stron internetowych i dokumentów z urządzeń iPad, iPhone oraz iPod touch, a także komputerów Mac bez potrzeby instalowania sterownika.

Funkcja AirPrint pozwala również wysyłać fakсы bezpośrednio z komputera Mac bez potrzeby ich drukowania, a także skanować dokumenty do komputera Mac. Dodatkowe informacje można uzyskać na stronie internetowej firmy Apple.



Powiązane informacje

- [AirPrint](#)

Related Topics


- [Problemy związane z funkcją AirPrint](#)
-

Przed rozpoczęciem korzystania z AirPrint

- [Ustawienia sieciowe funkcji AirPrint](#)
- [Wyłączanie/włączanie funkcji AirPrint za pomocą aplikacji Zarządzanie przez Internet \(przeglądarka WWW\)](#)

Ustawienia sieciowe funkcji AirPrint

Aby było możliwe korzystanie z funkcji AirPrint, urządzenie mobilne musi być połączone z siecią bezprzewodową, do której zostało także podłączone urządzenie. Funkcja AirPrint obsługuje połączenia bezprzewodowe wykorzystujące tryb infrastruktury lub Wi-Fi Direct®.

W celu skonfigurowania urządzenia mobilnego do pracy w sieci bezprzewodowej należy zapoznać się z jego podręcznikiem użytkownika. Łącze do podręcznika użytkownika urządzenia mobilnego można znaleźć na stronie internetowej firmy Apple po naciśnięciu przycisku  w przeglądarce Safari.

W celu skonfigurowania urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej należy zapoznać się z *Podręcznikiem instalacji* lub powiązаныmi tematami w tym podręczniku. Jeżeli dane urządzenie obsługuje sieć przewodową, połącz się z bezprzewodowym punktem dostępowym/routerem przy użyciu kabla sieciowego.

Jeśli posiadane urządzenie obsługuje połączenia Wi-Fi Direct®, w celu skonfigurowania sieci Wi-Fi Direct® w urządzeniu zapoznaj się z powiązаныmi tematami w tym podręczniku użytkownika.



Powiązane informacje

- [Przed rozpoczęciem korzystania z AirPrint](#)


Wylaczanie/wlaczanie funkcji AirPrint za pomoca aplikacji Zarzadzanie przez Internet (przegladarka WWW)

Upewnij sie, ze urzadzenie jest podlaczzone do tej samej sieci co komputer.

1. Uruchom przegladarke internetowa.
2. Wprowadz „http://adres IP urzadzenia/” w polu adresu przegladarki (gdzie „adres IP urzadzenia” oznacza adres IP urzadzenia).

Na przyklad:

http://192.168.1.2

3. Wpisz haslo, a nastepnie kliknij przycisk . Domyślne haslo to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczenstwa wzne jest, aby haslo zostalo zmienione.
4. Kliknij karte **Network (Siec)**.
5. Kliknij menu **Protocol (Protokol)** na lewym pasku nawigacyjnym.
6. Aby wylaczyc funkcje AirPrint, usun zaznaczenie pola wyboru **AirPrint**. Aby wlaczyc funkcje AirPrint, zaznacz pole wyboru **AirPrint**.



Funkcja AirPrint jest wlaczona domyslnie.

7. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.
8. Uruchom ponownie urzadzenie, aby aktywowac konfiguracje.



Powiazane informacje



- [Przed rozpoczęciem korzystania z AirPrint](#)

Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint

- [Drukowanie z urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch](#)
- [Przed użyciem funkcji AirPrint \(macOS\)](#)
- [Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint \(macOS\)](#)

Drukowanie z urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

Procedura drukowania może się różnić w zależności od aplikacji. W poniższym przykładzie założono korzystanie z przeglądarki Safari.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Za pomocą przeglądarki Safari otwórz stronę, która ma zostać wydrukowana.
3. Dotknij  lub .
4. Dotknij **Print (Drukuj)**.
5. Upewnij się, że urządzenie jest wybrane.
6. Jeśli wybrane jest inne urządzenie (lub żadna drukarka nie jest wybrana), dotknij **Printer (Drukarka)**.
Zostanie wyświetlona lista dostępnych urządzeń.
7. Wybierz z listy nazwę swojego urządzenia.
8. Wybierz żądane opcje, takie jak liczba stron do wydrukowania czy drukowanie dwustronne (jeśli jest obsługiwane przez urządzenie).
9. Dotknij **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Przed użyciem funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem drukowania w systemie macOS dodaj urządzenie do listy drukarek w komputerze Mac.

1. Wybierz **System Preferences (Preferencje systemowe)** z menu Apple.
2. Kliknij **Printers & Scanners (Drukarki i skanery)**.
3. Kliknij ikonę + pod panelem drukarek, po lewej stronie.
4. Kliknij **Dodaj drukarkę lub skaner....** Wyświetlony zostanie ekran **Add (Dodaj)**.
5. Wybierz urządzenie, a następnie wybierz **AirPrint** z menu podręcznego **Use (Użycie)**.
6. Kliknij **Add (Dodaj)**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)
-

Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Procedura drukowania może się różnić w zależności od aplikacji. W poniższym przykładzie założono korzystanie z przeglądarki Safari. Przed rozpoczęciem drukowania upewnij się, czy urządzenie znajduje się na liście drukarek na komputerze Mac.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Na komputerze Mac za pomocą przeglądarki Safari otwórz stronę, która ma zostać wydrukowana.
3. Kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz **Print (Drukuj)**.
4. Upewnij się, że urządzenie jest wybrane. Jeżeli wybrane jest inne urządzenie (lub nie jest wybrana żadna drukarka), kliknij menu podręczne **Printer (Drukarka)** i wybierz urządzenie.
5. Wybierz żądane opcje, takie jak liczba stron do wydrukowania czy drukowanie dwustronne (jeśli jest obsługiwane przez urządzenie).
6. Kliknij **Print (Drukuj)**.



Powiązane informacje

- [Drukowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint

- [Przed rozpoczęciem skanowania przy użyciu funkcji AirPrint \(macOS\)](#)
- [Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint \(macOS\)](#)
- [Skanowanie z komputera \(Mac\)](#)

Przed rozpoczęciem skanowania przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem skanowania w systemie macOS dodaj urządzenie do listy skanerów w komputerze Mac.

1. Wybierz **System Preferences (Preferencje systemowe)** z menu Apple.
2. Kliknij **Printers & Scanners (Drukarki i skanery)**.
3. Kliknij ikonę + pod panelem skanerów, po lewej stronie.
4. Kliknij **Add Printer or Scanner (Dodaj drukarkę lub skaner)....**
Wyświetlony zostanie ekran **Add (Dodaj)**.
5. Wybierz urządzenie, a następnie wybierz **AirPrint** z menu podręcznego **Use (Użycie)**.
6. Kliknij **Add (Dodaj)**.



Powiązane informacje

- [Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem skanowania upewnij się, czy urządzenie znajduje się na liście skanerów na komputerze Mac.

1. Włóż dokument.
2. Wybierz **System Preferences (Preferencje systemowe)** z menu Apple.
3. Kliknij **Printers & Scanners (Drukarki i skanery)**.
4. Wybierz swoje urządzenie z listy skanerów.
5. Kliknij kartę **Scan (Skanuj)**, a następnie kliknij przycisk **Open Scanner (Otwórz skaner)**....
Zostanie wyświetlony ekran Skaner.
6. Jeśli dokument jest umieszczany w podajniku ADF, zaznacz pole wyboru **Use Document Feeder (Użyj podajnika dokumentów)**, a następnie wybierz rozmiar dokumentu z menu podręcznego ustawienia rozmiaru skanu.
7. Wybierz folder docelowy lub aplikację docelową z menu podręcznego ustawiania miejsca docelowego.
8. Kliknij **Show Details (Pokaż szczegóły)**, aby w razie potrzeby zmienić ustawienia skanowania.
Podczas skanowania z szyby skanera można przycinać obrazy ręcznie, przeciągając wskaźnik myszy nad obszarem, który ma zostać zeskanowany.
9. Kliknij **Scan (Skanuj)**.



Powiązane informacje

- [Skanowanie przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Wysyłanie faksu przy użyciu funkcji AirPrint

- [Przed rozpoczęciem wysyłania faksu przy użyciu funkcji AirPrint \(macOS\)](#)
- [Wyślij faks przy użyciu funkcji AirPrint \(macOS\)](#)

Przed rozpoczęciem wysyłania faksu przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Przed rozpoczęciem wysyłania faksu dodaj urządzenie do listy drukarek na komputerze Mac. Sprawdź, czy posiadane urządzenie jest podłączone do linii telefonicznej i działa prawidłowo.

1. Wybierz **System Preferences (Preferencje systemowe)** z menu Apple.
2. Kliknij **Printers & Scanners (Drukarki i skanery)**.
3. Kliknij ikonę + pod panelem drukarek, po lewej stronie.
4. Kliknij **Dodaj drukarkę lub skaner....** Wyświetlony zostanie ekran **Add (Dodaj)**.
5. Wybierz urządzenie, a następnie wybierz **AirPrint** z menu podręcznego **Use (Użycie)**.
6. Kliknij **Add (Dodaj)**.



Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Wyślij faks przy użyciu funkcji AirPrint (macOS)

Upewnij się, czy urządzenie znajduje się na liście drukarek na komputerze Mac. W poniższym przykładzie założono korzystanie z programu Apple TextEdit.



- Funkcja AirPrint obsługuje wyłącznie fakсы monochromatyczne.

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. W komputerze Mac otwórz plik, który chcesz wysłać jako faks.
3. Kliknij menu **File (Plik)**, a następnie wybierz **Print (Drukuj)**.
4. Kliknij menu podręczne **Printer (Drukarka)** i wybierz **RICOH SP 230SFNw - Fax**.
5. Wpisz dane odbiorcy faksu.
6. Kliknij **Fax (Faks)**.

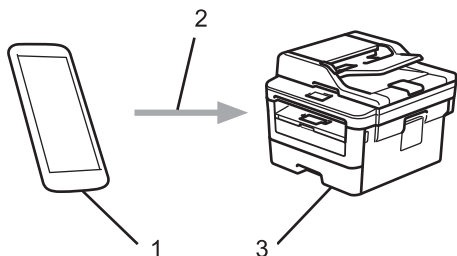


Powiązane informacje

- [Wysyłanie faksu przy użyciu funkcji AirPrint](#)

Drukowanie mobilne w systemie Windows®

Drukowanie mobilne w systemie Windows® jest funkcją bezprzewodowego drukowania z urządzenia mobilnego Windows®. Po połączeniu z tą samą siecią, do której jest podłączone urządzenie, można drukować bez potrzeby instalowania sterownika drukarki w urządzeniu. Funkcję tę obsługuje wiele aplikacji Windows®.



1. Urządzenie mobilne Windows® (Windows® 10 Mobile lub nowszy)
2. Połączenie Wi-Fi®
3. Twoje urządzenie

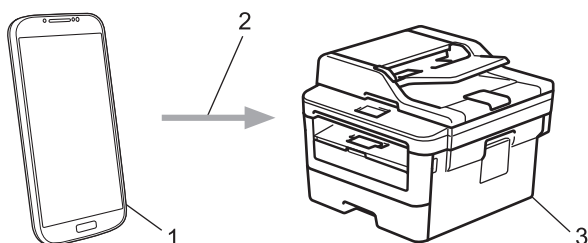


Powiązane informacje

- [Mobile](#)

Mopria® Print Service

Mopria® Print Service jest funkcją drukowania dla urządzeń mobilnych Android™ (Android™ w wersji 4.4 lub nowszy) opracowaną przez Mopria® Alliance. Dzięki tej usłudze można łączyć się z siecią, z którą połączone jest urządzenie, i drukować bez dodatkowej konfiguracji. Wiele natywnych aplikacji Android™ obsługuje funkcję drukowania.



1. Android™ 4.4 lub nowszy
2. Połączenie Wi-Fi®
3. Twoje urządzenie

Należy pobrać aplikację Mopria® Print Service ze sklepu Google Play™ i zainstalować ją w urządzeniu Android™. Przed rozpoczęciem korzystania z tej usługi należy ją włączyć.



Powiązane informacje

- [Mobile](#)

ControlCenter

Użyj programu narzędziowego ControlCenter, aby uzyskać szybki dostęp do często używanych aplikacji. Program ControlCenter zapewnia bezpośredni dostęp do określonych aplikacji.

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

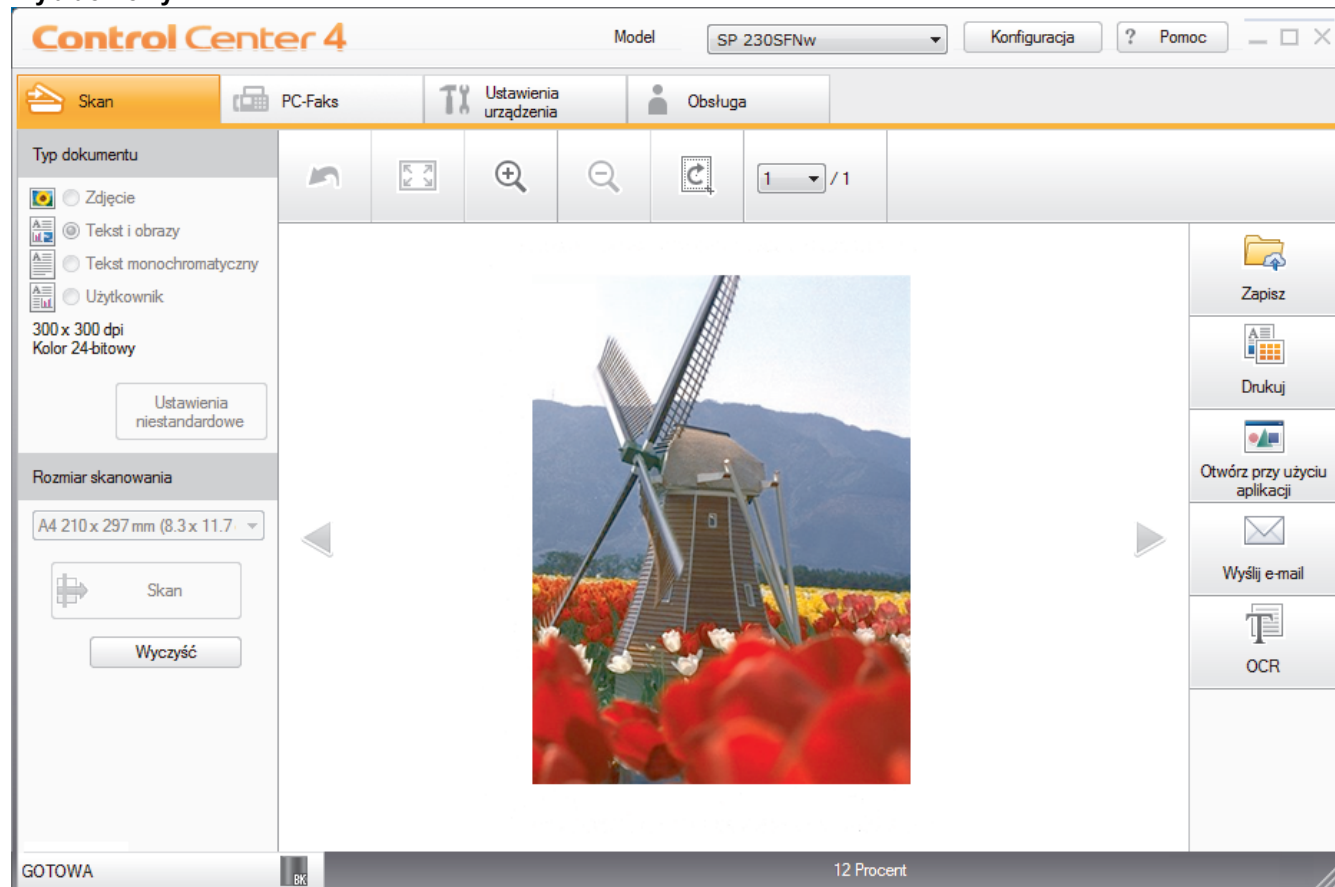
ControlCenter4 (Windows®)

- [Zmiana trybu działania w aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Tworzenie niestandardowej karty za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)

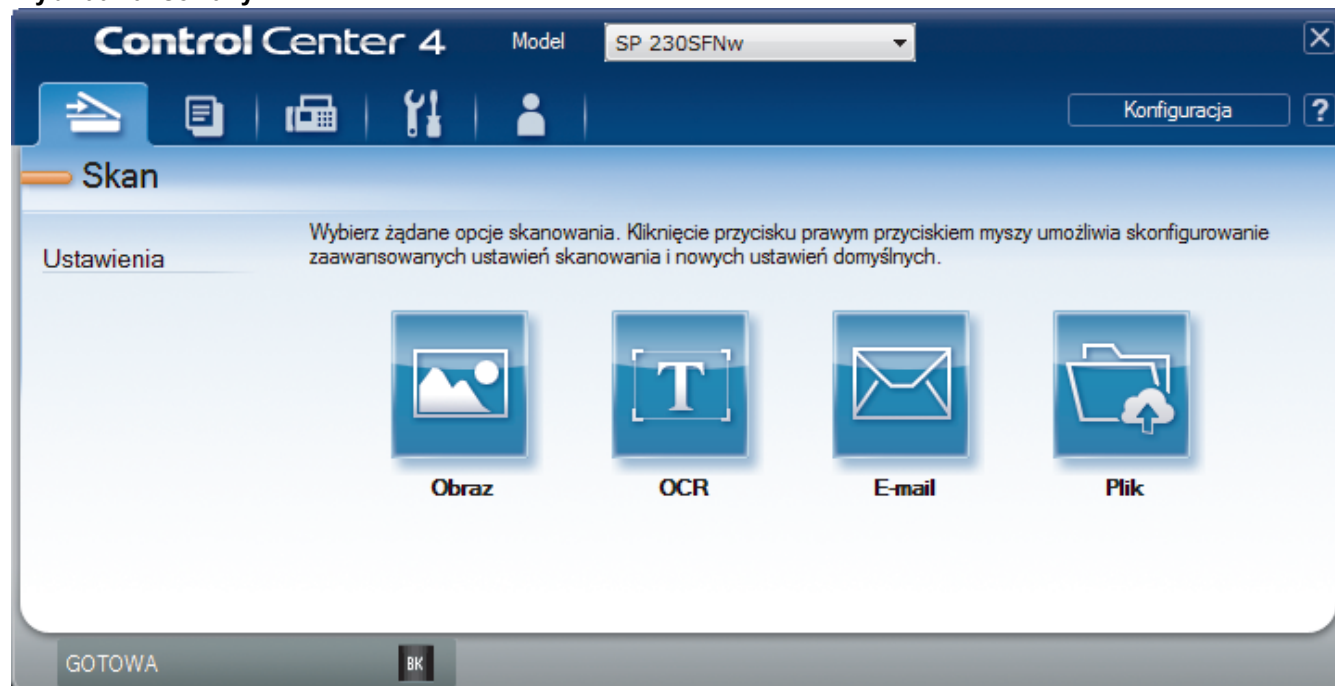
Zmiana trybu działania w aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

Narzędzie ControlCenter4 ma dwa tryby działania: **Tryb domowy** i **Tryb zaawansowany**. Tryb można zmienić w dowolnym momencie.

Tryb domowy



Tryb zaawansowany




- **Tryb domowy**

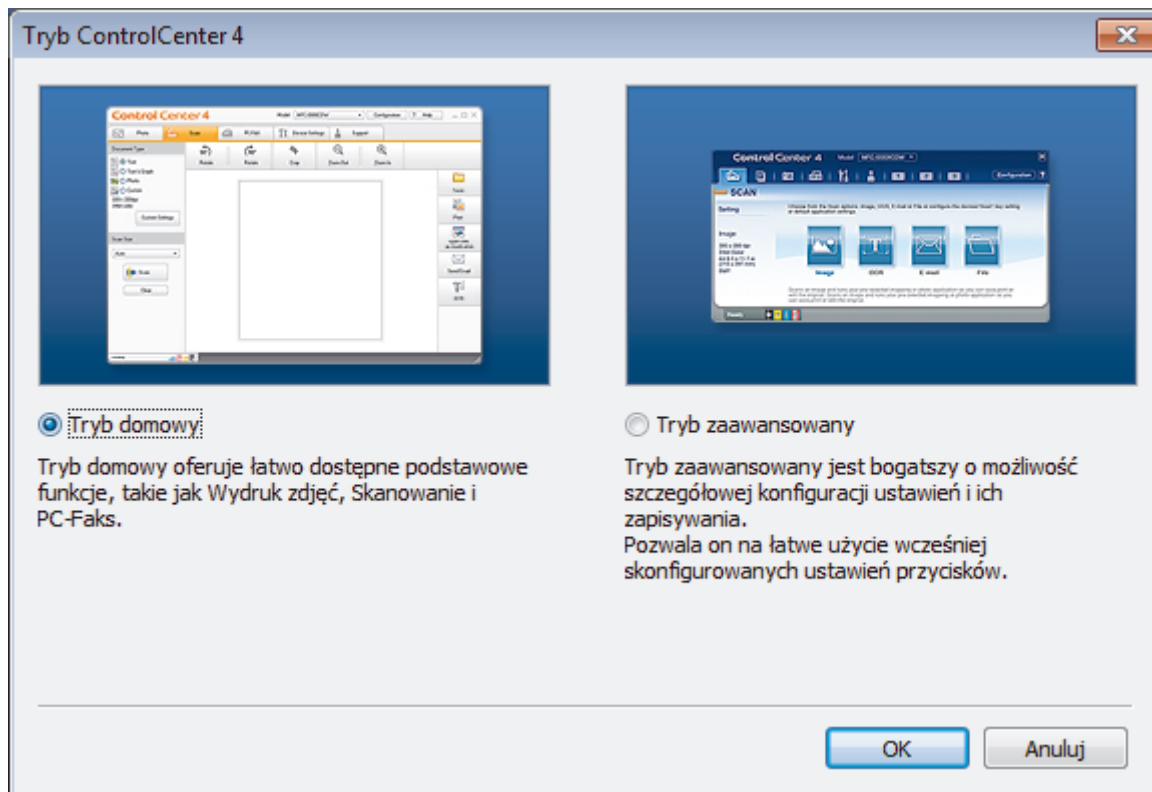
Tryb domowy narzędzia ControlCenter4 umożliwia łatwy dostęp do głównych funkcji urządzenia.

- **Tryb zaawansowany**

Tryb zaawansowany narzędzia ControlCenter4 daje kontrolę nad szczegółowymi ustawieniami funkcji urządzenia i umożliwia spersonalizowanie jedнопrzyciskowych operacji skanowania.

Aby zmienić tryb działania:

1. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie wybierz **Otwórz**.
2. Kliknij przycisk **Konfiguracja**, a następnie wybierz opcję **Wybór trybu**.
3. Wyświetlone zostanie okno dialogowe wyboru trybu. Wybierz opcję **Tryb domowy** lub **Tryb zaawansowany**.



4. Kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)

Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 (Windows®)

Przy użyciu programu ControlCenter4 w trybie domowym można uzyskać dostęp do głównych funkcji urządzenia.


- [Skanowanie w trybie domowym programu ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Zapisywanie zeskanowanych danych do folderu w pliku PDF za pomocą aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie domowym \(Windows®\)](#)

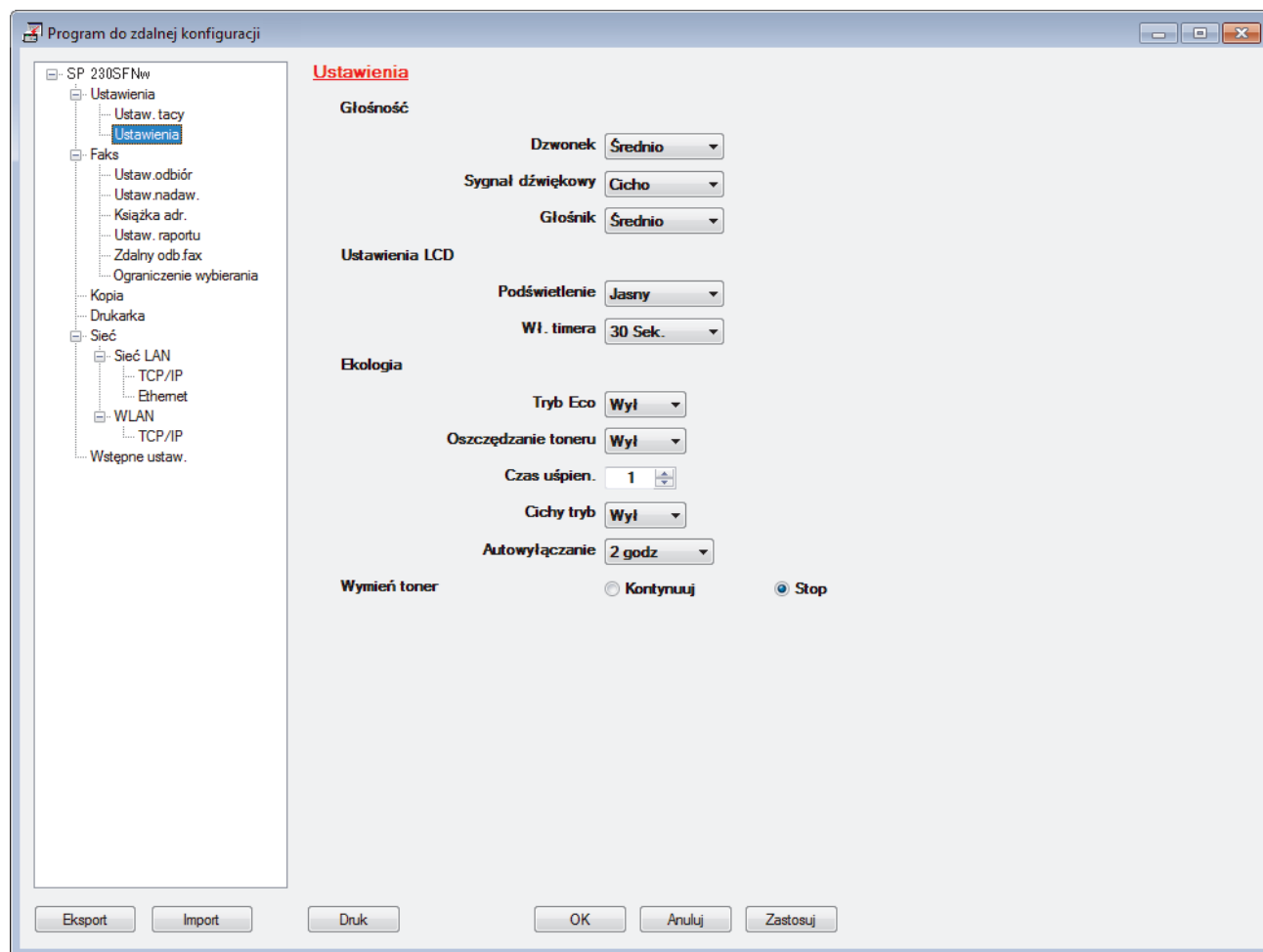
Skanowanie w trybie zaawansowanym programu ControlCenter4 (Windows®)

Tryb zaawansowany narzędzia ControlCenter4 daje kontrolę nad szczegółowymi ustawieniami funkcji urządzenia i umożliwia spersonalizowanie jednoprzyciskowych operacji skanowania.

- [Skanowanie zdjęć i grafiki za pomocą programu ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)
- [Zapisz skanowane dane w folderze jako plik PDF za pomocą trybu zaawansowanego aplikacji ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
- [Skanowanie obu stron karty identyfikacyjnej za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)
- [Skanowanie do załącznika wiadomości e-mail za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)
- [Skanowanie do edytowalnego pliku tekstowego \(OCR\) za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)
- [Ustawienia skanowania dla aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym \(Windows®\)](#)

Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 (Windows®)

1. Kliknij ikonę  (ControlCenter4) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
2. Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.
3. Kliknij przycisk **Zdalna konfiguracja**.
4. Skonfiguruj ustawienia stosownie do potrzeb.



Eksport

Kliknij, aby zapisać bieżące ustawienia konfiguracji do pliku.



Kliknij **Eksport**, aby zapisać książkę adresową lub wszystkie ustawienia urządzenia.

Import

Kliknij, aby zaimportować plik i zapoznać się z jego ustawieniami.

Druk

Kliknij, aby wydrukować wybrane elementy za pomocą urządzenia. Danych nie można wydrukować, dopóki nie zostaną wczytane do urządzenia. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby wczytać nowe dane do urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Druk**.

OK

Kliknij, aby rozpocząć wczytywanie danych do urządzenia i wyjść z programu zdalnej konfiguracji. Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, potwierdź poprawność danych i kliknij przycisk **OK**.

Anuluj

Kliknij, aby wyjść z programu zdalnej konfiguracji bez wczytywania danych do urządzenia.

Zastosuj

Kliknij, aby wczytać dane do urządzenia bez wychodzenia z programu zdalnej konfiguracji.

5. Kliknij przycisk **OK**.

- Jeśli komputer jest chroniony zaporą i nie może użyć funkcji Konfiguracji zdalnej, konieczne może być skonfigurowanie ustawień zapory, by umożliwić komunikację przez port numer 137 i 161.
- Jeśli używana jest zapor systemu Windows® i zainstalowano oprogramowanie i sterowniki z instalacyjnej płyty, niezbędne ustawienia zapory zostały już skonfigurowane.




Powiązane informacje

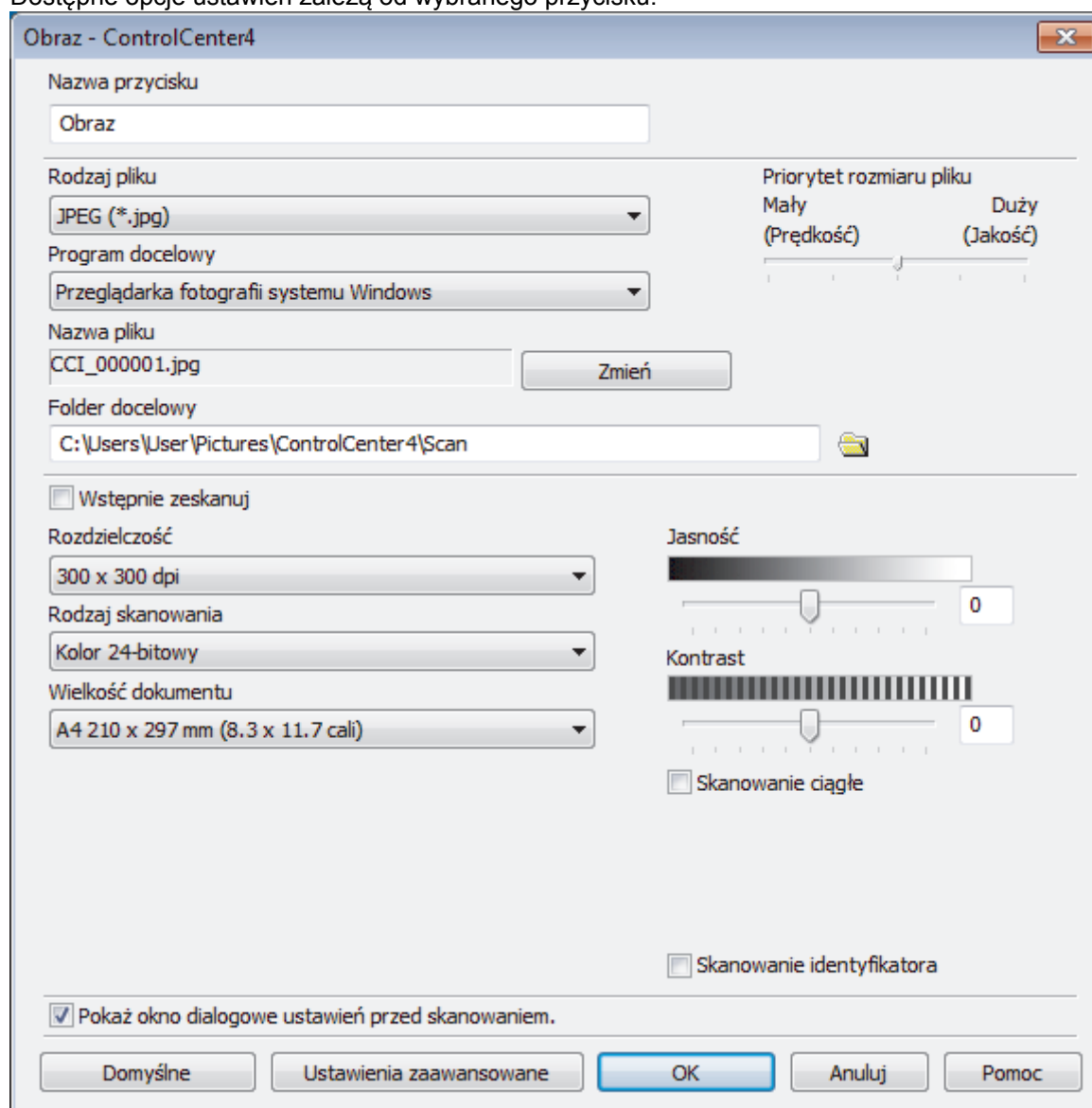
- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)
-

Tworzenie niestandardowej karty za pomocą aplikacji ControlCenter4 w trybie zaawansowanym (Windows®)

Można utworzyć do trzech dostosowanych kart, z których każda może zawierać do pięciu dostosowanych przycisków z preferowanymi ustawieniami.

Wybierz opcję **Tryb zaawansowany** w ustawieniu trybu dla narzędzia ControlCenter4.

1. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
2. Kliknij przycisk **Konfiguracja**, a następnie wybierz opcję **Utwórz kartę użytkownika**.
Zostanie utworzona niestandardowa karta.
3. Aby zmienić nazwę niestandardowej karty, kliknij ją prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz polecenie **Zmień nazwę karty użytkownika**.
4. Kliknij przycisk **Konfiguracja**, wybierz opcję **Utwórz przycisk użytkownika**, a następnie zaznacz przycisk, który chcesz utworzyć.
Zostanie wyświetlone okno dialogowe ustawień.
5. Wprowadź nazwę przycisku, a następnie zmień ustawienia według preferencji. Kliknij przycisk **OK**.
Dostępne opcje ustawień zależą od wybranego przycisku.





Istnieje możliwość zmiany lub usunięcia utworzonej karty, przycisku lub ustawień. Kliknij przycisk **Konfiguracja**, a następnie postępuj zgodnie ze wskazówkami w menu.



Powiązane informacje

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
-

iPrint&Scan dla komputerów Mac

- [Omówienie programu iPrint&Scan](#)
- [Skanowanie za pomocą programu iPrint&Scan \(Mac\)](#)

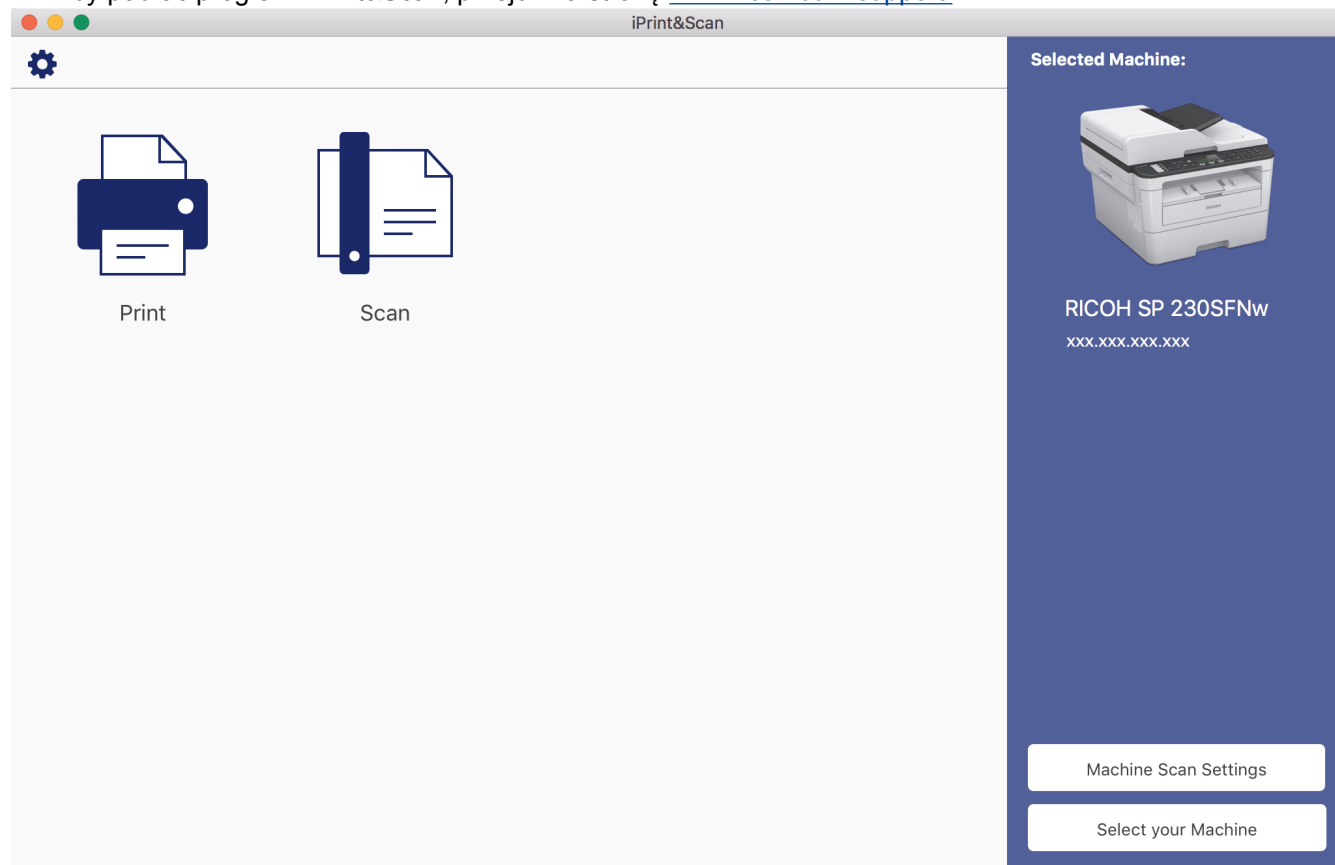
Omówienie programu iPrint&Scan

Użyj programu iPrint&Scan dla komputerów Mac, aby drukować i skanować z komputera.

Poniższy ekran przedstawia przykładowy ekran programu iPrint&Scan. Rzeczywisty ekran może różnić się w zależności od wersji aplikacji.

- Dla komputerów Mac

Aby pobrać program iPrint&Scan, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [iPrint&Scan dla komputerów Mac](#)

Rozwiązywanie problemów

Ta sekcja pomaga w rozwiązywaniu typowych problemów, jakie mogą wystąpić podczas eksploatacji urządzenia. Większość problemów można usunąć samodzielnie.

WAŻNE

Aby uzyskać pomoc techniczną, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym lub przedstawicielem serwisu.

Użycie nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych może mieć wpływ na jakość druku, wydajność sprzętu i niezawodność urządzenia.

Aby zapobiec utracie danych z odebranych faksów zapisanych w pamięci urządzenia, przed wyłączeniem urządzenia przenieś te dane do innego urządzenia faksowego lub komputera.

Najpierw sprawdź, czy:

- Przewód zasilający urządzenia jest podłączony prawidłowo i zasilanie urządzenia jest włączone. >> *Podręcznik instalacji*
- Wszystkie materiały ochronne zostały usunięte. >> *Podręcznik instalacji*
- Papier jest prawidłowo załadowany do tacy papieru.
- Przewody interfejsu są dokładnie podłączone do urządzenia i komputera lub połączenie bezprzewodowe jest skonfigurowane zarówno w urządzeniu, jak i w komputerze.
- Komunikaty o błędach i konserwacji

Jeśli kontrole nie pozwoliły rozwiązać problemu, zidentyfikuj problem, a następnie >> *Powiązane informacje*




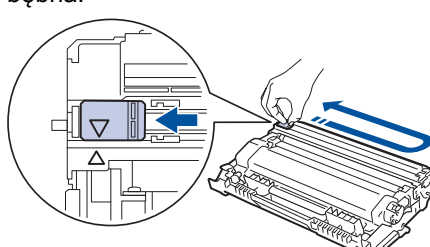
Powiązane informacje

- [Komunikaty o błędach i konserwacji](#)
- [Zacięcia dokumentów](#)
- [Zacięcia papieru](#)
- [Problemy z drukowaniem](#)
- [Poprawa jakości wydruku](#)
- [Problemy z telefonem i faksem](#)
- [Problemy z siecią](#)
- [Problemy związane z usługą Google Cloud Print](#)
- [Problemy związane z funkcją AirPrint](#)
- [Inne problemy](#)
- [Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów](#)
- [Informacje o urządzeniu](#)



Komunikaty o błędach i konserwacji

W przypadku każdego zaawansowanego urządzenia biurowego mogą pojawiać się błędy, a materiały eksploatacyjne mogą wymagać wymiany. Jeśli dojdzie do takiej sytuacji, urządzenie samoczynnie zidentyfikuje błąd lub wymaganą czynność konserwacyjną i wyśle odpowiedni komunikat. Najczęściej występujące komunikaty o błędach i konserwacji zostały przedstawione w tabeli.

Możesz samodzielnie skorygować większość błędów i wykonać rutynowe prace konserwacyjne.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
Autodiagnostyka	<p>Zespół nagrzewnicy nie osiągnął określonej temperatury w określonym czasie.</p> <p>Zespół nagrzewnicy jest zbyt gorący.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Aby zapobiec utracie danych z odebranych faksów zapisanych w pamięci urządzenia, przed wyłączeniem urządzenia przenieś te dane do innego urządzenia faksowego lub komputera. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie, odczekaj kilka sekund, a następnie włącz je ponownie. Pozostaw urządzenie bezczynne i włączone na 15 minut.
Bęben !	<p>Drut koronowy w zespole bębna wymaga wyczyszczenia.</p>	<p>Oczyść drut koronowy w zespole bębna.</p> 
	<p>Zespół bębna lub zespół kasety z tonerem i bębna nie jest zainstalowany prawidłowo.</p>	<p>Umieść kasetę z tonerem w zespole bębna. Następnie ponownie zainstaluj zespół kasety z tonerem i bębna w urządzeniu.</p>
Błąd łącza	<p>Niska jakość linii telefonicznej spowodowała błąd komunikacji.</p>	<p>Ponownie wyślij faks lub podłącz urządzenie do innej linii telefonicznej. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną i poproś o sprawdzenie linii telefonicznej.</p>
Błąd rozmiaru DX	<p>Rozmiar papieru określony w sterowniku drukarki i w ustawieniu rozmiar papieru w urządzeniu nie jest dostępny dla automatycznego drukowania dwustronnego.</p>	<p>Naciśnij Stop/Zakończ. Wybierz rozmiar papieru, który jest obsługiwany przez drukowanie dwustronne.</p> <p>Rozmiar papieru dostępny dla automatycznego drukowania dwustronnego to A4.</p>
	<p>Papier w tacy nie ma odpowiedniego rozmiaru i nie jest dostępny dla automatycznego drukowania dwustronnego.</p>	<p>załaduj papier o właściwym rozmiarze do tacy i ustaw tacę do tego rozmiaru papieru.</p> <p>Rozmiar papieru dostępny dla automatycznego drukowania dwustronnego to A4.</p>
Błąd wkładu Włóż z powrotem czarny (bk) wkład z tonerem.	<p>Kaseta z tonerem nie jest zainstalowana prawidłowo.</p>	<p>Wymontuj kasetę z tonerem i bęben, wyjmij kasetę z tonerem, a następnie ponownie włóż ją do zespołu bębna.</p>

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
Włóż wkład z tonerem.		Włóż ponownie zespół bębna i kasety z tonerem do urządzenia. Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem lub przedstawicielem serwisu.
Brak id nadawcy	Brak historii połączeń przychodzących. Nie było żadnych połączeń przychodzących lub nie opłacono abonamentu za usługę identyfikacji dzwoniącego w firmie telekomunikacyjnej.	Jeśli chcesz korzystać z funkcji identyfikacji dzwoniącego, należy skontaktować się z operatorem telefonicznym.
Brak pamięci	Pamięć urządzenia jest zapełniona.	Jeżeli operacja wysyłania faksu lub kopiowania jest w toku Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij przycisk Start, aby wysłać lub skopiować zeskanowane strony. Naciśnij przycisk Stop/Zakończ i odczekaj, aż zakończą się inne trwające operacje, a następnie spróbuj ponownie. Wydrukuj fakсы zapisane w pamięci. Usuń dane z pamięci. Aby zyskać dodatkową pamięć, można wyłączyć odbieranie faksów do pamięci. Jeśli trwa operacja drukowania Wykonaj jedną z następujących czynności: <ul style="list-style-type: none"> Zmniejsz rozdzielczość. Usuń fakсы z pamięci.
Brak papieru	W urządzeniu brakuje papieru lub papier nie jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru.	<ul style="list-style-type: none"> Uzupełnij papier w tacy papieru. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar. Jeżeli na tacy znajduje się papier, zdejmij go i włóż ponownie. Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione na prawidłowy rozmiar. Nie przepelniaj tacy papieru.
Brak toneru	Kaseta z tonerem lub zespół kasety z tonerem i bębna nie są prawidłowo zainstalowane.	Wymij zespół kasety z tonerem i bębna. Wymij kasety z tonerem z zespołu bębna i ponownie zainstaluj kasety z tonerem w zespole bębna. Ponownie zainstaluj zespół kasety z tonerem i bębna w urządzeniu. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, wymień kasety z tonerem na nową.
Druk niemoż. XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul style="list-style-type: none"> Aby zapobiec utracie danych z odebranych faksów zapisanych w pamięci urządzenia, przed wyłączeniem urządzenia przenieś te dane do innego urządzenia faksowego lub komputera.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
		<ul style="list-style-type: none"> Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie, odczekaj kilka minut, a następnie włącz je ponownie. Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.
Duże zużycie bębna	Zespół bębna jest bliski zużycia.	Nowy zespół bębna należy zamówić przed pojawieniem się komunikatu Wymień bęben.
Koniec toneru	Skończył się okres eksploatacji toneru. Urządzenie zatrzyma wszystkie operacje drukowania.	Wymień kasetę z tonerem na nową.
Mało toneru	Jeśli na ekranie LCD wciąż jest wyświetlany ten komunikat, nadal można drukować. Kończy się okres eksploatacji toneru.	Zamów nową kasetę toneru, aby zamienna kaset toneru była dostępna, gdy na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Wymień toner.
Nie moż. skanować XX	W urządzeniu wystąpił problem mechaniczny.	<ul style="list-style-type: none"> Aby zapobiec utracie danych z odebranych faksów zapisanych w pamięci urządzenia, przed wyłączeniem urządzenia przenieś te dane do innego urządzenia faksowego lub komputera. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli problem występuje nadal, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.
Nie odp./zajęte	Wybrany numer nie odpowiada lub jest zajęty.	Sprawdź numer i spróbuj ponownie.
Niepas. rozmiar	Nieprawidłowy format papieru na tacy.	Włóż właściwy rozmiar papieru do tacy i ustaw rozmiar papieru w tacy.
Obustronne wyl.	Tylna pokrywa urządzenia nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij tylną pokrywę urządzenia, aż zablokuje się w pozycji zamkniętej.
	Taca dwustronna nie jest zainstalowana prawidłowo.	Wsuń tacę dwustronną do urządzenia zdecydowanym ruchem.
OTWARTA POKRYWA.	Pokrywa przednia nie jest całkowicie zamknięta.	Otwórz, a następnie zdecydowanym ruchem zamknij przednią pokrywę urządzenia.
	Pokrywa zespołu nagrzewnicy nie jest całkowicie zamknięta lub doszło do blokady papieru z tyłu urządzenia po włączeniu zasilania.	Zamknij pokrywę zespołu nagrzewnicy, znajdującą się wewnątrz tylnej pokrywy urządzenia.
	Pokrywa podajnika ADF nie jest całkowicie zamknięta.	Zamknij pokrywę podajnika ADF. Jeżeli komunikat o błędzie pozostanie, naciśnij Stop/Zakończ .
Proszę czekać	Temperatura wewnątrz urządzenia jest zbyt wysoka. Urządzenie przerwie swoje bieżące zadanie drukowania i przejdzie w tryb chłodzenia. W trybie chłodzenia będzie słychać wentylator układu	Odczekaj, aż urządzenie zakończy proces ochładzania. Upewnij się, że żaden z otworów wentylacyjnych w urządzeniu nie jest zasłonięty. Po ochłodzeniu się urządzenie wznowi drukowanie.

Komunikat o błędzie	Przyczyna	Działanie
	chłodzenia, a na ekranie LCD pojawi się komunikat <i>Proszę czekać</i> .	Jeśli wentylator nie obraca się, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.
Ręczne podaw.	Ręczne ustawiono jako źródło papieru w sterowniku drukarki, podczas gdy w otworze podawania ręcznego nie było papieru.	Umieść papier w otworze ręcznego podawania.
Rozłączone	Inna osoba lub urządzenie faksowe innej osoby zatrzymało połączenie.	Spróbuj wysłać lub odebrać ponownie. Jeśli zatrzymywanie połączeń się powtarza, a korzystasz z systemu telefonii internetowej VoIP (Voice over IP), spróbuj zmienić zgodność na podstawową (dla VoIP).
Wymień bęben	Czas wymienić zespół bębna. Licznik zespołu bębna nie został zresetowany po zainstalowaniu nowego bębna.	Wymień zespół bębna. Zresetuj licznik zespołu bębna.
Wymień toner	Skończył się okres eksploatacji toneru. Urządzenie zatrzyma wszystkie operacje drukowania. O ile dostępna jest pamięć, faksy będą przechowywane w pamięci.	Wymień kasetę z tonerem na nową.
Zacięc. obustr.	W tacy papieru dwustronnego został zacięty papier.	Wyciągnij całkowicie tacę papieru i tacę dwustronną, otwórz tylną pokrywę, a następnie usuń cały zacięty papier. Zamknij tylną pokrywę i umieść tacę papieru oraz tacę dwustronną z powrotem w urządzeniu.
Zacięcie dokum.	Dokument nie został prawidłowo ułożony lub podany bądź dokument skanowany z podajnika ADF był zbyt długi.	Usuń zakleszczony papier z podajnika ADF. Usuń wszelkie zanieczyszczenia lub skrawki papieru ze ścieżki papieru podajnika ADF. Naciśnij Stop/Zakończ .
Zacięcie w środku	Papier zaciął się wewnątrz urządzenia.	Otwórz przednią pokrywę i wyjmij toner oraz zespół bębna. Wyciągnij cały zacięty papier. Zamknij przednią pokrywę. Jeżeli komunikat o błędzie pozostanie, naciśnij Start .
Zacięcie z tyłu	Papier zaciął się w tylnej części urządzenia.	Otwórz pokrywę zespołu nagrzewnicy i usuń cały zacięty papier. Zamknij pokrywę zespołu nagrzewnicy. Jeżeli komunikat o błędzie pozostanie, naciśnij Start .
ZACIĘTY PAPIER	Papier jest zacięty we wskazanej tacy papieru.	Wyciągnij całkowicie tacę papieru i usuń cały zacięty papier. Odpowiednio mocno wsuń tacę papieru ponownie do urządzenia.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Related Topics

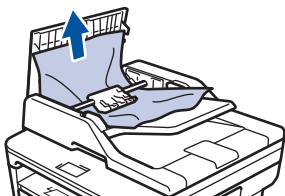
- [Wymiana materiałów eksploatacyjnych](#)
 - [Wymiana zespołu bębna](#)
 - [Czyszczenie drutu koronowego](#)
 - [Drukowanie faksu zapisanego w pamięci urządzenia](#)
-

Zacięcia dokumentów

- Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF
- Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów
- Usunąć z podajnika ADF zacięte skrawki papieru

Dokument zaciął się na górze zespołu podajnika ADF

1. Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zacięty.
2. Otwórz pokrywę podajnika ADF.
3. Wyciągnij zacięty dokument w lewo. Jeżeli dokument został naderwany lub podarty, należy usunąć wszystkie małe skrawki papieru, aby zapobiec zakleszczaniu się papieru w przyszłości.



4. Zamknij pokrywę podajnika ADF.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.

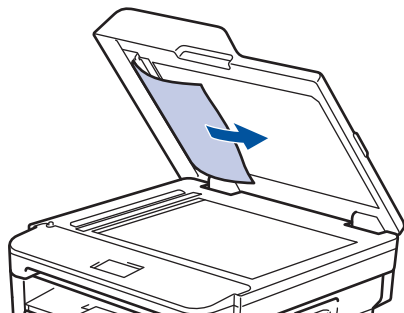


Powiązane informacje

- [Zacięcia dokumentów](#)

Dokument zaciął się pod pokrywą dokumentów

1. Wyjmij z podajnika ADF papier, który nie jest zacięty.
2. Podnieś pokrywę dokumentów.
3. Wyciągnij zacięty dokument w prawo. Jeżeli dokument został naderwany lub podarty, należy usunąć wszystkie małe skrawki papieru, aby zapobiec zakleszczaniu się papieru w przyszłości.



4. Zamknij pokrywę dokumentów.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.

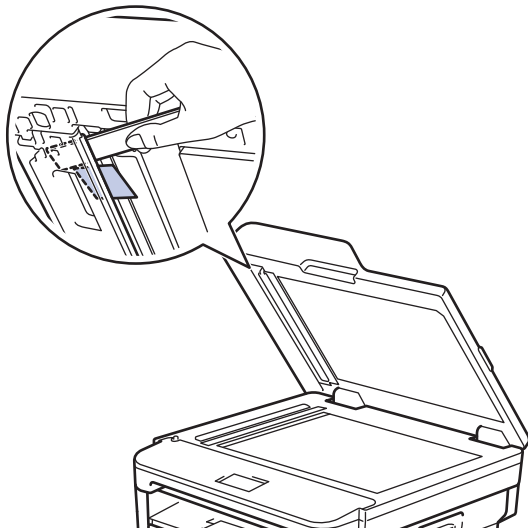


Powiązane informacje

- [Zacięcia dokumentów](#)

Usuń z podajnika ADF zacięte skrawki papieru

1. Podnieś pokrywę dokumentów.
2. Włóż kawałek sztywnego papieru, na przykład kartonu, do podajnika ADF, aby przepchnąć wszelkie małe skrawki papieru.



3. Zamknij pokrywę dokumentów.
4. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Zacięcia dokumentów](#)

Zacięcia papieru

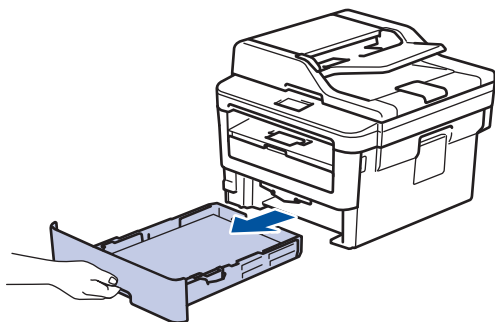
Zawsze wydawaj pozostały papier z tacy papieru i wyrównuj stos podczas wkładania nowego papieru. Dzięki temu zapobiega się podawaniu do urządzenia kilku kartek papieru na raz i pozwala uniknąć zacięć papieru.

- Papier zaciął się w tacy papieru
- Papier zaciął się na tacy wyjściowej papieru
- Papier zaciął się w tylnej części urządzenia
- Papier zaciął się wewnątrz urządzenia
- Papier zaciął się w tacy dwustronnej

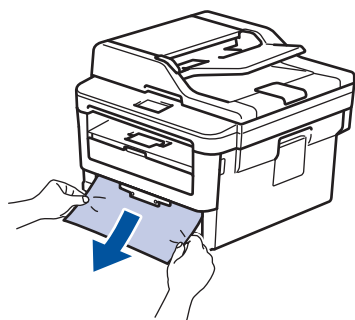
Papier zaciął się w tacy papieru

Jeśli panel sterowania urządzenia lub aplikacja Status Monitor wskazują zacięcie papieru na tacy papieru, wykonaj poniższe czynności:

1. Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.

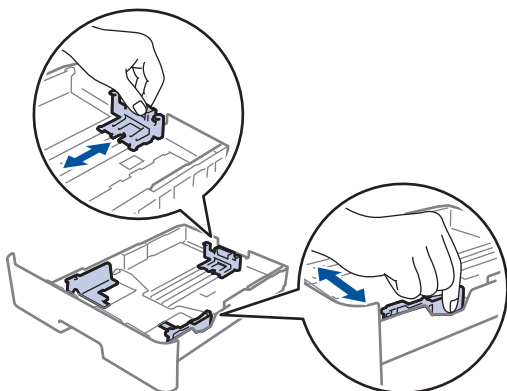


2. Powoli wyciągnij zacięty papier.

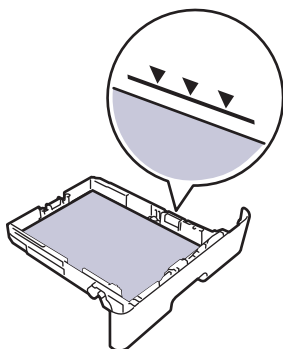


Pociągnięcie zablokowanego papieru oburącz w dół ułatwia jego usunięcie.

3. Przekartkuj stos papieru, aby zapobiec kolejnym zacięciom, i ustaw prowadnice papieru tak, aby pasowały do jego rozmiaru.



4. Upewnij się, że papier znajduje się poniżej znaku maksymalnej ilości papieru (▼▼▼).



5. Wsuń tacę papieru głęboko do urządzenia.



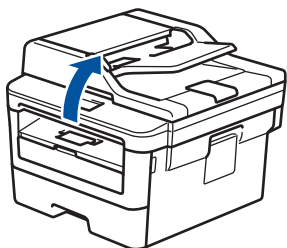
Powiązane informacje

- [Zacięcia papieru](#)

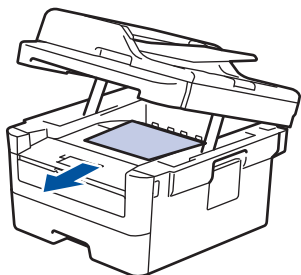
Papier zaciął się na tacy wyjściowej papieru

Jeśli papier zaciął się w tacy wyjściowej, wykonaj poniższe czynności:

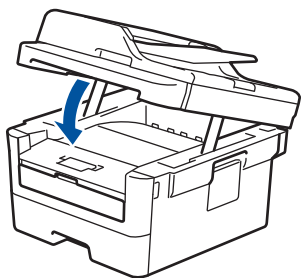
1. Użyj obu rąk do otwarcia skanera.



2. Wyjmij papier.



3. Zamknij skaner obiema rękami.



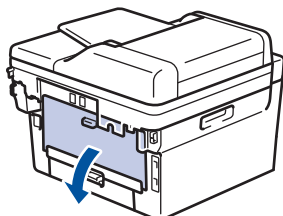
Powiązane informacje

- [Zacięcia papieru](#)

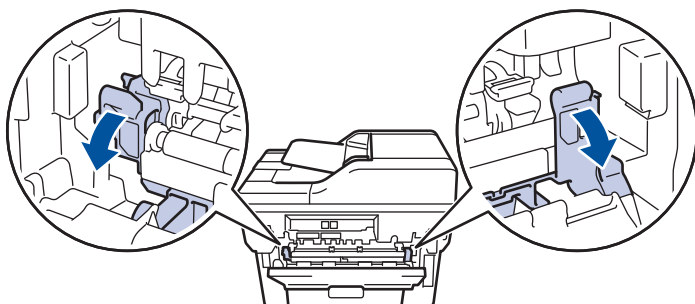
Papier zaciął się w tylnej części urządzenia

Jeżeli panel sterowania urządzenia lub aplikacja Status Monitor wskazuje zacięcie z tyłu (tył) urządzenia, wykonaj następujące czynności:

1. Pozostaw urządzenie włączone przez 10 minut, aby wewnętrzny wentylator schłodził bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
2. Otwórz tylną pokrywę.



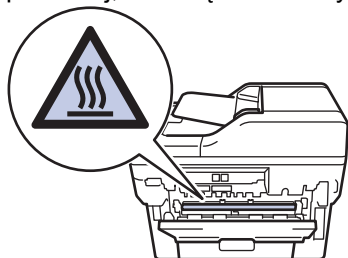
3. Pociągnij dźwignie po lewej i prawej stronie do siebie, aby zwolnić pokrywę zespołu nagrzewnicy.



⚠ OSTRZEŻENIE

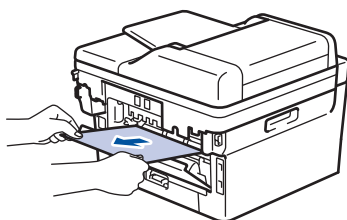
GORĄCA POWIERZCHNIA

Części wewnętrzne urządzenia są bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia poczekaj, aż urządzenie ostygnie.

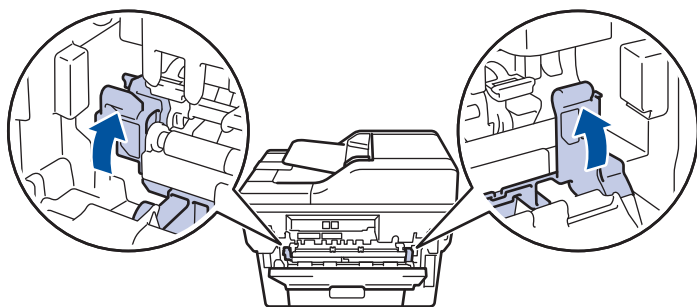


Jeżeli dźwignie koperty wewnątrz pokrywy tylnej są ściągnięte w dół do położenia koperty, podnieś te dźwignie do położenia wyjściowego przed pociągnięciem uchwytów w dół.

4. Obiema rękami delikatnie wyciągnij zacięty papier z zespołu nagrzewnicy.



5. Zamknij pokrywę zespołu nagrzewnicy.



W przypadku drukowania na kopertach pociągnij w dół dźwignie koperty z powrotem w położenie koperty przed zamknięciem pokrywy tylnej.

6. Zamknij tylną pokrywę, aż zablokuje się w pozycji zamkniętej.



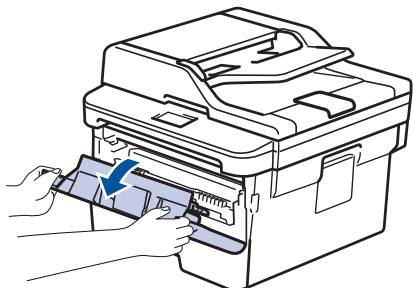
Powiązane informacje

- [Zacięcia papieru](#)

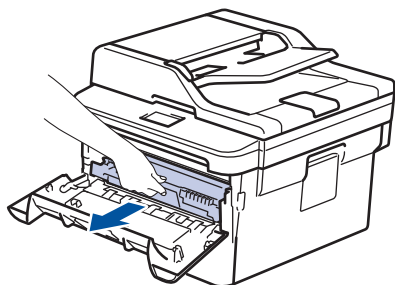
Papier zaciął się wewnątrz urządzenia

Jeśli panel sterowania urządzenia lub aplikacja Status Monitor wskazują zacięcie papieru wewnątrz urządzenia, wykonaj poniższe czynności:

1. Pozostaw urządzenie włączone przez 10 minut, aby wewnętrzny wentylator schłodził bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
2. Otwórz pokrywę przednią.



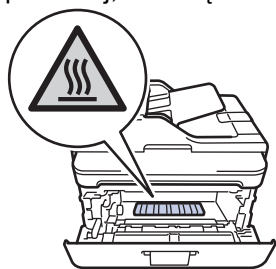
3. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna.



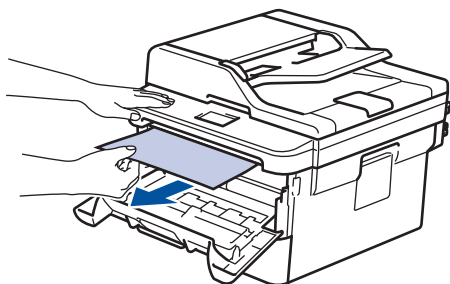
⚠ OSTRZEŻENIE

GORĄCA POWIERZCHNIA

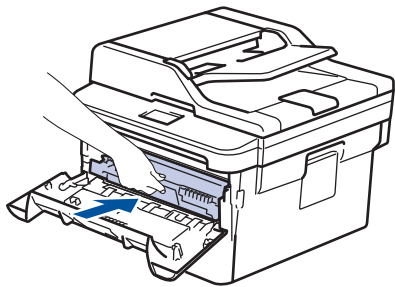
Części wewnętrzne urządzenia są bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia poczekaj, aż urządzenie ostygnie.



4. Powoli wyjmij zacięty papier.



5. Zainstaluj zespół wkładu z tonerem i bębna w urządzeniu.



6. Zamknij przednią pokrywę.



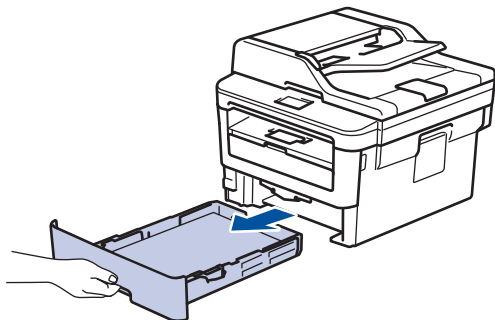
Powiązane informacje

- [Zacięcia papieru](#)
-

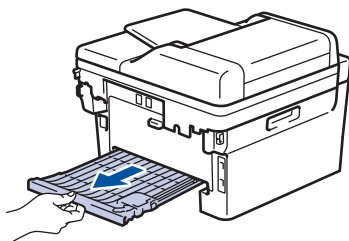
Papier zaciął się w tacy dwustronnej

Jeśli panel sterowania urządzenia lub aplikacja Status Monitor wskazują zacięcie papieru w tacy druku dwustronnego, wykonaj poniższe czynności:

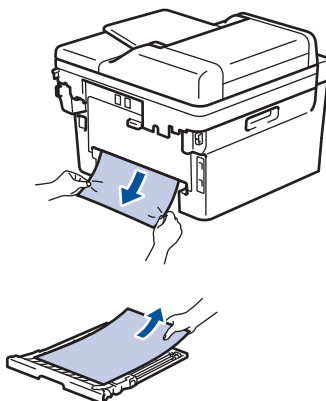
1. Pozostaw urządzenie włączone przez 10 minut, aby wewnętrzny wentylator schłodził bardzo gorące części znajdujące się wewnątrz urządzenia.
2. Wsuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.



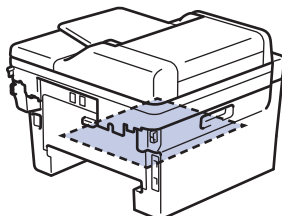
3. Wsuń całkowicie tacę dwustronną z tyłu urządzenia.



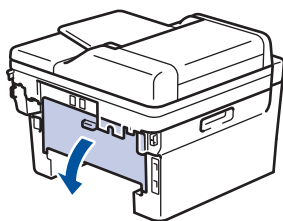
4. Wyciągnij zacięty papier z urządzenia lub z tacy dwustronnej.



5. Usuń spod urządzenia papier, który mógł tam utknąć na skutek naelektryzowania.



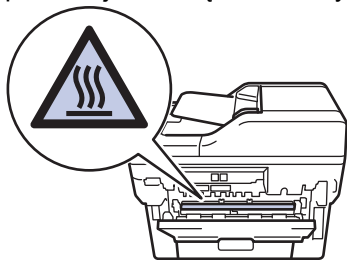
6. Jeśli papier nie zaciął się w tacy dwustronnej, otwórz pokrywę tylną.



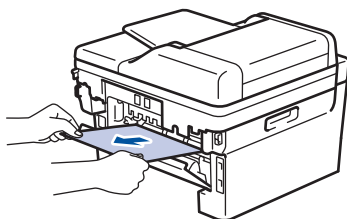
OSTRZEŻENIE

GORĄCA POWIERZCHNIA

Części wewnętrzne urządzenia są bardzo gorące. Przed dotknięciem wewnętrznych części urządzenia poczekaj, aż urządzenie ostygnie.



7. Obiema rękami delikatnie wyciągnij zacięty papier z tyłu urządzenia.






8. Zamknij tylną pokrywę, aż zablokuje się w pozycji zamkniętej.
9. Wsuń dokładnie dwustronną tacę ponownie z tyłu urządzenia.
10. Wsuń dokładnie dwustronną tacę z przodu urządzenia.




Powiązane informacje

- [Zacięcia papieru](#)

Problemy z drukowaniem

Trudności	Zalecenia
Brak wydruku	<p>Sprawdź, czy urządzenie nie znajduje się w trybie wyłączenia.</p> <p>Jeżeli urządzenie jest w trybie wyłączenia, naciśnij przycisk  na panelu sterowania, a następnie wyślij ponownie dane do drukowania.</p> <p>Sprawdź, czy został wybrany i zainstalowany właściwy sterownik drukarki.</p> <p>Sprawdź, czy program Status Monitor lub panel sterowania urządzenia sygnalizuje stan błędu.</p> <p>Sprawdź, czy urządzenie jest w trybie online:</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows® 7 i Windows Server® 2008 R2 <p>Kliknij  (Start) > Urządzenia i drukarki. Kliknij prawym przyciskiem myszy pozycję RICOH SP 230SFNw, a następnie kliknij Zobacz, co jest drukowane. Kliknij Drukarka w pasku menu. Upewnij się, że pozycja Użyj drukarki w trybie offline nie jest wybrana.</p> Windows Server® 2008 <p>Kliknij  (Start) > Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Drukarki. Kliknij prawym przyciskiem myszy RICOH SP 230SFNw. Upewnij się, że Użyj drukarki w trybie offline nie znajduje się na liście. Jeśli jest na liście, kliknij tę opcję, aby ustawić sterownik Online.</p> Windows® 8.1 oraz Windows Server® 2012 <p>Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Po wyświetleniu paska menu kliknij Ustawienia > Panel sterowania. W grupie Sprzęt i dźwięk kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki. Kliknij prawym przyciskiem myszy opcję RICOH SP 230SFNw. Kliknij Zobacz, co jest drukowane. Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki. Kliknij Drukarka w pasku menu i upewnij się, że nie wybrano Użyj drukarki w trybie offline.</p> Windows® 10 oraz Windows Server® 2016 <p>Kliknij  > System > Panel sterowania. W grupie Sprzęt i dźwięk kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki. Kliknij prawym przyciskiem myszy opcję RICOH SP 230SFNw. Kliknij Zobacz, co jest drukowane. Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki. Kliknij Drukarka w pasku menu i upewnij się, że nie wybrano Użyj drukarki w trybie offline.</p> Windows Server® 2012 R2 <p>Kliknij Panel sterowania na ekranie Start. W grupie Sprzęt kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki. Kliknij prawym przyciskiem myszy opcję RICOH SP 230SFNw. Kliknij Zobacz, co jest drukowane. Po wyświetleniu opcji sterowników drukarki wybierz sterownik drukarki. Kliknij Drukarka na pasku menu i upewnij się, że nie wybrano Użyj drukarki w trybie offline.</p>

Trudności	Zalecenia
	<ul style="list-style-type: none"> Mac <p>Kliknij menu System Preferences (Preferencje systemowe), a następnie wybierz opcję Printers & Scanners (Drukarki i skanery). Jeśli urządzenie znajduje się w trybie offline, usuń je za pomocą przycisku , a następnie je dodaj za pomocą przycisku .</p>
Urządzenie nie drukuje lub przestało drukować.	<p>Anuluj zadanie drukowania i wykasuj je z pamięci urządzenia. Wydruk może być niekompletny. Wyślij dane drukowania ponownie.</p> <p>➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Anulowanie zadania drukowania</p>
Gdy dokument jest wyświetlany na ekranie, pojawiają się nagłówki i stopki, ale nie pojawiają się one na wydruku.	<p>Na górze i na dole każdej strony znajduje się obszar, w którym drukowanie nie jest możliwe. W celu umożliwienia drukowania w tych miejscach dostosuj górny i dolny margines dokumentu.</p>
Urządzenie drukuje nieoczekiwanie lub wydruk jest nieprawidłowy.	<p>Anuluj zadanie drukowania i wykasuj je z pamięci urządzenia. Wydruk może być niekompletny. Wyślij dane drukowania ponownie.</p> <p>➤➤ <i>Powiązane informacje:</i> Anulowanie zadania drukowania</p>
	<p>Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że są one skonfigurowane do pracy z urządzeniem.</p>
	<p>Potwierdź, czy w oknie drukowania aplikacji wybrany jest sterownik drukarki.</p>
Urządzenie drukuje kilka pierwszych stron prawidłowo, ale na niektórych dalszych stronach brakuje tekstu.	<p>Sprawdź ustawienia w oprogramowaniu w celu upewnienia się, że są one skonfigurowane do pracy z urządzeniem.</p>
	<p>Urządzenie nie odbiera wszystkich danych wysyłanych z komputera. Upewnij się, czy przewód interfejsu jest prawidłowo podłączony.</p>
Urządzenie nie drukuje po obu stronach papieru mimo że w sterowniku drukarki zostało ustawione drukowanie dwustronne, a urządzenie obsługuje automatyczne drukowanie dwustronne.	<p>Sprawdź ustawienie rozmiaru papieru w sterowniku drukarki. Należy wybrać papier formatu A4 o gramaturze 60 do 105 g/m².</p>
Prędkość drukowania jest zbyt mała.	<p>Spróbuj zmienić ustawienia sterownika drukarki. Najwyższa rozdzielczość wymaga dłuższego czasu przetwarzania danych, wysyłania i drukowania.</p>
	<p>Jeśli włączony został tryb cichy, wyłącz tryb cichy w sterowniku drukarki lub w ustawieniu menu urządzenia.</p>
Urządzenie nie podaje papieru.	<p>Jeżeli na tacy papieru znajduje się papier, upewnij się, że jest włożony prosto. Jeżeli papier jest zwinęty, należy go wyprostować. Niekiedy pomaga wyjęcie papieru, obrócenie stosu i włożenie go ponownie na tacę papieru.</p>
	<p>Zmniejsz ilość papieru na tacy, a następnie spróbuj ponownie.</p>
	<p>Upewnij się, że opcja Ręczne nie jest wybrana dla Źródło papieru w sterowniku drukarki.</p>
	<p>Oczyść rolki pobierające papier.</p>
Urządzenie nie podaje papieru z ręcznego gniazda podawania.	<p>Użyj obu rąk, aby wsunąć jeden arkusz papieru dobrze do gniazda podawania ręcznego, aż górna krawędź papieru oprze się o rolki podajnika papieru. Kontynuuj</p>

Trudności	Zalecenia
	wsuwanie papieru w rolki, aż urządzenie chwyci papier i wciągnie go głębiej.
	Włóż tylko jeden arkusz papieru do ręcznego gniazda podawania.
	Upewnij się, że w sterowniku drukarki jako Ręczne jest wybrany tryb Źródło papieru .
Urządzenie nie podaje kopert.	Wkładaj za każdym razem po jednej kopercie do ręcznego gniazda podawania. Aplikacja musi zostać skonfigurowana do drukowania na używanym rozmiarze koperty. Wykonuje się to zwykle w menu Konfiguracja strony lub Konfiguracja dokumentu w aplikacji.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Related Topics

- [Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera \(Windows®\)](#)
- [Monitorowanie stanu urządzenia za pomocą komputera \(Mac\)](#)
- [Anulowanie zadania drukowania](#)
- [Czyszczenie rolek pobierających papier](#)



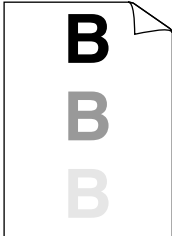
Poprawa jakości wydruku

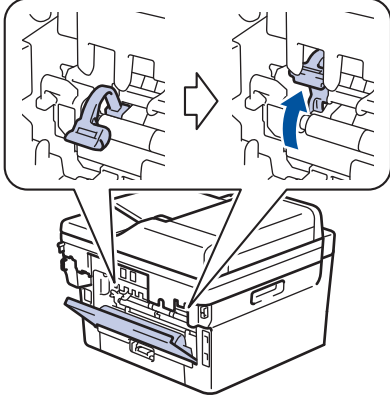
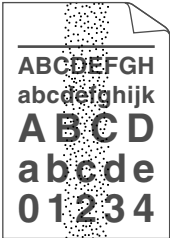
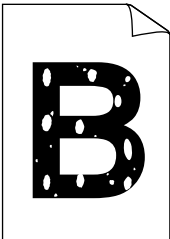
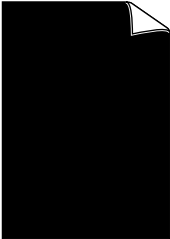

Jeżeli występuje problem z jakością druku, najpierw wydrukuj stronę testową. Jeśli wydruk wygląda prawidłowo, źródłem problemu prawdopodobnie nie jest urządzenie. Sprawdź połączenia przewodów interfejsu i spróbuj wydrukować inny dokument. Jeśli wydruk lub strona testowa wydrukowana za pomocą urządzenia ma słabą jakość, należy sprawdzić przykłady złej jakości wydruku i stosować się do zaleceń przedstawionych w tabeli.

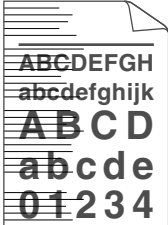



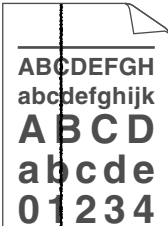
WAŻNE

Użycie nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych może mieć wpływ na jakość druku, wydajność sprzętu i niezawodność urządzenia.

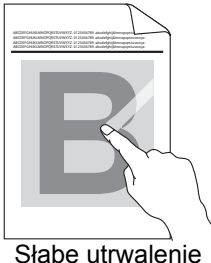
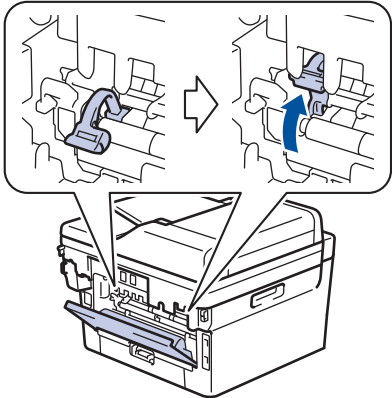

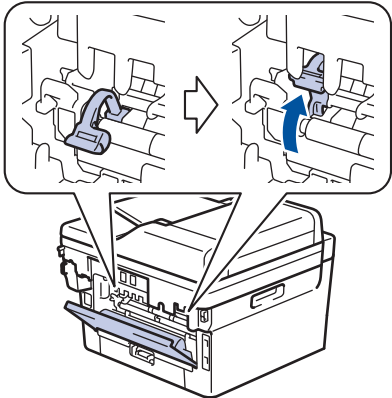
1. W celu uzyskania najlepszej jakości drukowania radzimy używać zalecanego nośnika druku. Upewnij się, że używany papier jest zgodny z naszymi specyfikacjami.
2. Sprawdź, czy wkład toneru i zespół bębna są zainstalowane prawidłowo.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
 <p>Wyblakły wydruk</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jeżeli urządzenie sygnalizuje konieczność wymiany toneru, zainstaluj nową kasetę z tonerem. • Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak wilgotność, wysokie temperatury itp. mogą powodować nieprawidłowości wydruku. • Jeżeli cała strona jest zbyt jasna, możliwe że włączona jest funkcja oszczędzania toneru. Wyłącz tryb oszczędzania toneru w menu ustawień urządzenia lub w sterowniku drukarki. • Oczyszczyć zespół bębna. • Oczyszczyć drut koronowy w zespole bębna. • Wymień kasetę z tonerem na nową. • Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Szare tło</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak wysoka temperatura oraz wilgotność mogą spowodować wzrost stopnia zaciemnienia. • Oczyszczyć zespół bębna. • Wymień kasetę z tonerem na nową. • Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Efekty cienia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź otoczenie urządzenia. Problemy związane z jakością drukowania mogą być spowodowane takimi warunkami zewnętrznymi jak niska wilgotność lub niska temperatura. • Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki. • Upewnij się, że dwie dźwignie wewnątrz tylnej pokrywy są w pozycji górnej. Pociągnij do góry dwie dźwignie, aż się zatrzymają.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
	 <ul style="list-style-type: none"> Oczyść zespół bębna. Wymień zespół bębna na nowy. Wymień kasetę z tonerem na nową. Zespół nagrzewnicy może być zanieczyszczony. Skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.
 <p>Plamki toneru</p>	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że typ nośnika ustawiony w sterowniku odpowiada rozmiarowi używanego papieru. Oczyść zespół bębna. Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasetę z tonerem na nową. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy. Zespół nagrzewnicy może być zanieczyszczony. Skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.
 <p>Niezadrukowane miejsca</p>	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz tryb Gruby papier w sterowniku drukarki lub użyj cieńszego papieru. Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w menu ustawień. Sprawdź otoczenie urządzenia. Niezadrukowane miejsca mogą być spowodowane takimi warunkami zewnętrznymi jak wysoka wilgotność. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Cały czarny</p>	<ul style="list-style-type: none"> Oczyść drut koronowy w zespole bębna. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Poziome białe linie</p>	<ul style="list-style-type: none"> Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w sterowniku drukarki. Wybierz odpowiedni rodzaj nośnika w menu ustawień. Problem może zniknąć samoistnie. Wydrukuj kilka pustych stron, aby usunąć problem, zwłaszcza jeżeli urządzenie nie było używane od dłuższego czasu. Oczyść zespół bębna. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
 <p>Poprzeczne linie</p>	<ul style="list-style-type: none"> Oczyść zespół bębna. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Poziome białe linie lub paski</p>	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź otoczenie urządzenia. Takie warunki jak duża wilgotność i wysoka temperatura mogą powodować ten problem z jakością druku. Oczyść zespół bębna. Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany po wydrukowaniu kilku stron, wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Białe plamy na czarnym tekście i grafice co 94 mm</p> <p>Czarne plamy w odstępach co 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> Wykonaj 10—15 kopii czystego, białego arkusza papieru. Jeżeli wydrukowanie kilku pustych stron nie rozwiązało problemu, w zespole bębna może znajdować się ciało obce, na przykład do powierzchni bębna mógł przywrzeć klej z etykiety. Oczyść zespół bębna. ➤➤ Powiązane informacje: <i>Czyszczenie zespołu bębna za pomocą druku punktowego bębna</i> Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Ślady czarnego toneru w poprzek strony</p>	<ul style="list-style-type: none"> Jeżeli używane są arkusze etykiet do drukarek laserowych, klej z arkuszy może czasem przykleić się do powierzchni bębna. Oczyść zespół bębna. ➤➤ Powiązane informacje: <i>Czyszczenie zespołu bębna za pomocą druku punktowego bębna</i> Jeżeli użyty został papier ze spinaczami lub zszywkami, zespół bębna mógł zostać uszkodzony. Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne (lub światło pokojowe przez długi okres czasu). Oczyść zespół bębna. Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasety z tonerem na nową. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
	<ul style="list-style-type: none"> Oczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna, przesuwając suwak. Upewnij się, że dźwignia na zespole bębna jest w pozycji zablokowanej. Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasety z tonerem na nową. Zespół bębna może być uszkodzony.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
<p>Czarne linie wzdłuż strony Smugi toneru wzdłuż wydrukowanych stron</p>	<p>Wymień zespół bębna na nowy.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zespół nagrzewnicy może być zanieczyszczony. Skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.
 <p>Pionowe białe linie</p>	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że wewnątrz urządzenia oraz wokół zespołu bębna i wkładu z tonerem nie znajduje się żadne ciało obce, jak udułty kawałek papieru, samoprzylepna karteczka lub kurz. Kaseta z tonerem może być uszkodzona. Wymień kasety z tonerem na nową. Zespół bębna może być uszkodzony. Wymień zespół bębna na nowy.
 <p>Przechylony obraz</p>	<ul style="list-style-type: none"> Umieść dokument poprawnie w podajniku ADF lub na szybie skanera, jeżeli przekrzywienie pojawia się tylko podczas kopiowania. Upewnij się, że papier lub inny nośnik druku jest prawidłowo umieszczony na tacy papieru i że prowadnice nie są zbyt ciasne lub zbyt luźne względem stosu papieru. Ustaw prawidłowo prowadnice papieru. Taca papieru może być przepełniona. Sprawdź rodzaj i jakość papieru. Sprawdź, czy wewnątrz urządzenia nie ma luźnych przedmiotów, na przykład rozdartego papieru. Jeżeli problem występuje tylko podczas automatycznego drukowania dwustronnego, sprawdź, czy w tacy druku dwustronnego nie znajduje się rozdarty papier. Sprawdź, czy taca druku dwustronnego jest wsunięta do końca, a pokrywa tylna jest dokładnie zamknięta.
 <p>Zwinięty lub pofalowany obraz</p>	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź rodzaj i jakość papieru. Wysokie temperatury i wysoka wilgotność mogą powodować zwijanie papieru. Jeśli nie używasz często urządzenia, papier mógł się znajdować na tacy zbyt długo. Obróć stos papieru na tacy na drugą stronę. Ponadto przekartkuj stos papieru, a następnie obróć papier na tacy o 180°. Otwórz pokrywę tylną (taca wyjściowa stron zadrukowanych od góry), aby pozwolić na wyjście zadrukowanych stron do tacy wyjściowej stron zadrukowanych od góry. Wybierz tryb Zmniejsz ilość zwijającego się papieru w sterowniku drukarki, jeżeli nie korzystasz z zalecanego nośnika druku.
 <p>Zmarszczenia lub pofałdowania</p>	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że papier jest prawidłowo włożony. Sprawdź rodzaj i jakość papieru. Przewróć stos papieru w tacy lub obróć papier o 180° w tacy wejściowej.

Przykłady niskiej jakości drukowania	Zalecenie
 <p>Słabe utrwalenie</p>	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że dwie dźwignie wewnątrz tylnej pokrywy są w pozycji górnej. Pociągnij do góry dwie dźwignie, aż się zatrzymają.  <ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że typ nośnika ustawiony w sterowniku drukarki odpowiada rozmiarowi używanego papieru. Wybierz tryb Popraw utrwalanie się tonera w sterowniku drukarki. <p>Jeśli dokonanie wyboru nie spowoduje wystarczającej poprawy, zmień ustawienie sterownika drukarki w opcji Typ nośnika na grube. W przypadku drukowania koperty wybierz Kop. grube w ustawieniach typu nośnika.</p>
 <p>Fałdy na kopertach</p>	<ul style="list-style-type: none"> Upewnij się, że podczas drukowania na kopertach dwie dźwignie wewnątrz pokrywy tylnej są ściągnięte w dół do położenia koperty. Po zakończeniu drukowania ustaw dźwignie ponownie w położeniu wyjściowym. Pociągnij dźwignie do góry, aż się zatrzymają.  <ul style="list-style-type: none"> Koperty należy drukować z otwartą pokrywą tylną (taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę). (W przypadku modeli z gniazdem ręcznego podawania) <p>Upewnij się, że koperty są podawane tylko z gniazda podawania ręcznego.</p>



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Related Topics

- [Wydruk testowy](#)
- [Czyszczenie zespołu bębna przy użyciu arkusza kontroli punktów bębna](#)

-
- Zmniejsz zużycie toneru
 - Wymiana toneru
 - Wymiana zespołu bębna
-

Problemy z telefonem i faksem

Linia telefoniczna lub połączenia

Trudności	Zalecenia
Wybieranie numeru nie działa. (Brak sygnału wybierania)	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego oraz gniazda LINE w urządzeniu. Jeśli jesteś abonentem usług DSL bądź usług VoIP, należy skontaktować się z dostawcą usług w celu uzyskania instrukcji połączenia.</p> <p>(Dostępne tylko w niektórych krajach). Zmień ustawienie Ton/impuls.</p> <p>Jeśli do urządzenia podłączony jest telefon zewnętrzny, wyślij faks ręcznie, używając słuchawki telefonu zewnętrznego i wybierając na nim numer. Przed wysłaniem faksu poczekaj, aż usłyszysz dźwięk odbierania faksu.</p> <p>Jeżeli nie słyhać sygnału wybierania, podłącz sprawny telefon i przewód telefoniczny do gniazdka. Następnie podnieś słuchawkę telefonu zewnętrznego i sprawdź, czy słyhać sygnał wybierania. Jeżeli nadal nie słyhać sygnału wybierania, skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną, aby sprawdzić linię i/lub gniazdko.</p>
Urządzenie nie odpowiada na wezwania.	<p>Upewnij się, że urządzenie jest w trybie odbioru właściwym dla danej konfiguracji.</p> <p>Sprawdź sygnał wybierania. Jeżeli to możliwe, zadzwoń na numer urządzenia, aby usłyszeć jego odpowiedź. Jeśli nadal nie ma odpowiedzi, sprawdź, czy przewód linii telefonicznej jest podłączony do gniazda telefonicznego w ścianie i do gniazda LINE w urządzeniu. Jeśli podczas wywoływania urządzenia nie słyhać dźwięku dzwonka, poproś swoją firmę telefoniczną o sprawdzenie linii.</p>

Obsługa połączeń przychodzących

Trudności	Zalecenia
Wysyłanie połączenia faksowego do urządzenia.	<p>Odpowiadając na telefon zewnętrzny lub wewnętrzny, wciśnij Kod zdalnej aktywacji (ustawieniem domyślnym jest *51). Jeśli odebrano telefon zewnętrzny, naciśnij przycisk Start, aby odebrać faks.</p> <p>Gdy urządzenie odpowie, odłóż słuchawkę.</p>
Funkcje własne na jednej linii.	<p>Jeżeli na tej samej linii, do której podłączone jest urządzenie, dostępne są funkcje Oczekiwanie na połączenie, Oczekiwanie na połączenie/Identyfikacja dzwoniącego, Identyfikacja abonenta dzwoniącego, Poczta głosowa, automat zgłoszeniowy, system alarmowy lub inna niestandardowa funkcja, może to powodować problem podczas wysyłania lub odbierania faksów.</p> <p>Na przykład: Jeśli dostępna jest funkcja połączenia oczekującego lub inna niestandardowa usługa i jej sygnał przechodzi przez linię podczas wysyłania lub odbierania faksu, sygnał ten może czasowo zakłócić lub uszkodzić fakсы. Tryb korekcji błędu (ECM) powinien pomóc rozwiązać ten problem. Ten problem związany jest z przemysłem systemów telefonicznych i jest wspólny dla wszystkich urządzeń, które wysyłają i odbierają informacje na jednej linii współdzielonej z funkcjami</p>

Trudności	Zalecenia
	własnymi. Jeżeli uniknięcie niewielkich zakłóceń jest ważne dla firmy, zalecana jest oddzielna linia telefoniczna bez funkcji niestandardowych.

Odbieranie faksów

Trudności	Zalecenia
Nie można odebrać faksu.	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazda telefonicznego oraz gniazda LINE w urządzeniu. Jeśli jesteś subskrybentem usług DSL bądź usług VoIP, skontaktuj się z usługodawcą w celu uzyskania instrukcji połączenia. Jeśli korzystasz z systemu VoIP, spróbuj zmienić ustawienie VoIP na <i>Podstawowa (dla VoIP)</i>. Zmniejsz to prędkość modemu i wyłącz tryb korekcji błędów (ECM).</p> <p>Upewnij się, że urządzenie jest w prawidłowym trybie odbioru. Jest on zależny od urządzeń zewnętrznych i usług telefonicznych dostępnych na tej samej linii, do której podłączone jest urządzenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli posiadasz osobną linię faksową i chcesz, aby urządzenie automatycznie odbierało wszystkie przychodzące faksy, wybierz tryb Tylko faks. • Jeśli urządzenie współużytkuje linię z zewnętrznym automatem zgłoszeniowym, wybierz tryb Zewnętrzny TAD. W trybie Zewnętrzny TAD urządzenie będzie automatycznie odbierać faksy przychodzące, a osoby dzwoniące będą mogły pozostawić wiadomość na automacie zgłoszeniowym. • Jeśli urządzenie dzieli linię z innymi telefonami i chcesz, by automatycznie odbierało wszystkie przychodzące faksy, należy wybrać tryb Faks/telefon. W trybie Faks/telefon urządzenie będzie automatycznie odbierać faksy i generować pseudodzwonek/podwójny dzwonek, alarmujący o potrzebie odebrania połączeń głosowych. • Jeśli nie chcesz, by urządzenie automatycznie odbierało faksy przychodzące, wybierz tryb Ręczny. W trybie ręcznym musisz odpowiadać na wszystkie połączenia przychodzące i przełączać urządzenie na odbieranie faksów. <p>Inne urządzenie lub usługa w danym miejscu może odpowiadać na połączenia przychodzące, zanim zrobi to urządzenie. Aby to sprawdzić, zmniejsz ustawienie opóźnienia dzwonienia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli tryb odbioru ustawiony jest na Tylko faks lub Faks/telefon, zmniejsz nastawę funkcji Opóźnienie dzwonienia na jeden dzwonek. >> Powiązane informacje: Ustawianie liczby dzwonek przed odebraniem połączenia przez urządzenie (opóźnienie dzwonienia) • Jeśli tryb odbioru ustawiony jest na Zewnętrzny TAD, zmniejsz liczbę dzwonek zaprogramowaną w automacie zgłoszeniowym do dwóch. • Jeśli tryb odbioru ustawiony jest na Ręczny, NIE zmieniaj ustawienia opóźnienia dzwonienia. <p>Poproś kogoś o wysłanie próbnego faksu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli faks zostanie odebrany, urządzenie działa prawidłowo. Pamiętaj, by przestawić opóźnienie


Trudności	Zalecenia
	<p>dzwonienia lub ustawienie automatu zgłoszeniowego do wartości początkowej. Jeśli po przestawieniu opóźnienia dzwonienia ponownie wystąpią problemy z odbiorem, będzie to oznaczać, że jakaś osoba, urządzenie lub dostępna usługa odbiera połączenie faksowe, zanim zdąży to zrobić urządzenie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli nie możesz odebrać faksu, może to oznaczać, że inne urządzenie lub dostępna usługa uniemożliwia odebranie faksu bądź wystąpił problem z linią faksu. <p>Jeśli używasz telefonicznego automatu zgłoszeniowego (tryb Zewnętrzny TAD) na tej samej linii, do której podłączone jest urządzenie, upewnij się, że automat zgłoszeniowy jest prawidłowo skonfigurowany.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ustaw automat zgłoszeniowy na odpowiadanie po jednym lub dwóch dzwonekach. 2. Nagraj wiadomość powitalną na automat zgłoszeniowy. <ul style="list-style-type: none"> • Nagraj pięć sekund ciszy na początku swojej wiadomości powitalnej. • Ogranicz czas trwania wiadomości do 20 sekund. • Zakończ wiadomość powitalną kodem aktywacji zdalnej dla osób wysyłających fakсы ręcznie. Na przykład: Na przykład: „Po sygnale zostaw wiadomość lub naciśnij *51 i przycisk Start, aby wysłać faks”. 3. Ustaw automat zgłoszeniowy na odpowiadanie na połączenia. 4. Ustaw tryb odbioru urządzenia na Zewnętrzny TAD. <p>➤➤ <i>Powiązane informacje: Wybór właściwego trybu odbioru</i></p> <p>Upewnij się, że funkcja wykrywania faksów w urządzeniu jest włączona. Wykrywanie faksów jest funkcją umożliwiającą odebranie faksu nawet po odebraniu połączenia głosowego na telefonie zewnętrznym lub wewnętrznym.</p> <p>Jeśli błędy transmisji występują często, a możliwą przyczyną są zakłócenia na linii telefonicznej, lub jeśli korzystasz z systemu VoIP, spróbuj zmienić ustawienie zgodności na opcję <i>Podstawowa (dla VoIP)</i>.</p>

Wysyłanie faksów

Trudności	Zalecenia
Nie można wysłać faksu.	<p>Sprawdź wszystkie połączenia przewodu linii. Upewnij się, że przewód linii telefonicznej jest podłączony do ściennego gniazdka telefonicznego oraz gniazda LINE w urządzeniu. Jeśli jesteś abonentem usług DSL bądź usług VoIP, należy skontaktować się z dostawcą usług w celu uzyskania instrukcji połączenia.</p> <p>Upewnij się, że został naciśnięty przycisk Faks, a urządzenie jest w trybie faksowania.</p> <p>Wydrukuj raport weryfikacji transmisji i poszukaj błędów.</p> <p>Poproś odbiorcę o sprawdzenie, czy urządzenie odbierające posiada papier.</p>
Niska jakość wysyłania.	<p>Spróbuj zmienić rozdzielczość na Fine lub S.Fine. Wykonaj kopię w celu sprawdzenia działania skanera</p>

Trudności	Zalecenia
	urządzenia. Jeżeli jakość kopii jest niska, wyczyść skaner.
Treść raportu weryfikacji transmisji to: WYNIK:BŁĄD.	<p>Prawdopodobnie wystąpiło tymczasowe zakłócenie na linii. Spróbuj wysłać faks ponownie. W przypadku wysyłania wiadomości PC-Fax i odbioru komunikatu WYNIK:BŁĄD w raporcie weryfikacji transmisji, pamięć urządzenia może być pełna. W celu zwolnienia większej ilości pamięci można wyłączyć zapisywanie faksów, wydrukować wiadomości faksowe z pamięci lub anulować faks odłożony. Jeżeli problem nadal występuje, poproś firmę telekomunikacyjną o sprawdzenie linii telefonicznej.</p> <p>Jeśli błędy transmisji występują często, a możliwą przyczyną są zakłócenia na linii telefonicznej, lub jeśli korzystasz z systemu VoIP, spróbuj zmienić ustawienie zgodności na opcję Podstawowa (dla VoIP).</p>
Wysyłane fakсы są puste.	Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo. Podczas korzystania z podajnika ADF dokument powinien być skierowany stroną zadrukowaną do góry. Podczas korzystania z szyby skanera dokument powinien być skierowany stroną zadrukowaną w dół.
Pionowe czarne linie podczas wysyłania.	Pionowe czarne linie na wysyłanych faksach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub płynem z korektora na szklanym pasku. Wyczyść szklany pasek.

Drukowanie odebranych faksów

Trudności	Zalecenia
<ul style="list-style-type: none"> Wydruk zagęszczony Smugi poziome Zdania na górze i na dole są ucięte Brakujące wiersze 	Zwykle jest to spowodowane złym połączeniem telefonicznym. Wykonaj kopię. Jeżeli kopia wygląda prawidłowo, prawdopodobnie występowały zakłócenia na linii telefonicznej. Poproś drugą stronę o ponowne wysłanie faksu.
Pionowe czarne linie podczas odbierania	<p>Druk koronowy dla drukowania może być zabrudzony. Oczyszcz druk koronowy w zespole bębna.</p> <p>Skaner nadawcy może być zabrudzony. Poproś nadawcę, aby zrobił kopię w celu sprawdzenia, czy nie ma problemu w urządzeniu wysyłającym. Spróbuj odebrać innym urządzeniem faksowym.</p>
Odbierane fakсы mają postać podzielonych lub pustych stron.	<p>Lewy i prawy margines jest odcięty i jedna strona jest drukowana na dwóch kartkach.</p> <p>Włącz automatyczne zmniejszanie.</p>



Powiązane informacje

- Rozwiązywanie problemów
 - Ustaw wykrywanie sygnału wybierania
 - Ustawianie Kompatybilności linii telefonicznej dla zakłóceń i systemów VoIP

Related Topics

- Ustawianie liczby dzwonek przed odebraniem połączenia przez urządzenie (opóźnienie dzwonienia)

-
- Wybór właściwego trybu odbioru
-

Ustaw wykrywanie sygnału wybierania

Ustawianie sygnału wybierania na [Wykrywanie] skróci przerwę wykrywania sygnału wybierania.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wybieranie ton], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, żeby wybrać [Wykrywanie] lub [Brak wykrywania], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Problemy z telefonem i faksem](#)

Ustawianie Kompatybilności linii telefonicznej dla zakłóceń i systemów VoIP

Problemy z wysyłaniem i odbieraniem faksów z powodu możliwych zakłóceń na linii telefonicznej można rozwiązać poprzez obniżenie prędkości modemu w celu zminimalizowania błędów w przesyłaniu faksów. Jeśli korzystasz z usługi Voice over IP (VoIP), zalecamy zmianę zgodności na podstawową (dla VoIP).



- VoIP to typ systemu telefonicznego, wykorzystujący połączenie internetowe zamiast tradycyjnej linii telefonicznej.
- Dostawcy usług telefonicznych często świadczą usługę VoIP razem z usługami internetowymi i kablowymi.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Kompatybilność], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Głośn], [Normalna] lub [Podst. (VoIP)], a następnie naciśnij **OK**.

Opcja	Opis
Głośn	Wybierz Głośn, aby ustawić prędkość modemu na 33 600 b/s.
Normalna	Wybierz Normalna, aby ustawić prędkość modemu na 14 400 b/s.
Podst. (VoIP)	Wybierz Podst. (VoIP), aby zmniejszyć prędkość modemu do 9600 b/s i wyłączyć tryb korekcji błędów (ECM). O ile zakłócenia nie są powtarzającym się problemem używanej linii telefonicznej, zaleca się korzystanie z tego ustawienia tylko w razie potrzeby. Aby podnieść zgodność z większością usług VoIP, zalecamy zmianę ustawienia zgodności na Podst. (VoIP).

5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Problemy z telefonem i faksem](#)

Problemy z siecią

- [Komunikaty o błędach dla problemów sieciowych](#)
- [Gdzie można znaleźć ustawienia sieciowe posiadanego urządzenia?](#)
- [Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej](#)
- [Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci](#)
- [Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo](#)

Komunikaty o błędach dla problemów sieciowych

Urządzenie wyświetli komunikat o błędzie, jeśli wystąpi błąd. Najczęściej występujące komunikaty o błędach przedstawiono w tabeli.

Komunikaty o błędach	Przyczyna	Działanie
Polącz. nieudane Urządzenie jest już podłączone.	Dwa urządzenia przenośne są już podłączone do sieci Wi-Fi Direct®, urządzenie jest właścicielem grupy (G/O).	Po zakończeniu bieżącego połączenia pomiędzy urządzeniem a innym urządzeniem mobilnym należy spróbować skonfigurować ponownie ustawienia Wi-Fi Direct®. Status połączenia można sprawdzić poprzez wydrukowanie raportu konfiguracji sieci.
Błąd połączenia	Inne urządzenia próbują połączyć się z siecią Wi-Fi Direct® w tym samym czasie.	Upewnij się, że inne urządzenia nie próbują nawiązać połączenia z siecią Wi-Fi Direct®, a następnie spróbuj skonfigurować ustawienia Wi-Fi Direct® ponownie.
Błąd połączenia	Urządzenie i urządzenie mobilne nie mogą się komunikować podczas konfiguracji sieci Wi-Fi Direct®.	<ul style="list-style-type: none">• Przesuń urządzenie mobilne bliżej urządzenia.• Przesuń urządzenie i urządzenie mobilne do obszaru niezawierającego przeszkód.• Jeśli używasz metody PIN z funkcją WPS, upewnij się, że wprowadzono poprawny kod PIN.
Brak urządzenia	Podczas konfigurowania sieci Wi-Fi Direct®, urządzenie nie mogło odnaleźć urządzenia mobilnego.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że urządzenie i urządzenie mobilne znajdują się w trybie Wi-Fi Direct®.• Przesuń urządzenie mobilne bliżej urządzenia.• Przesuń urządzenie i urządzenie mobilne do obszaru niezawierającego przeszkód.• Jeśli ręcznie skonfigurowano sieć Wi-Fi Direct®, upewnij się, czy wprowadzono poprawne hasło.• Jeśli urządzenie posiada stronę konfiguracji określającą sposób uzyskania adresu IP, upewnij się, że adres IP urządzenia mobilnego został skonfigurowany za pomocą DHCP.



Powiązane informacje

- [Problemy z siecią](#)

Gdzie można znaleźć ustawienia sieciowe posiadanego urządzenia?

- [Drukowanie Raportu konfiguracji sieci](#)
- [Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera](#)

Nie można zakończyć konfiguracji sieci bezprzewodowej

Wyłącz i ponownie włącz router bezprzewodowy. Następnie ponów próbę skonfigurowania ustawień sieci bezprzewodowej. Jeśli nie można rozwiązać problemu, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Należy zbadać problem za pomocą raportu sieci WLAN.

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Ustawienia zabezpieczeń (SSID/klucz sieciowy) nie są prawidłowe.	<ul style="list-style-type: none">Wybierz i sprawdź, czy używane są prawidłowe ustawienia zabezpieczeń.<ul style="list-style-type: none">Informacje dotyczące sposobu poszukiwania ustawień zabezpieczeń można znaleźć w instrukcji załączonej do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.Jako domyślne ustawienia zabezpieczeń może służyć nazwa producenta lub numer modelu punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN.Skontaktuj się z producentem punktu dostępowego/routera, dostawcą usług internetowych lub z administratorem sieci.	Sieć bezprzewodowa
Adres MAC posiadanego urządzenia jest niedozwolony.	Sprawdź, czy dany filtr zezwala na adres MAC urządzenia. Adres MAC można znaleźć na panelu sterowania urządzenia.	Sieć bezprzewodowa
Punkt dostępowy/router bezprzewodowej sieci LAN pracuje w trybie utajonym (nie transmituje identyfikatora SSID).	<ul style="list-style-type: none">Wprowadź ręcznie poprawną nazwę SSID lub klucz sieciowy.Sprawdź nazwę SSID lub klucz sieciowy w instrukcji dołączonej do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, a następnie ponownie przeprowadź konfigurację sieci bezprzewodowej.	Sieć bezprzewodowa
Ustawienia zabezpieczeń (SSID/hasło) nie są prawidłowe.	<ul style="list-style-type: none">Potwierdź SSID i hasło.<ul style="list-style-type: none">Jeżeli konfigurujesz sieć ręcznie, nazwa SSID oraz hasło są wyświetlane na urządzeniu. Jeżeli urządzenie mobilne obsługuje konfigurację ręczną, nazwa SSID oraz hasło będą wyświetlane na ekranie urządzenia mobilnego.	Wi-Fi Direct®
Używasz systemu Android™ 4.0.	Gdy urządzenie mobilne zostanie rozłączone (po upływie około sześciu minut po użyciu funkcji Wi-Fi Direct®), spróbuj użyć konfiguracji jednoprzyciskowej przy użyciu WPS (zalecane) i ustaw urządzenie jako WG.	Wi-Fi Direct®
Urządzenie jest umieszczone zbyt daleko od urządzenia mobilnego.	Ustaw urządzenie w odległości nie większej niż 1 metr od urządzenia mobilnego podczas konfigurowania ustawień sieci Wi-Fi Direct®.	Wi-Fi Direct®
Pomiędzy urządzeniem a urządzeniem przenośnym znajdują się przeszkody (np. ściany lub meble).	Przenieś urządzenie w miejsce wolne od przeszkód.	Wi-Fi Direct®
W pobliżu urządzenia lub urządzenia mobilnego znajduje się komputer bezprzewodowy, urządzenia Bluetooth®, kuchenka mikrofalowa lub bezprzewodowy telefon cyfrowy.	Odsuń inne urządzenia od urządzenia lub urządzenia mobilnego.	Wi-Fi Direct®
Jeżeli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych sugestii nadal nie można przeprowadzić konfiguracji sieci Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">Wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie. Następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia Wi-Fi Direct®.Jeśli używasz urządzenia jako klienta, sprawdź, ile urządzeń może korzystać z bieżącej sieci Wi-Fi Direct®, a następnie sprawdź, ile urządzeń jest podłączonych.	Wi-Fi Direct®

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Direct®, wykonaj następujące czynności:		

System Windows®

Jeśli połączenie bezprzewodowe zostało przerwane i zostały sprawdzone oraz wypróbowane wszystkie powyższe rozwiązania, zalecamy użycie narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego).



Powiązane informacje



- [Problemy z siecią](#)

Related Topics

- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany](#)
- [Korzystanie z Wi-Fi Direct®](#)

Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Oprogramowanie zabezpieczające blokuje dostęp urządzenia do sieci. (Skanowanie sieciowe nie działa.)	<ul style="list-style-type: none"> Windows® Skonfiguruj oprogramowanie zabezpieczające/zaporę sieciową innego producenta, aby umożliwić skanowanie sieciowe. Aby dodać port 54925 dla skanowania sieciowego, wpisz poniższe informacje: <ul style="list-style-type: none"> W polu Nazwa: Wpisz dowolny opis, na przykład „Skaner sieciowy”. W polu Numer portu: Wpisz 54925. W polu Protokół: Wybrać UDP. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi dostarczoną z oprogramowaniem zabezpieczającym/zaporą innej firmy lub skontaktować się z producentem oprogramowania. Mac (iPrint&Scan) Na pasku menu Finder (Wyszukiwarka) kliknij Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje) > RICOH, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę iPrint&Scan. Zostanie wyświetlone okno programu iPrint&Scan. Kliknij przycisk Wybierz urządzenie a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ponownie wybrać urządzenie sieciowe. (Sterownik TWAIN) Na pasku menu Finder (Wyszukiwarka) kliknij Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje) > RICOH > TWAIN Driver Utility, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę Selektor urządzeń. Zostanie wyświetlone okno aplikacji Selektor urządzeń. Ponownie wybierz urządzenie sieciowe, upewniając się, że Status (Stan) jest idle (bezczynność), a następnie kliknij OK. 	Przewodowy/ beprzewodowy
Oprogramowanie zabezpieczające blokuje dostęp urządzenia do sieci. (Funkcja odbierania faksów przez sieć za pomocą oprogramowania PC-Fax nie działa). (Windows®)	<p>Ustaw oprogramowanie zabezpieczające/zaporę innego producenta, aby umożliwić odbieranie faksów w komputerze za pomocą funkcji PC-FAX Rx. Aby dodać port 54926 dla sieciowego odbierania za pomocą oprogramowania PC-FAX Rx, wprowadź poniższe informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> W polu Nazwa: Wpisz dowolny opis, na przykład „Odbieranie PC-FAX”. W polu Numer portu: Wpisz 54926. W polu Protokół: Wybrać UDP. <p>Należy zapoznać się z instrukcją obsługi dostarczoną z oprogramowaniem zabezpieczającym/zaporą innej firmy lub skontaktować się z producentem oprogramowania.</p>	Przewodowy/ beprzewodowy
Oprogramowanie zabezpieczające blokuje dostęp urządzenia do sieci.	<p>Niektóre programy zabezpieczające mogą blokować dostęp bez wyświetlania okna z ostrzeżeniem nawet po pomyślnej instalacji.</p> <p>Aby uzyskać dostęp, patrz instrukcje oprogramowania zabezpieczającego lub skontaktuj się z producentem oprogramowania.</p>	Przewodowy/ beprzewodowy

Przyczyna	Działanie	Interfejs
Do urządzenia nie został przypisany dostępny adres IP.	<ul style="list-style-type: none"> Sprawdź adres IP i maskę podsieci. Sprawdź, czy zarówno adresy IP, jak i maski podsieci komputera i urządzenia są prawidłowe oraz czy znajdują się w obrębie tej samej sieci. Aby uzyskać więcej informacji na temat sposobu potwierdzania adresu IP i maski podsieci, należy skontaktować się z administratorem sieci. Windows® Sprawdź adres IP i maskę podsieci za pomocą narzędzia Network Connection Repair Tool (Narzędzie do naprawy połączenia sieciowego). 	Przewodowy/ beprzewodowy
W kolejce wydruku komputera nadal znajduje się błędne zadanie wydruku.	<ul style="list-style-type: none"> Jeśli w kolejce wydruku komputera nadal znajduje się błędne zadanie wydruku, należy je usunąć. Można także kliknąć dwukrotnie ikonę drukarki w poniższym folderze i anulować wszystkie dokumenty: <ul style="list-style-type: none"> Windows® 7 Kliknij przycisk  (Start) > Urządzenia i drukarki > Drukarki i faksy. Windows® 8.1 Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Po wyświetleniu paska menu kliknij Ustawienia > Panel sterowania. W grupie Sprzęt i dźwięk kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki > Drukarki. Windows® 10 oraz Windows Server® 2016 Kliknij  > System > Panel sterowania. W grupie Sprzęt i dźwięk kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki > Drukarki. Windows Server® 2008 Kliknij przycisk Start > Panel sterowania > Drukarki. System Windows Server® 2012 Przesuń kursor myszy w prawy dolny narożnik pulpitu. Po wyświetleniu paska menu kliknij Ustawienia > Panel sterowania. W grupie Sprzęt kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki > Drukarka. System Windows Server® 2012 R2 Kliknij przycisk Panel sterowania na ekranie Start. W grupie Sprzęt kliknij Wyświetl urządzenia i drukarki. macOS v10.11.x, v10.12.x, v10.13.x Kliknij System Preferences (Preferencje systemowe) > Printers & Scanners (Drukarki i skanery). 	Przewodowy/ beprzewodowy
Urządzenie nie jest połączone z siecią bezprzewodową.	Wydrukuj Raport WLAN, a następnie sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie.	Sieć beprzewodowa

Jeśli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych rozwiązań urządzenie nadal nie drukuje ani nie skanuje, odinstaluj oprogramowanie i sterowniki i zainstaluj je ponownie.



Powiązane informacje

- [Problemy z siecią](#)

Related Topics

- [Wydrukuj Raport WLAN](#)
- [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)

-
- Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo
-

Chcę sprawdzić, czy urządzenia sieciowe działają prawidłowo

Kontrola	Działanie	Interfejs
Sprawdź, czy zostało włączone urządzenie, punkt dostępowy/router lub koncentrator sieciowy.	Sprawdź następujące elementy: <ul style="list-style-type: none">Przewód zasilania został prawidłowo podłączony, a urządzenie jest włączone.Punkt dostępowy/router lub koncentrator jest włączony i miga jego przycisk połączenia.Wszystkie elementy opakowania ochronnego zostały usunięte z urządzenia.Kaseta z tonerem i zespół bębna zostały prawidłowo zainstalowane.Pokrywa przednia i tylna są dokładnie zamknięte.Papier został odpowiednio włożony do tacy papieru.(W przypadku sieci przewodowej) Przewód sieciowy został prawidłowo podłączony do urządzenia i routera lub koncentratora.	Przewodowy/ beprzewodowy
Sprawdź Link Status w raporcie konfiguracji sieci lub na stronie ustawień drukarki.	Wydrukuj Raport konfiguracji sieci i sprawdź, czy pozycja Ethernet Link Status lub Wireless Link Status ma wartość Link OK .	Przewodowy/ beprzewodowy
Sprawdź obecność urządzenia w sieci, wydając polecenie „ping” w komputerze.	Sprawdź obecność urządzenia w sieci za pomocą polecenia „ping”, wprowadzając adres IP lub nazwę węzła w wierszu poleceń systemu Windows® lub w aplikacji terminala w komputerze Mac: ping <ipaddress> lub <nodename>. <ul style="list-style-type: none">Próba zakończona powodzeniem: urządzenie działa prawidłowo i jest podłączone do tej samej sieci, co komputer.Próba zakończona niepowodzeniem: urządzenie nie jest podłączone do tej samej sieci, co komputer. (Windows®) Zapytaj administratora sieci i użyj narzędzia Network Connection Repair Tool, aby naprawić adres IP i maskę podsieci. (Mac) Sprawdź, czy adres IP i maska podsieci są ustawione prawidłowo.	Przewodowy/ beprzewodowy
Sprawdź, czy urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową.	Wydrukuj Raport WLAN, a następnie sprawdź kod błędu na wydrukowanym raporcie.	Sieć beprzewodowa

Jeśli po sprawdzeniu i wypróbowaniu wszystkich powyższych rozwiązań urządzenie nadal nie działa prawidłowo, należy zapoznać się z instrukcjami dołączonymi do punktu dostępowego/routera bezprzewodowej sieci LAN, aby znaleźć informacje dotyczące identyfikatora SSID i klucza sieciowego oraz prawidłowo je ustawić.



Powiązane informacje

- [Problemy z siecią](#)

Related Topics

- [Drukowanie Raportu konfiguracji sieci](#)
- [Wydrukuj Raport WLAN](#)
- [Kody błędów w raporcie bezprzewodowej sieci LAN](#)
- [Urządzenie nie drukuje, nie skanuje dokumentów ani nie odbiera faksów za pomocą funkcji odbierania PC-Fax za pośrednictwem sieci](#)

Problemy związane z usługą Google Cloud Print

Problem	Zalecenia
Moje urządzenie nie jest wyświetlane na liście drukarek.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Upewnij się, że funkcja Google Cloud Print™ jest aktywna.
	Upewnij się, że urządzenie jest zarejestrowane w usłudze Google Cloud Print™. Jeśli nie jest zarejestrowane, spróbuj zarejestrować je ponownie.
Nie mogę drukować.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Sprawdź ustawienia sieciowe. >> <i>Powiązane informacje</i>
	Niektóre pliki mogą nie nadawać się do wydrukowania lub po wydrukowaniu mogą wyglądać inaczej niż na ekranie.
Nie można zarejestrować urządzenia w usłudze Google Cloud Print™.	Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do sieci z dostępem do Internetu.
	Sprawdź, czy w urządzeniu została ustawiona prawidłowa data i godzina.
Podczas próby rejestrowania w usłudze Google Cloud Print™ nie jest wyświetlany komunikat potwierdzenia w urządzeniu, nawet po powtórzeniu kolejnych czynności rejestracji.	Upewnij się, że podczas rejestrowania w usłudze Google Cloud Print™ urządzenie jest bezczynne.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Related Topics

- [Ustawienia sieciowe funkcji Google Cloud Print](#)

Problemy związane z funkcją AirPrint

Problem	Zalecenia
Moje urządzenie nie jest wyświetlane na liście drukarek.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Sprawdź ustawienia sieciowe. >> <i>Powiązane informacje</i>
	Zbliż urządzenie mobilne do bezprzewodowego punktu dostępowego/routera lub urządzenia.
Nie mogę drukować.	Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
	Sprawdź ustawienia sieciowe. >> <i>Powiązane informacje</i>
Podczas próby drukowania wielostronicowego dokumentu z urządzenia z systemem iOS drukowana jest TYLKO pierwsza strona.	Upewnij się, że używana jest najnowsza wersja systemu operacyjnego. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat funkcji AirPrint, zapoznaj się z następującym artykułem dotyczącym pomocy technicznej firmy Apple: support.apple.com/kb/HT4356 .




Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Related Topics

- [Omówienie funkcji AirPrint](#)

Inne problemy

Trudności	Sugestie
Urządzenie się nie włącza.	<p>Niepożądane czynniki związane z zasilaniem (np. wyładowanie atmosferyczne lub przepięcie) mogły spowodować uruchomienie się wewnętrznych mechanizmów zabezpieczających urządzenia. Odłącz przewód zasilający. Odczekaj dziesięć minut, a następnie podłącz przewód zasilania i naciśnij , aby włączyć urządzenie.</p> <p>Jeżeli problemy nie zostały rozwiązane i jest używany wyłącznik różnicowoprądowy, odłącz go, aby upewnić się, że nie powoduje problemu. Podłącz przewód zasilający bezpośrednio do innego sprawnego gniazda elektrycznego. Jeżeli nadal nie ma zasilania, wypróbuj inny kabel zasilający.</p>
Nie można zainstalować oprogramowania.	<p>(Windows®)</p> <p>Jeśli podczas instalacji na ekranie komputera wyświetla się ostrzeżenie oprogramowania zabezpieczającego, zmień ustawienia tego oprogramowania, tak aby umożliwić uruchomienie programu konfiguracyjnego lub innego programu.</p> <p>(Mac)</p> <p>W przypadku korzystania z funkcji zapory sieciowej lub oprogramowania anty-szpiegowskiego lub antywirusowego, należy je tymczasowo wyłączyć, a następnie zainstalować oprogramowanie.</p>

Trudności podczas kopiowania

Trudności	Sugestie
Nie można wykonać kopii.	Upewnij się, że został naciśnięty przycisk Kopiuj, a urządzenie jest w trybie kopiowania.
Na kopiach pojawiają się czarne pionowe linie.	Czarne pionowe linie na kopiach są zwykle spowodowane zanieczyszczeniem lub płynem z korektora na szklanym pasku lub zanieczyszczeniem drutu koronowego. Wyczyść szklany pasek i szybę skanera, a także biały pasek i znajdujący się nad nimi biały plastik.
Kopie są puste.	Upewnij się, że dokument jest wkładany prawidłowo.

Trudności podczas skanowania

Trudności	Sugestie
Przy rozpoczęciu skanowania pojawiają się komunikaty o błędach TWAIN lub Windows Image Acquisition (WIA). (Windows®)	Upewnij się, że w aplikacji do skanowania jako podstawowe źródło został wybrany sterownik TWAIN lub Windows Image Acquisition (WIA). Na przykład, w aplikacji Nuance™ PaperPort™ 14SE kliknij Pulpit > Ustawienia skanowania > Wybierz , aby wybrać sterownik TWAIN/ Windows Image Acquisition (WIA).
Na początku skanowania pojawiają się błędy TWAIN lub ICA. (Mac)	Upewnij się, że jako podstawowe źródło został wybrany sterownik TWAIN. Można również skanować dokumenty za pomocą sterownika skanera ICA.
OCR nie działa.	Spróbuj zwiększyć rozdzielczość skanowania.

Trudności związane z oprogramowaniem

Trudności	Sugestie
Nie można zainstalować oprogramowania lub drukować.	(Windows®) Ponownie uruchom program instalacyjny. Program ten naprawi i ponownie zainstaluje oprogramowanie.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)

Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów

Jeśli ekran LCD wyświetli komunikat:

- [Nie moż. drukować] ##
- [Nie moż. skanować] ##

Zalecamy przesłanie faksów do innego urządzenia faksowego lub do komputera.

Możesz również przesłać raport dziennika faksów, aby sprawdzić, czy istnieją fakсы wymagające przesłania.



Jeśli po przesłaniu faksów na ekranie LCD pojawi się komunikat o błędzie, odłącz urządzenie od źródła zasilania na kilka minut, a następnie ponownie je podłącz.



Powiązane informacje

- [Rozwiązywanie problemów](#)
 - [Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego](#)
 - [Przesyłanie faksów do komputera](#)
 - [Przesyłanie raportu dziennika faksów do innego urządzenia faksowego](#)

Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego

Jeżeli identyfikator stacji nie został skonfigurowany, nie można przejść do trybu przesłania faksów.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Serwis], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij klawisz **OK**, aby wybrać opcję [Przekaz danych].
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaz faksu], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli na ekranie LCD widoczny jest komunikat [Brak danych], w pamięci urządzenia nie ma faksów. Naciśnij **Stop/Zakończ**.
 - Wprowadź numer faksu, na który faksy mają być przesyłane. Naciśnij **Start**.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów](#)

Related Topics

- [Ustawianie identyfikatora stacji](#)

Przesyłanie faksów do komputera

1. Upewnij się, że w komputerze zostało zainstalowane oprogramowanie i sterowniki, a następnie uruchom **Odbieranie faksów PC-FAX** w komputerze.


Wykonaj jedną z następujących czynności:

- (Windows® 7)

Z menu  (**Start**) wybierz opcję **Wszystkie programy > RICOH > RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie została jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Otrzymaj**.

- (Windows® 8.1 i Windows® 10)

Kliknij  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **PC-FAX** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Otrzymaj**.

2. Upewnij się, że w urządzeniu ustawiono [Odbiór PC Fax].

Jeśli fakсы znajdują się w pamięci urządzenia w trakcie konfiguracji odbierania PC-Fax, na ekranie LCD pojawi się [Wysł. Fax do PC?].

3. Naciśnij jedną z opcji opisanych w poniższej tabeli, aby przesłać faks do komputera.

Opcja	Opis
▲	Włącz lub wyłącz ustawienie drukowania kopii zapasowej. Urządzenie przekazuje wszystkie fakсы do komputera.
▼	Włącz lub wyłącz ustawienie drukowania kopii zapasowej. Nastąpi włączenie ustawienia PC-Fax.

4. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów](#)

Przesyłanie raportu dziennika faksów do innego urządzenia faksowego

Jeżeli identyfikator stacji nie został skonfigurowany, nie można wejść w tryb przesyłania faksów.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Serwis], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij klawisz **OK**, aby wybrać opcję [Przekaz danych].
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Przekaz rap.], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź docelowy numer faksu dla dziennika faksów.
6. Naciśnij **Start**.



Powiązane informacje

- [Przesyłanie faksów lub raportu dziennika faksów](#)

Related Topics

- [Ustawianie identyfikatora stacji](#)

Informacje o urządzeniu

- [Sprawdzanie numeru seryjnego](#)
- [Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego](#)
- [Przegląd funkcji resetowania](#)
- [Resetowanie urządzenia](#)

Sprawdzanie numeru seryjnego

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Inf. o urządz.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Nr seryjny], a następnie naciśnij **OK**.
Urządzenie wyświetli numer seryjny na wyświetlaczu LCD.
4. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Informacje o urządzeniu](#)

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Inf. o urzadz.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [WERSJA], a następnie naciśnij **OK**.
Urządzenie wyświetli wersję oprogramowania sprzętowego na wyświetlaczu LCD.
4. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Informacje o urządzeniu](#)

Przegląd funkcji resetowania

Dostępne są następujące funkcje resetowania:



Odłącz kabel interfejsu przed wybraniem funkcji resetu ustawień sieciowych, funkcji resetu wszystkich ustawień lub resetu do ustawień fabrycznych.



W niektórych modelach nie są dostępne funkcje częściowego resetowania.

1. Resetowanie urządzenia

Ta funkcja resetuje następujące ustawienia:

- Zaprogramowane zadania faksowania w pamięci
(Faks opóźniony, Transmisja pakietu)
- Tekst strony tytułowej
- Opcje zdalnego faksu
(Kod zdalnego dostępu, zapis faksów, przekazywanie faksów, Wysyłanie PC-Fax, odbieranie PC-Fax (tylko Windows®))
- Blokada ustawień
- Ustawienie języka

2. Resetowanie ustawień sieci

Resetowanie serwera wydruku do domyślnych ustawień fabrycznych (obejmuje dane hasła i adresu IP).

3. Resetowanie książki adresowej i ustawień faksu

Ta funkcja resetuje następujące ustawienia:

- Książka adresowa
(Wybieranie jednodotkowe/Wybieranie szybkie/Grupy ustawień)
- Zaprogramowane zadania faksowania w pamięci
- Identyfikator stacji
(nazwa i numer)
- Tekst strony tytułowej
- Opcje zdalnego faksu
(Kod zdalnego dostępu, zapis faksów, przekazywanie faksów, odbieranie PC-Fax (tylko Windows®))
- Raport
(Raport weryfikacji transmisji/Listy indeksu tel./Dziennik faksów)
- Hasło blokady ustawień

4. Resetowanie wszystkich ustawień

Wszystkie ustawienia urządzenia można przywrócić do ustawień fabrycznych.

Resetowanie wszystkich ustawień trwa krócej niż przywracanie ustawień fabrycznych.

5. Przywracanie ustawień fabrycznych

Użyj funkcji resetowania ustawień, aby przywrócić wszystkie ustawienia urządzenia do pierwotnych ustawień fabrycznych.

Przywracanie ustawień fabrycznych trwa dłużej niż resetowanie wszystkich ustawień.

Zdecydowanie zalecamy wykonanie tej operacji w momencie pozbywania się urządzenia.



Odłącz kabel interfejsu przed wybraniem funkcji resetu ustawień sieciowych, funkcji resetu wszystkich ustawień lub resetu do ustawień fabrycznych.



Powiązane informacje

- [Informacje o urzędzeniu](#)

Resetowanie urządzenia

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Reset], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać żądany typ resetu, a następnie naciśnij **OK**.



W niektórych modelach nie są dostępne funkcje częściowego resetowania.

5. Naciśnij opcję w tabeli, aby zresetować urządzenie lub zakończyć proces.

Opcja	Opis
▲	Zresetuj urządzenie.
▼	Urządzenie zakończy proces i anuluje menu resetowania.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat [Restart ok.?].

6. Naciśnij opcję w tabeli, aby ponownie uruchomić urządzenie lub zakończyć proces.

Opcja	Opis
▲	Uruchom ponownie urządzenie. Urządzenie rozpocznie resetowanie.
▼	Urządzenie zamknie proces bez ponownego uruchomienia.



Jeżeli urządzenie nie zostanie uruchomione ponownie, reset nie zostanie zakończony, a ustawienia pozostaną niezmienione.



Powiązane informacje

- [Informacje o urządzeniu](#)

Rutynowa konserwacja

- [Wymiana materiałów eksploatacyjnych](#)
- [Czyszczenie urządzenia](#)
- [Sprawdź żywotność pozostałych części](#)

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Materiały eksploatacyjne należy wymieniać wtedy, gdy urządzenie sygnalizuje, że żywotność danego materiału dobiegła końca.

Użycie nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych może mieć wpływ na jakość druku, wydajność sprzętu i niezawodność urządzenia. Kasetę z tonerem i zespół bębna stanowią dwa odrębne podzespoły. Upewnij się, że obydwie części są zainstalowane jako zespół. Nazwa modelu materiałów eksploatacyjnych może być różna w różnych krajach.

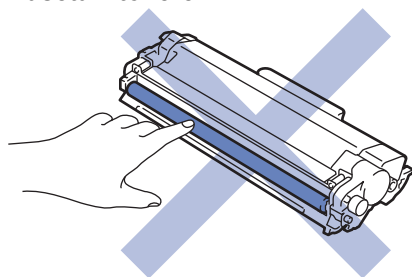
INFORMACJA

- Pamiętaj o szczelnym zamknięciu zużytych elementów eksploatacyjnych w opakowaniu, aby proszek toneru nie wysypał się z wkładu.
- Odwiedź witrynę www.ricoh-return.com, aby uzyskać informacje dotyczące zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych w programie zbiórki i recyklingu. Jeśli nie zdecydujesz się na zwrot zużytego materiału eksploatacyjnego, pozbądź się go zgodnie z lokalnymi przepisami i nie wyrzucaj wraz z odpadami z gospodarstwa domowego. W razie pytań skontaktuj się z lokalnym punktem utylizacji odpadów.
- Aby uniknąć przypadkowego rozlania lub rozsypania materiału, zaleca się położenie zużytych i nowych elementów eksploatacyjnych na kartce papieru.
- Jeśli używany papier nie jest bezpośrednim odpowiednikiem zalecanego nośnika druku, żywotność materiałów eksploatacyjnych i części urządzenia może ulec skróceniu.
- Przewidywana żywotność toneru określana jest na podstawie normy ISO/IEC 19752. Częstotliwość wymian może się różnić w zależności od objętości druku, procentowego stopnia pokrycia stron, rodzaju używanych nośników i włączania/wyłączania urządzenia.
- Częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych, z wyjątkiem kaset z tonerem, może się różnić w zależności od objętości druku, rodzaju używanych nośników i włączania/wyłączania urządzenia.
- Ostrożnie przenoś toner. Jeśli toner rozsypie się na ręce lub odzież, natychmiast zetrzyj go lub zmyj zimną wodą.

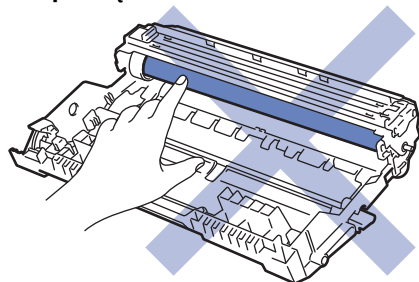
WAŻNE

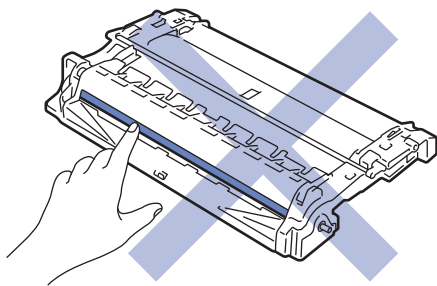
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.

Kaseta z tonerem



Zespół bębna





Powiązane informacje

- Rutynowa konserwacja
 - Wymiana toneru
 - Wymiana zespołu bębna

Related Topics

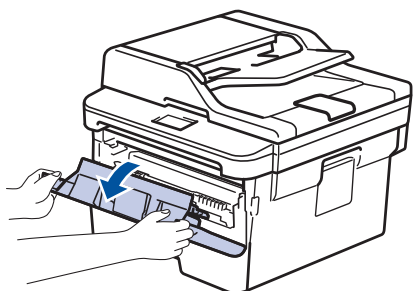
- Komunikaty o błędach i konserwacji
 - Materiały eksploatacyjne
-

Wymiana toneru

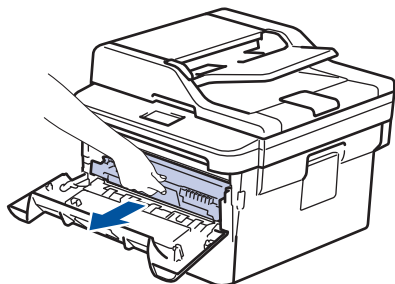
⚠ OSTRZEŻENIE



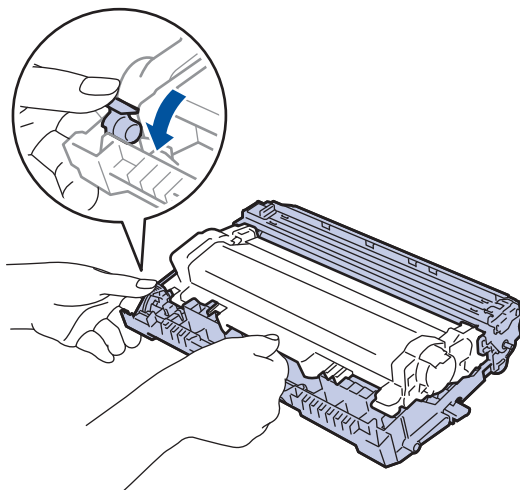
1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Otwórz pokrywę przednią.



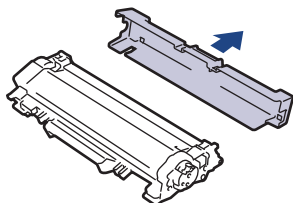
3. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



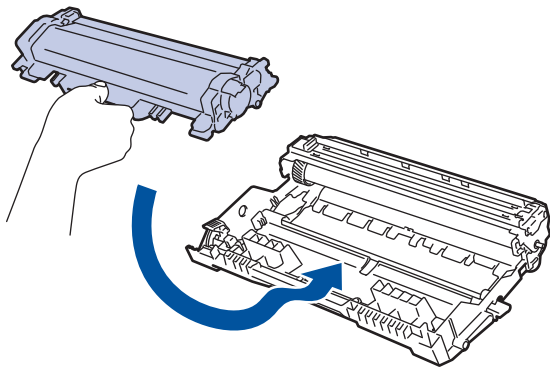
4. Popchnij w dół dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



5. Rozpakuj nowy toner.
6. Zdejmij osłonkę ochronną.

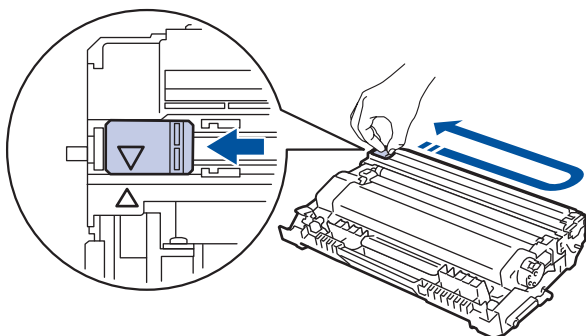


7. Mocno wciśnij nowy toner z powrotem do zespołu bębna aż do jego zatrzaśnięcia.



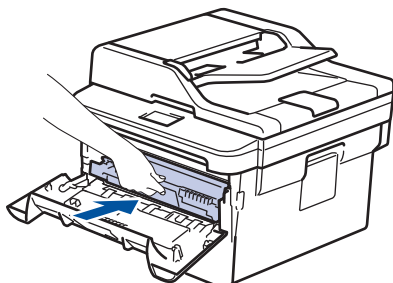
Upewnij się, że kasetka z tonerem została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie może oddzielić się od zespołu bębna.

8. Oczyszczyć drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkukrotne delikatne przesuwanie suwaka z lewej strony do prawej i z powrotem.



Pamiętaj, aby ustawić suwak ponownie w pozycji początkowej (▲). Strzałka na suwaku musi być wyrównana ze strzałką na zespole bębna. W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

9. Ponownie zainstaluj zespół wkładu z tonerem i bębna w urządzeniu.



10. Zamknij pokrywę przednią urządzenia.



- Po wymianie wkładu z tonerem NIE wolno wyłączać urządzenia ani otwierać przedniej pokrywy, aż wyświetlacz urządzenia nie wróci do trybu gotowości.
- Toner dołączony do urządzenia jest początkowym tonerem.
- Dobrze jest trzymać nową kasetę z tonerem w gotowości, w celu użycia po wyświetleniu ostrzeżenia o niskim poziomie toneru.
- Aby zapewnić wysoką jakość druku, zalecamy używać wyłącznie oryginalnych kaset z tonerem. Aby kupić wkłady z tonerem, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym.
- NIE rozpakowuj nowego toneru do chwili, gdy będzie miał zostać zainstalowany.
- Jeżeli kaseta z tonerem pozostanie rozpakowana przez dłuższy czas, wówczas czas eksploatacji toneru może być krótszy.
- Zdecydowanie ODRADZAMY ponowne napełnianie tonerów dostarczonych wraz z urządzeniem. Ponadto zdecydowanie zalecamy dalsze korzystanie wyłącznie z oryginalnych zamiennych kaset z tonerem. Użycie lub próba użycia toneru i/lub kaset innych producentów w urządzeniu grozi jego uszkodzeniem i/lub pogorszeniem jakości drukowania. Warunki ograniczonej gwarancji nie obejmują żadnego problemu, który jest spowodowany stosowaniem nieautoryzowanego toneru i/lub kaset produkowanych przez inne firmy. Dla bezpieczeństwa swojego mienia i uzyskania jak najlepszych efektów korzystania z urządzenia należy stosować wyłącznie oryginalne materiały eksploatacyjne.



Powiązane informacje

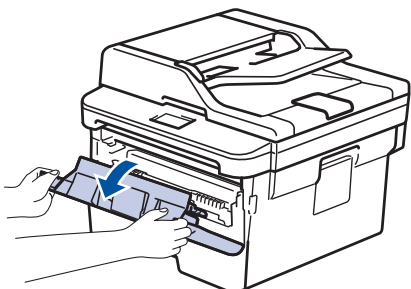
- [Wymiana materiałów eksploatacyjnych](#)

Related Topics

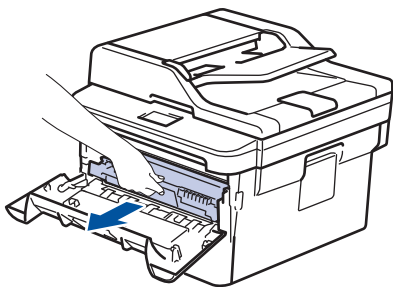
- [Poprawa jakości wydruku](#)

Wymiana zespołu bębna

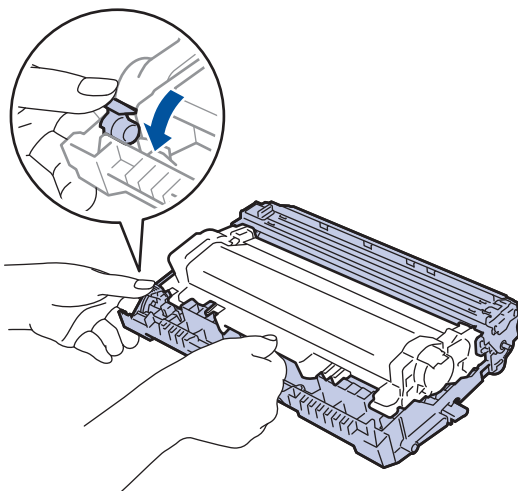
1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
2. Otwórz pokrywę przednią.



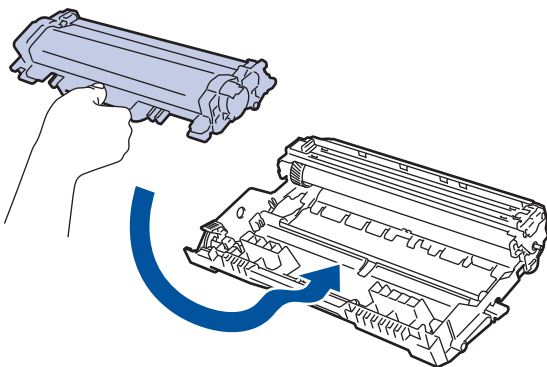
3. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



4. Popchnij w dół dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.

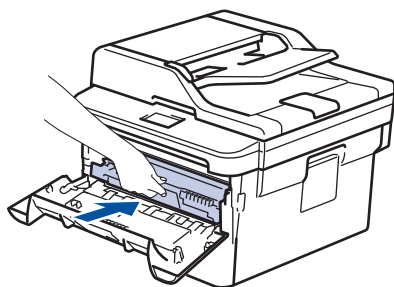


5. Rozpakuj nowy zespół bębna.
6. Mocno wciśnij toner z powrotem do nowego zespołu bębna aż do jego zatrzaśnięcia.



Upewnij się, że kaseta z tonerem została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie może oddzielić się od zespołu bębna.

7. Ponownie zainstaluj zespół wkładu z tonerem i bębna w urządzeniu.



8. Zamknij pokrywę przednią urządzenia.

INFORMACJA

- Zużycie bębna następuje wskutek korzystania z niego i jego obracania oraz interakcji z papierem, tonerem i innymi materiałami znajdującymi się na ścieżce papieru. W konstrukcji tego produktu postanowiliśmy kierować się liczbą obrotów bębna jako rozsądnym wyznacznikiem jego żywotności. Po osiągnięciu ustawionego fabrycznie limitu liczby obrotów, odpowiadającego znamionowej liczbie wydrukowanych stron, na wyświetlaczu LCD pojawia się sugestia wymiany bębna. Urządzenie będzie nadal działało, ale jakość druku może się pogorszyć.
- Nieopakowany zespół bębna może ulec zniszczeniu, jeśli będzie narażony na bezpośrednie światło słoneczne (lub światło pokojowe przez długi czas).
- Istnieje wiele czynników, które mają wpływ na rzeczywistą żywotność bębna, na przykład temperatura, wilgotność, typ używanego papieru, typ używanego toneru itp. W idealnych warunkach przybliżona żywotność bębna jest określona na około 12 000 stron (w oparciu o jedną stronę na zadanie [jednostronnie w formacie A4/Letter]). Na liczbę stron mogą wpływać różnorodne czynniki, w tym m.in. rodzaj oraz rozmiar nośnika.

Ponieważ nie mamy kontroli nad wieloma czynnikami, które określają żywotność bębna, nie możemy zagwarantować minimalnej liczby stron, które będą drukowane przez bęben.

- Aby uzyskać najwyższą wydajność, używaj tylko oryginalnego toneru.
- Urządzenie powinno być używane tylko w czystym, pozbawionym pyłu środowisku o odpowiedniej wentylacji.
- Stosowanie zespołów bębnowych innych producentów nie tylko obniża jakość druku, ale także jakość pracy i żywotność całego urządzenia. Gwarancja nie obejmuje problemów spowodowanych stosowaniem nieoryginalnych zespołów bębna.



Powiązane informacje

- [Wymiana materiałów eksploatacyjnych](#)

Related Topics

- [Komunikaty o błędach i konserwacji](#)
- [Poprawa jakości wydruku](#)

Czyszczenie urządzenia

Regularnie czyść zewnętrzne części i wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką.

Przy wymianie kasety z tonerem lub zespołu bębna pamiętaj o oczyszczeniu wnętrza urządzenia. Jeśli drukowane strony są poplamione tonerem, oczyść wnętrze urządzenia suchą, niestrzępiącą się szmatką.

! OSTRZEŻENIE

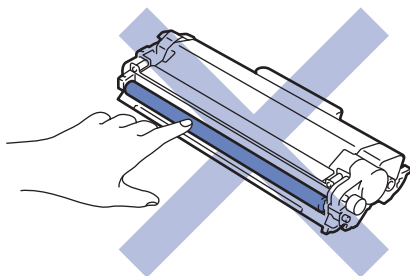
- NIE używaj żadnych palnych substancji, aerozoli ani rozpuszczalników/płynów organicznych, zawierających alkohol lub amoniak, do czyszczenia wewnętrznych lub zewnętrznych elementów urządzenia. Takie postępowanie może spowodować pożar. Zamiast tego należy używać wyłącznie suchej, niestrzępiącej się szmatki.



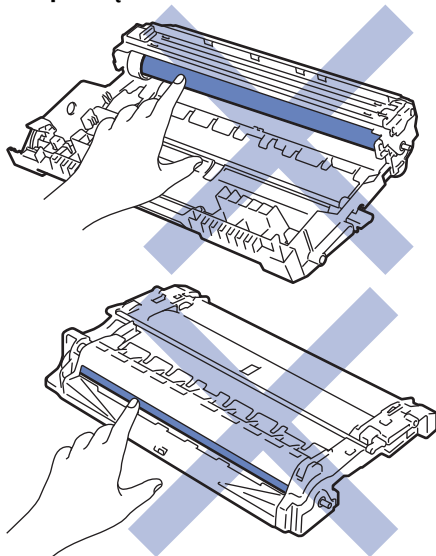
WAŻNE

- NIE używaj alkoholu izopropylowego do usuwania brudu z panelu sterowania. Może to spowodować pęknięcia panelu.
- Aby uniknąć problemów z jakością wydruku, NIE dotykaj zacieniowanych części pokazanych na ilustracjach.

Kaseta z tonerem



Zespół bębna




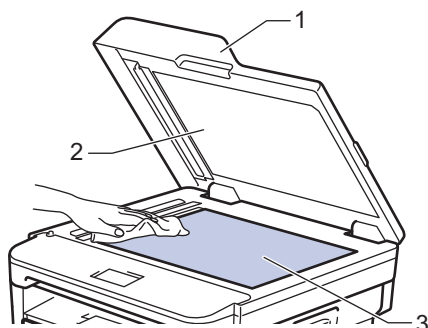
Powiązane informacje

- [Rutynowa konserwacja](#)

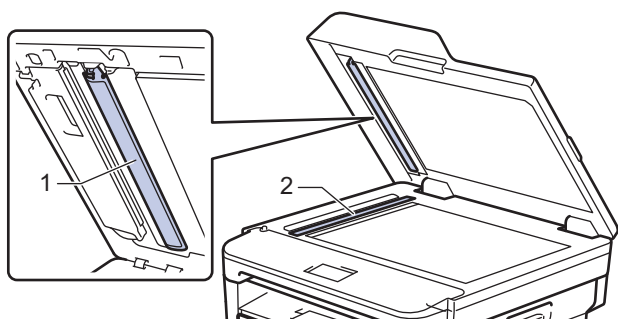
-
- Czyszczenie skanera
 - Czyszczenie drutu koronowego
 - Czyszczenie zespołu bębna przy użyciu arkusza kontroli punktów bębna
 - Czyszczenie rolek pobierających papier
-


Czyszczenie skanera

1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie.
2. Podnieś okładkę dokumentu (1). Wyczyść białą plastikową powierzchnię (2) oraz szybę skanera (3) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się szmatki, lekko zwilżonej wodą.



3. W module podajnika ADF wyczyść biały pasek (1) oraz pasek szyby skanera (2) pod spodem za pomocą niestrzępiącej się szmatki, lekko zwilżonej wodą.



4. Zamknij pokrywę dokumentów.
5. Naciśnij przycisk , aby uruchomić urządzenie.



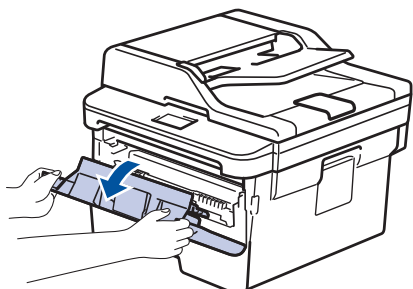
Powiązane informacje

- [Czyszczenie urządzenia](#)

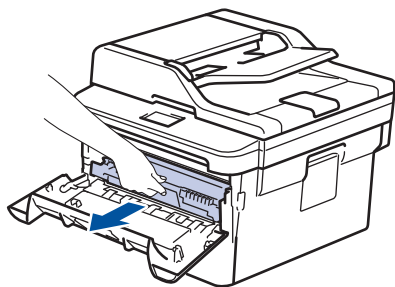
Czyszczenie drutu koronowego

W przypadku problemów z jakością wydruku lub gdy na panelu sterowania jest wyświetlany stan [Bęben!], oczyścić drut koronowy.

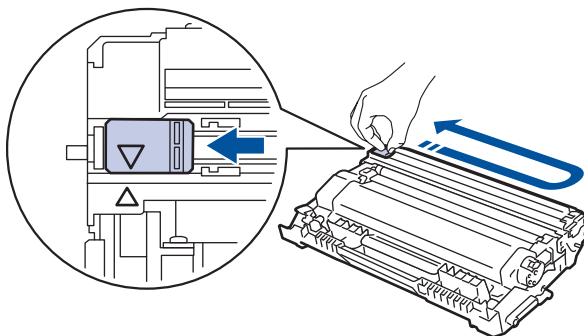
1. Otwórz pokrywę przednią.



2. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.

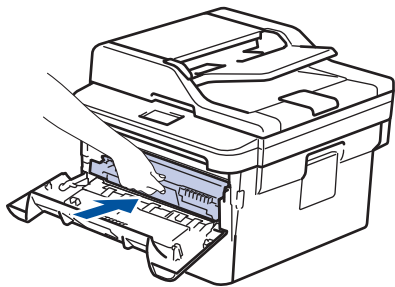


3. Oczyść drut koronowy wewnątrz zespołu bębna poprzez kilkukrotne delikatne przesuwanie suwaka z lewej strony do prawej i z powrotem.



Pamiętaj, aby ustawić suwak ponownie w pozycji początkowej (▲). Strzałka na suwaku musi być wyrównana ze strzałką na zespole bębna. W przeciwnym razie na wydrukowanych stronach może występować pionowy pasek.

4. Ponownie zainstaluj zespół wkładu z tonerem i bębna w urządzeniu.



5. Zamknij pokrywę przednią urządzenia.



Powiązane informacje


- [Czyszczenie urządzenia](#)

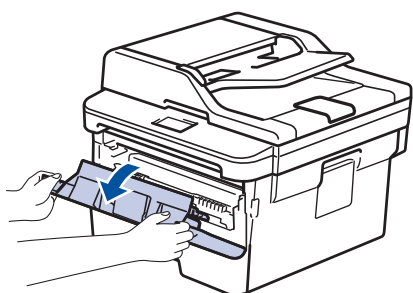
Related Topics

- [Komunikaty o błędach i konserwacji](#)
-

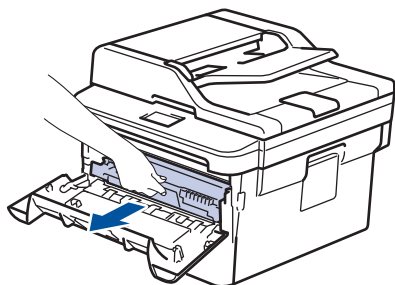
Czyszczenie zespołu bębna przy użyciu arkusza kontroli punktów bębna

Jeśli na wydruku znajdują się kropki lub inne powtarzające się znaki w odstępach co 94 mm, może to oznaczać, że na bębnie obecne jest ciało obce, na przykład do powierzchni bębna mógł przywrzeć klej z etykiety.

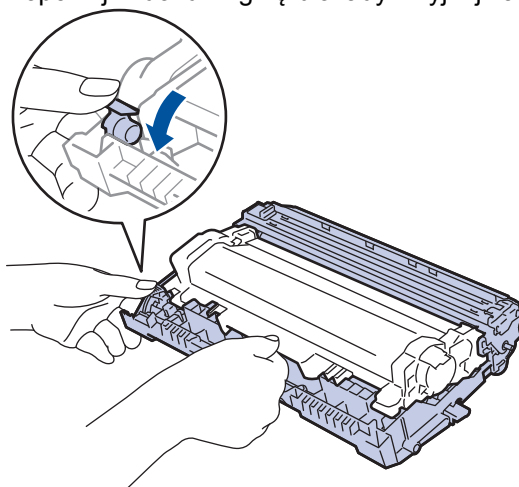
1. Upewnij się, że urządzenie znajduje się w trybie gotowości.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Wyd serw bębna].
4. Naciśnij **Start**.
Urządzenie wydrukuje arkusz kontroli punktów bębna.
5. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie.
6. Otwórz pokrywę przednią.



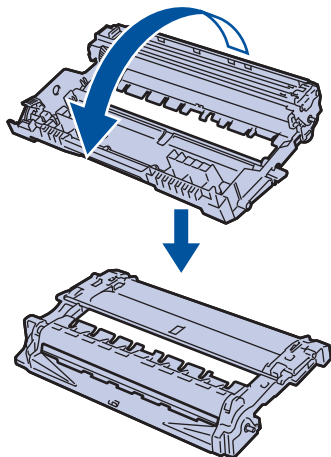
7. Wyjmij zespół wkładu z tonerem i bębna z urządzenia.



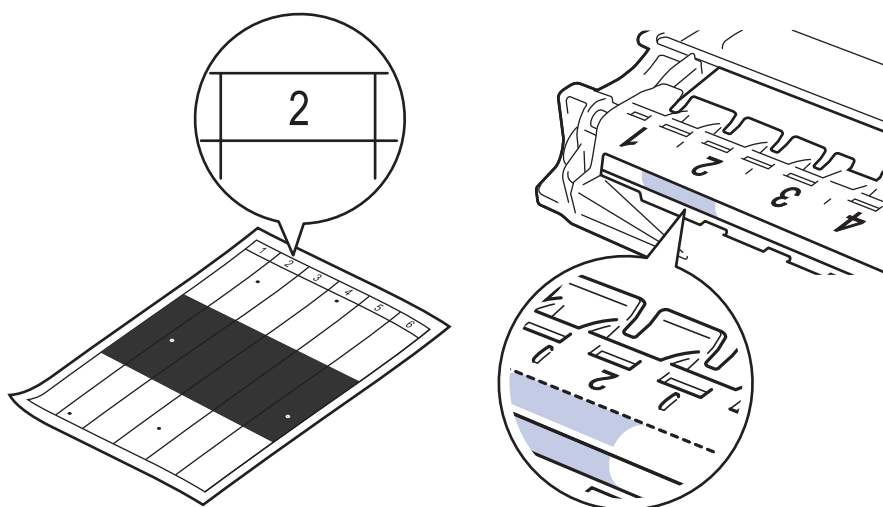
8. Popchnij w dół dźwignię blokady i wyjmij kasetę z tonerem z zespołu bębna.



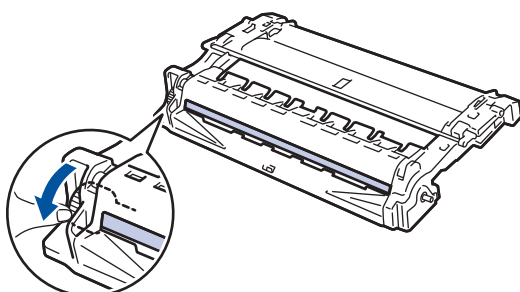
9. Obróć jednostkę bębna zgodnie z ilustracją. Upewnij się, że koło zębate zespołu bębna znajduje się po lewej stronie.



10. Użyj ponumerowanych znaczników obok rolki bębna, aby znaleźć oznaczenie na bębnie. Na przykład kropka w kolumnie 2 na arkuszu kontrolnym oznacza, że znak znajduje się w regionie „2” bębna.



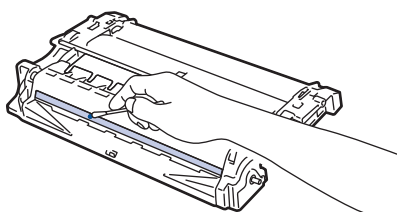
11. Obróć krawędź zespołu bębna w swoją stronę i obejrzyj powierzchnię bębna, aby znaleźć oznaczenie.



WAŻNE

- Aby unikać problemów z jakością druku, NIE wolno dotykać powierzchni zespołu bębna, a jedynie kółko na końcu.

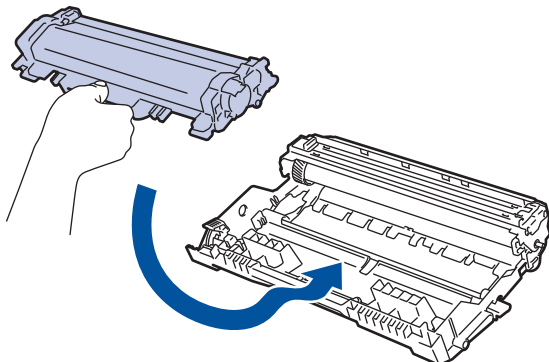
12. Delikatnie przetrzyj powierzchnię bębna suchym bawełnianym wacikiem aż do usunięcia śladu lub ciała obcego z powierzchni.



INFORMACJA

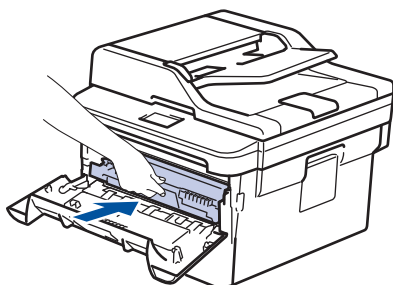
NIE czyść powierzchni bębna światłoczułego ostrymi przedmiotami lub płynami.

13. Mocno wciśnij toner z powrotem do zespołu bębna aż do jego zatrzaśnięcia.




Upewnij się, że kaseta z tonerem została włożona prawidłowo. W przeciwnym razie może oddzielić się od zespołu bębna.

14. Ponownie zainstaluj zespół wkładu z tonerem i bębna w urządzeniu.



15. Zamknij pokrywę przednią urządzenia.

16. Naciśnij przycisk , aby uruchomić urządzenie.



Powiązane informacje

- [Czyszczenie urządzenia](#)

Related Topics

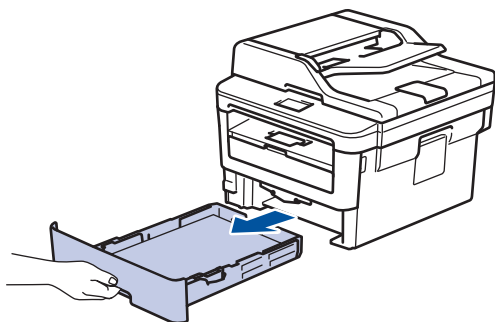
- [Poprawa jakości wydruku](#)

Czyszczenie rolek pobierających papier

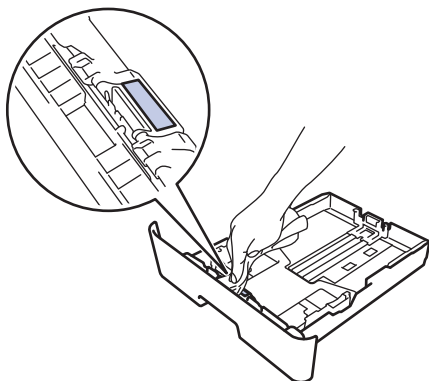
Okresowe czyszczenie rolek pobierania papieru może zapobiegać zakleszczaniu papieru dzięki prawidłowemu podawaniu papieru.

Jeśli występują problemy z podawaniem papieru, oczyść rolki chwytające papier w następujący sposób:

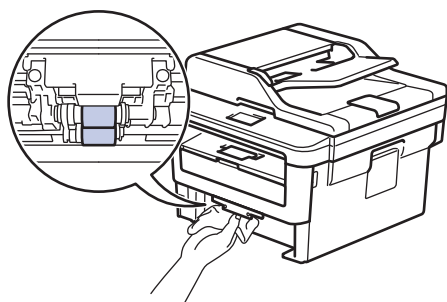
1. Naciśnij i przytrzymaj , aby wyłączyć urządzenie.
2. Wysuń całkowicie tacę papieru z urządzenia.




3. Jeżeli do tacy papieru jest włożony papier lub zacięty jest jakiś przedmiot, wyjmij go.
4. Dokładnie wyciśnij niestrzępiącą się szmatkę namoczoną w chłodnej wodzie, a następnie przetrzyj płytkę separatora tacy papieru w celu usunięcia kurzu.



5. Przetrzyj obie rolki pobierające wewnątrz urządzenia w celu usunięcia kurzu.



6. Włóż ponownie papier i wsuń mocno tacę papieru do urządzenia.
7. Naciśnij przycisk , aby uruchomić urządzenie.



Powiązane informacje

- [Czyszczenie urządzenia](#)

Related Topics

- [Problemy z drukowaniem](#)

Sprawdź żywotność pozostałych części

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Inf. o urządz.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Trwałość części], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać opcję [Toner] lub [Bęben], a następnie naciśnij **OK**.

Na ekranie LCD zostanie wyświetlona w przybliżeniu pozostała ilość toneru lub żywotność bębna.

5. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Rutynowa konserwacja](#)
-

Ustawienia urządzenia

Dostosuj ustawienia i funkcje, twórz skróty, i operuj opcjami wyświetlanymi na wyświetlaczu LCD, aby uczynić urządzenie jeszcze bardziej wydajnym narzędziem pracy.

- [Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania](#)
- [Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera](#)

Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania

- [W razie awarii zasilania \(zapisywanie w pamięci\)](#)
- [Ustawienia ogólne](#)
- [Druk raportów](#)
- [Tabele ustawień i funkcji](#)

W razie awarii zasilania (zapisywanie w pamięci)

Ustawienia menu są zapisywane na stałe i w przypadku awarii zasilania nie zostaną utracone. Ustawienia tymczasowe (np. kontrast, tryb zagraniczny) zostaną utracone.

- Podczas awarii zasilania urządzenie zachowa datę i godzinę przez około dwie godziny. Zadania faksowania zapisane w pamięci urządzenia zostaną utracone.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień urządzenia za pomocą panelu sterowania](#)
-

Ustawienia ogólne

- Zmiana domyślnego trybu
- Ustawienie trybu czasomierza
- Regulacja głośności urządzenia
- Automatyczna zmiana czasu na letni/zimowy
- Ustawianie odliczania trybu spoczynku
- Informacje na temat trybu głębokiego spoczynku
- Ustawianie trybu automatycznego wyłączenia
- Ustawianie daty i godziny
- Ustawianie strefy czasowej
- Ustawianie identyfikatora stacji
- Ustawianie tonowego lub impulsowego trybu wybierania
- Zmniejsz zużycie toneru
- Ustawianie trybu kontynuacji
- Poznaj funkcję odbierania faksów w trybie kontynuacji
- Zapobieganie wybraniu niewłaściwego numeru (ograniczenie wybierania)
- Zmniejszenie głośności drukowania
- Zmiana języka ekranu LCD

Zmiana domyślnego trybu

Gdy urządzenie jest bezczynne lub gdy naciśniesz **Stop/Zakończ** , urządzenie powróci do ustawionego trybu.

- Urządzenie posiada tryby faksowania, skanowania i kopiowania. Trybem domyślnym jest faks.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Tryb domyślny], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, żeby wyświetlić [Faks], [Kopia] lub opcję [Skanuj], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawienie trybu czasomierza

Urządzenie powraca do trybu domyślnego po tym, jak było używane w innym trybie. Ustawienie Czasomierz trybu określa, ile czasu po ostatniej operacji potrzebuje urządzenie, aby powrócić do trybu domyślnego. Jeśli wybierzesz [Wył], urządzenie będzie pozostawało w ostatnio używanym trybie.

- Urządzenie posiada trzy przyciski trybów na panelu sterowania: FAKS, SKANOWANIE i KOPIOWANIE.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Timer trybu], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [5Min], [2Min], [1Min], [30 s], [0 s] lub opcję [Wył], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Regulacja głośności urządzenia

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Głośność], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z poniższych opcji:

Opcja	Opis
Dzwonek	Dostosuj głośność dzwonka.
Sygnal dźwięk.	Wyreguluj głośność sygnału po każdym naciśnięciu przycisku, popełnieniu błędu albo po wystaniu lub odebraniu faksu.
Głośnik	Dostosuj głośność głośnika.

5. Naciśnij **OK**.
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić [Głośn], [Średnio], [Cicho] lub opcję [Wył], a następnie naciśnij **OK**.
7. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Automatyczna zmiana czasu na letni/zimowy

Istnieje możliwość zaprogramowania urządzenia tak, aby automatycznie ustawiało czas letni.

Urządzenie przesunie czas do przodu o jedną godzinę wiosną i cofnie o jedną godzinę jesienią. Upewnij się, że w urządzeniu ustawiono poprawną datę i godzinę w ustawieniu Data i godzina.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Data i czas], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Autozmiana czasu], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, żeby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Wył.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawianie odliczania trybu spoczynku

Ustawienie trybu spoczynku (lub trybu oszczędzania energii) może zmniejszyć zużycie energii. Gdy urządzenie znajduje się w trybie spoczynku, zachowuje się tak, jakby było wyłączone. Urządzenie uruchomi się i rozpocznie drukowanie, gdy otrzyma zadanie drukowania lub faks. Za pomocą tych instrukcji ustaw czas opóźnienia (odliczanie) przed przejściem urządzenia w tryb spoczynku.

- Można wybrać czas, przez jaki urządzenie ma być bezczynne, zanim przejdzie do trybu spoczynku.
- Zegar zostanie zresetowany, jeśli na urządzeniu zostanie wykonana jakakolwiek czynność, na przykład zadanie drukowania.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Czas uśpien.], a następnie naciśnij **OK**.
5. Za pomocą klawiatury, wprowadź czas, w którym urządzenie (maksymalnie 50 minut) ma pozostać bezczynne przed przejściem w tryb spoczynku, a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Related Topics

- [Funkcje oszczędzania energii](#)

Informacje na temat trybu głębokiego spoczynku

Jeśli urządzenie znajduje się w trybie spoczynku i nie odbierze żadnych zadań przez dany okres, automatycznie przejdzie w tryb głębokiego spoczynku. Długość tego okresu zależy od modelu i ustawień.

Tryb głębokiego spoczynku pozwala na mniejsze zużycie energii niż tryb spoczynku.

Opisywane modele	Panel sterowania urządzenia w trybie głębokiego spoczynku	Sytuacje, w których urządzenie zostanie wybudzone
SP 230SFNw	Na ekranie LCD zostanie wyświetlony komunikat Głęb. uśpien..	<ul style="list-style-type: none">• Urządzenie otrzymuje zadanie.• Zostaje naciśnięty przycisk na panelu sterowania.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawianie trybu automatycznego wyłączenia

Jeśli urządzenie znajduje się w trybie głębokiego spoczynku przez określony czas, w zależności od modelu i ustawień, urządzenie automatycznie przejdzie w tryb wyłączenia. Urządzenie nie przechodzi w tryb wyłączenia, gdy jest podłączone do sieci.

- Aby rozpocząć drukowanie, naciśnij przycisk  na panelu sterowania, a następnie wyślij zadanie drukowania.

- Naciśnij **Menu**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Autowylaczanie], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [8godz], [4godz], [2godz], [1godz] lub [Wył], a następnie naciśnij **OK**.
- Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawianie daty i godziny

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Data i czas], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Data i czas], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź ostatnie dwie cyfry roku za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
6. Wprowadź dwie cyfry miesiąca za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
7. Wprowadź dwie cyfry dnia za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
8. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [12-godz.] lub [24-godz.], a następnie naciśnij **OK**.
9. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli wybrano [12-godz.] jako format w ustawieniu [Data i czas], wprowadź czas (w formacie 12-godzinnym) za pomocą klawiatury.
Naciśnij **OK**.
Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [AM] lub [PM], a następnie naciśnij **OK**.
 - Jeśli wybrano [24-godz.] jako format w ustawieniu [Data i czas], wprowadź czas (w formacie 24-godzinnym) za pomocą klawiatury.
Naciśnij **OK**.
(Na przykład: wprowadź 19:45 dla godz. 7:45 wieczorem).
10. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawianie strefy czasowej

Ustaw w urządzeniu strefę czasową odpowiadającą lokalizacji.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Data i czas], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Strefa czasowa], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać strefę czasową. Naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.




Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Ustawianie identyfikatora stacji

Skonfiguruj urządzenie, tak aby drukowało identyfikator stacji oraz datę i czas na górze każdego wysyłanego faksu.

1. Naciśnij  (**FAX (FAKS)**).
2. Naciśnij **Menu**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ident. stacji], a następnie naciśnij **OK**.
5. Wprowadź numer faksu (do 20 cyfr) za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
6. Wprowadź numer telefonu (do 20 cyfr) za pomocą klawiatury, a następnie naciśnij **OK**.
Jeżeli numer telefonu i faksu jest taki sam, wprowadź ten sam numer ponownie.
7. Za pomocą ekranu dotykowego wprowadź nazwę (do 20 znaków), a następnie naciśnij **OK**.



• Aby wprowadzić tekst na urządzeniu ►► *Powiązane informacje: Jak wprowadzać tekst na urządzeniu*

8. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Related Topics

- [Wprowadzanie tekstu w urządzeniu](#)
- [Przesyłanie faksów do innego urządzenia faksowego](#)
- [Przesyłanie raportu dziennika faksów do innego urządzenia faksowego](#)

Ustawianie tonowego lub impulsowego trybu wybierania

Urządzenie domyślnie ustawione jest na wybieranie tonowe. W przypadku usługi wybierania impulsowego (obrotowego) należy zmienić tryb wybierania.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Tonowe/impuls], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Tonowe] lub [Impuls], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Zmniejsz zużycie toneru

Korzystanie z funkcji oszczędzania toneru może zmniejszać zużycie toneru. Gdy ustawienie Oszczędzanie toneru jest włączone, wydruki dokumentów są jaśniejsze.

NIE zalecamy włączania funkcji oszczędzania toneru podczas drukowania zdjęć lub obrazów w skali szarości.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Oszczędzanie toneru], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Wył], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Related Topics

- [Poprawa jakości wydruku](#)

Ustawianie trybu kontynuacji

Tryb kontynuacji zmusza urządzenie do kontynuowania drukowania po wyświetleniu na panelu sterowania komunikatu o potrzebie wymiany tonera.

Urządzenie będzie kontynuować drukowanie, aż na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o wyczerpaniu tonera.

Ustawienie fabryczne to Stop.



- Gdy na panelu sterowania zostanie wskazany błąd, trybu tego nie można zmienić.
- Jeżeli drukowanie będzie kontynuowane w trybie kontynuacji, nie można zagwarantować jakości druku.
- Podczas korzystania z trybu kontynuacji druk może być wyblakły.
- Po wymianie wkładu z tonerem na nowy, tryb kontynuacji wróci do ustawienia domyślnego (Stop).

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij **▲** lub **▼**, aby wyświetlić opcję [Wymień toner], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij **▲** lub **▼**, żeby wyświetlić opcję [Kontynuuj] lub [Stop], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Poznaj funkcję odbierania faksów w trybie kontynuacji

Urządzenie może przechowywać odebrane fakсы w pamięci, jeśli wybierzesz tryb kontynuacji, gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat Wymień toner.

Gdy odbierane fakсы są drukowane w trybie kontynuacji, na ekranie LCD pojawi się pytanie, czy jakość wydruku faksu jest dobra.

Jeśli jakość nie jest dobra, wybierz Nie. Urządzenie będzie przechowywać fakсы w pamięci, dzięki czemu można wydrukować je ponownie po wymianie wkładu z tonerem na nowy. Jeśli jakość wydruku jest dobra, wybierz Tak. Na ekranie LCD pojawi się pytanie, czy chcesz usunąć wydrukowane fakсы z pamięci.

Jeśli nie zdecydujesz się na ich usunięcie, pytanie pojawi się ponownie po wymianie wkładu z tonerem na nowy.



- Urządzenie może przechowywać w pamięci do 400 faksów.
- Jeśli wyłączysz zasilanie, fakсы w pamięci zostaną utracone.
- Urządzenie będzie przechowywać fakсы w trybie kontynuacji nawet po wyłączeniu ustawienia kontynuacji.
- Jeśli zainstalujesz nowy toner, gdy na ekranie LCD pojawi się komunikat Koniec tonera, urządzenie zapyta, czy chcesz wydrukować zapisane fakсы. Wybierz Drukuj, aby wydrukować zapisane fakсы.

Koniec tonera w trybie kontynuacji

Gdy na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat Koniec tonera, urządzenie przestanie drukować. Jeśli pamięć jest pełna, a chcesz nadal odbierać fakсы, należy zainstalować nową kasetę z tonerem.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Zapobieganie wybraniu niewłaściwego numeru (ograniczenie wybierania)

Ta funkcja zapobiega przypadkowemu wysyłaniu faksów lub połączeniu się z nieprawidłowym numerem. Można skonfigurować urządzenie tak, aby ograniczało wybieranie numerów w przypadku używania klawiatury, książki adresowej i skrótów.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Faks], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Blok. wybier.], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić preferowaną opcję, a następnie naciśnij **OK**.
 - [Klaw. telef.]
 - [Wyb.1 przycisk]
 - [Wyb.skrócone]
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać jedną z poniższych opcji, a następnie naciśnij **OK**.

Opcja	Opis
Dwa razy naciśnij #	Zostaniesz poproszony o ponowne wprowadzenie numeru i jeśli ponownie zostanie wprowadzony poprawnie ten sam numer, urządzenie rozpocznie nawiązywanie połączenia. Jeśli ponownie wprowadzisz błędny numer, na ekranie LCD pojawi się komunikat o błędzie.
Wł.	Urządzenie ograniczy wysyłanie faksów i połączenia wychodzące do tej metody wybierania.
Wył	Urządzenie nie ogranicza metody wybierania.

- Ustawienie [Dwa razy naciśnij #] nie będzie działało w przypadku skorzystania z telefonu zewnętrznego przed wprowadzeniem numeru. Urządzenie nie ponowi próby o wprowadzenie numeru.
- W przypadku wyboru [Wł.] lub [Dwa razy naciśnij #] nie można korzystać z funkcji rozsyłania.

6. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Zmniejszenie głośności drukowania

Ustawienie trybu cichego pozwala zmniejszyć głośność drukowania. Włączenie trybu cichego powoduje obniżenie prędkości drukowania. Fabrycznie funkcja ta jest wyłączona.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ustawienia], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Ekologia], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Cichy tryb], a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wł.] lub [Wył.], a następnie naciśnij **OK**.
6. Naciśnij **Stop/Zakończ** .



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Zmiana języka ekranu LCD

W razie potrzeby zmień język wyświetlacza LCD.

Ta funkcja jest niedostępna w niektórych krajach.

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Wstępne ustaw.], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Miejscowy jęz.], a następnie naciśnij **OK**.
4. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić swój język, a następnie naciśnij **OK**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Ustawienia ogólne](#)

Druk raportów

- [Raporty](#)
- [Drukowanie raportu](#)

Raporty

Dostępne są następujące raporty:

Weryfikacja transmisji

Raport weryfikacji XMIT drukuje raport weryfikacji transmisji dla ostatniej transmisji.

Książka adresowa

Raport książki adresowej drukuje alfabetyczną listę nazw i numerów zapisanych w pamięci książki adresowej.

Dziennik faksu

Dziennik faksów drukuje listę informacji o ostatnich 200 przychodzących oraz wychodzących faksach. (TX oznacza wysyłanie, RX oznacza odbiór)

Ustawienia użytkownika

Raport ustawień użytkownika drukuje listę bieżących ustawień.

Ustawienia drukarki

Raport ustawień drukarki drukuje listę bieżących ustawień.

Konfiguracja sieci

Raport konfiguracji sieci drukuje listę bieżących ustawień sieci.

Drukowanie punktów bębna

Opcja Drukowania punktów bębna pozwala wydrukować arkusz punktów bębna, co jest użyteczne, gdy trzeba wyczyścić zespół bębna.

Raport WLAN

Raport WLAN drukuje diagnostykę łączności bezprzewodowej sieci LAN.

Historia identyfikatorów dzwoniących

Raport historii identyfikatorów dzwoniących drukuje listę dostępnych informacji o nadawcach ostatnich 30 odebranych faksów i rozmów telefonicznych. (Dostępne tylko w niektórych krajach).



Powiązane informacje

- [Druk raportów](#)

Drukowanie raportu

1. Naciśnij **Menu**.
2. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić opcję [Druk raportów], a następnie naciśnij **OK**.
3. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyświetlić raport, który chcesz wydrukować, a następnie naciśnij **OK**.
4. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Jeśli wybierzesz [Weryf. raport], wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby zobaczyć raport weryfikacji transmisji, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wyświetlenia [Przegl. na LCD], a następnie naciśnij **OK**.
 - Aby wydrukować raport weryfikacji transmisji, naciśnij ▲ lub ▼ w celu wyświetlenia [Druk raportu], a następnie naciśnij **OK**.Naciśnij **Start**.
 - Jeśli wybierzesz inne raporty, naciśnij **Start**.
5. Naciśnij **Stop/Zakończ**.



Powiązane informacje

- [Druk raportów](#)

Tabele ustawień i funkcji

Tabele ustawień pomagają zrozumieć menu oraz opcje, które znajdują się w programach urządzenia.

- [Tabele ustawień](#)

Tabele ustawień

[Ustawienia]

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Tryb domyślny	-	-	Wybierz tryb domyślny.
Timer trybu	-	-	Ustawienie czasu bezczynności przed powrotem urządzenia do trybu domyślnego.
Ustaw. tacy	Typ papieru	-	Ustawienie typu papieru znajdującego się na tacy papieru.
	Rozm. papieru	-	Ustawienie rozmiaru papieru znajdującego się na tacy papieru.
	Sprawdź rozmiar	-	Wybierz wyświetlanie komunikatów informujących, że należy sprawdzić, czy rozmiar i typ papieru umieszczonego w urządzeniu oraz ustawienie Rozmiar i Typ papieru urządzenia są zgodne.
Głośność	Dzwonek	-	Regulacja głośności dzwonienia.
	Sygnal dźwięk.	-	Regulacja głośności sygnału dźwiękowego.
	Głośnik	-	Regulacja głośności głośnika.
Ekologia	Tryb Eco	-	Włącz następujące ustawienia urządzenia jednocześnie. <ul style="list-style-type: none"> Druk 2-stronny:Długi brzeg (Dostępne tylko w przypadku niektórych modeli) Czas uśpien.:0Min
	Oszczędzanie toneru	-	Zwiększenie liczby stron możliwych do wydrukowania z jednego wkładu tonera.
	Czas uśpien.	-	Ustaw liczbę minut przed przejściem urządzenia w tryb spoczynku.
	Cichy tryb	-	Zmniejszenie głośności drukowania.
	Autowylączanie	-	Ustaw liczbę godzin, przez które urządzenie będzie pozostawać w trybie głębokiego spoczynku przed przejściem w tryb wyłączenia.
Kontrast LCD	-	-	Dostosowanie kontrastu ekranu LCD.
Bezpieczeństwo	Blok. klawiszy	-	Zakazuj większości operacji z wyjątkiem odbierania faksów.
	Ust. blokady	-	Nie pozwól nieuprawnionym użytkownikom na zmianę ustawień urządzenia.
Wymień toner	-	-	Ustaw urządzenie, aby kontynuowało drukowanie po wyświetleniu na ekranie LCD komunikatu Wymień toner.

[Faks]

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Ustaw.odbiór	Tryb odbioru	-	Wybierz tryb odbioru najbardziej odpowiedni do potrzeb.
	Liczba dzwonk.	-	Ustaw liczbę dzwonków przed zainicjowaniem przez urządzenie odpowiedzi w trybie Faks lub Faks/Tel.
	F/T czas dzw.	-	Ustawienie czasu pseudo/podwójnego dzwonka w trybie Faks/Tel.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Ustaw.odbiór	Aut. rozp. fax	-	Automatyczne odbieranie faksu po odebraniu połączenia i usłyszeniu tonów faksu.
	Kod zdal.ster.	-	Kody umożliwiające włączanie lub wyłączanie kodów zdalnych oraz odbieranie połączeń przy użyciu telefonu wewnętrznego lub zewnętrznego. Kody można personalizować.
	Auto redukcja	-	Zmniejszenie wielkości faksów przychodzących.
	Znacznik Fax Rx	-	Drukuj godzinę i datę odebrania w górnej części faksu.
	Obustronne	-	Drukowanie odebranych faksów po obu stronach papieru.
Ustaw.nadaw.	Rozdzielcz. FX	-	Zmień jasność lub zaciemnienie wysyłanego faksu.
	Kontrast	-	Ustaw domyślną rozdzielczość wychodzących faksów.
	Rozm.z szyby skanu	-	Dostosowanie obszaru skanowania na szybie skanera do rozmiaru dokumentu.
	Nd.-czas rz.	-	Wyślij faks bez używania pamięci.
	Str. tytułowa	Wł/wył. Wiadomość	Ustawienie własnych komentarzy na stronie tytułowej faksu.
	Tryb międzyn.	-	W razie trudności z wysyłaniem faksów za granicę ustawienie należy zmienić na WŁ.
	Aut.Ponow.wyb.	-	Ustaw urządzenie, tak aby ponowne wybrało ostatni numer faksu po pięciu minutach od momentu, w którym wysyłanie faksu nie powiodło się, ponieważ linia była zajęta.
	Miejsce docel.	-	Ustaw urządzenie, tak aby wyświetlało na ekranie LCD informacje o adresacie podczas wysyłania faksu.
Antyspam (Dostępne tylko w niektórych krajach).	Zarejestruj	-	Zarejestruj wybrane numery faksu na liście blokowanych numerów, aby nie otrzymywać z nich faksów.
	Kasuj	-	Usuwanie numeru z listy blokowanych.
	Druk raportu	-	Istnieje możliwość wydrukowania listy numerów faksu zarejestrowanych na liście blokowanych.
Ustaw. raportu	Raport trans.	-	Wybór wstępnej konfiguracji raportu weryfikacji transmisji.
	Journal	-	Ustaw częstotliwość automatycznego drukowania dziennika faksów. Jeżeli wybrana została inna opcja niż Wył. i 50 faksów można ustawić czas dla wybranej opcji. Jeżeli została wybrana opcja Co 7 dni, można ustawić dzień tygodnia.
Odb do pamięci	Przekaż/zapisz	-	Ustawienie w urządzeniu funkcji przekazywania faksów lub też zapisywania faksów przychodzących do pamięci (co pozwala je pobrać podczas przebywania z dala od urządzenia).
	Odbiór PC Fax	-	Skonfiguruj urządzenie, aby wysyłało fakсы do komputera.
	Zdalny dostęp	-	Ustawienie własnego kodu zdalnego pobierania.
	Druk dokumentu	-	Drukuj odebrane fakсы zapisane w pamięci urządzenia.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Blok. wybier.	Klaw. telef.	-	Ustawienie w urządzeniu funkcji ograniczenia wybierania numerów podczas korzystania z klawiatury.
	Wyb.1 przycisk	-	Ustaw urządzenie, aby ograniczało wybieranie numerów wybierania jednodotkowego.
	Wyb.skrócone	-	Ustaw urządzenie, aby ograniczało wybieranie numerów szybkiego wybierania.
Fax w oczekiw.	-	-	Sprawdź, które z zaplanowanych zadań są w pamięci i anuluj wybrane zadania.
Różne	ID nadawcy (Dostępne tylko w niektórych krajach).	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji wyświetlania numeru (lub nazwiska) osoby dzwoniącej.

[Kopia]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Gęstość	-	Regulacja gęstości.
Jakość	-	Możesz wybrać rozdzielczość kopiowania dla typu dokumentu.
Kontrast	-	Wyreguluj kontrast kopii.
KOPIA ID	Gęstość	Regulacja gęstości.
	Jakość	Możesz wybrać rozdzielczość kopiowania dla typu dokumentu.
	Kontrast	Wyreguluj kontrast kopii.
	2w1/1w1	Kopiowanie dowodu tożsamości 2 w 1.

[Drukarka]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Wydruk testowy	-	Wydruk strony testowej.
Obustronne	Druk 2-stronny	Wyłączenie lub włączenie drukowania dwustronnego oraz wybór składania wzdłuż dłuższej lub krótszej krawędzi.
	Pojed. obraz	
Aut. kontynuacja	-	Wybierz to ustawienie, aby urządzenie usunęło błędy rozmiaru papieru i użyło papieru z tacy.
Reset drukarki	-	Przywrócenie ustawień drukarki do wartości fabrycznych.

[Sieć]

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Sieć LAN	TCP/IP	Metoda rozr.	Metodę uruchamiania można wybrać według potrzeb.
		Adres IP	Wprowadzenie adresu IP.
		Maska podsieci	Wprowadzenie maski podsieci.
		Gateway	Wprowadzenie adresu bramki.
		Nazwa węzła	Wprowadzenie nazwy węzła. (Do 32 znaków)
		Konfig.WINS	Wybór trybu konfiguracji WINS.
		Serwer WINS	Określenie adresu IP podstawowego lub pomocniczego serwera WINS.
		Serwer DNS	Określenie adresu IP podstawowego lub pomocniczego serwera DNS.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Sieć LAN	TCP/IP	APIPA	Ustaw urządzenie, aby automatycznie przydzielało adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
		IPv6	Włącz lub wyłącz protokół IPv6.
	Ethernet	-	Wybór trybu połączenia Ethernet.
	Status sieci	-	Wyświetlenie bieżącego stanu sieci przewodowej.
	Adres MAC	-	Sprawdź adres MAC urządzenia.
	Ustaw domyślne	-	Przywróć ustawienia sieci przewodowej do ustawień fabrycznych.
	Sieć wł.	-	Ręcznie włącz lub wyłącz interfejs przewodowej sieci LAN.
WLAN	TCP/IP	Metoda rozr.	Metodę uruchamiania można wybrać według potrzeb.
		Adres IP	Wprowadzenie adresu IP.
		Maska podsieci	Wprowadzenie maski podsieci.
		Gateway	Wprowadzenie adresu bramki.
		Nazwa węzła	Wprowadzenie nazwy węzła. (Do 32 znaków)
		Konfig.WINS	Wybór trybu konfiguracji WINS.
		Serwer WINS	Określenie adresu IP podstawowego lub pomocniczego serwera WINS.
		Serwer DNS	Określenie adresu IP podstawowego lub pomocniczego serwera DNS.
		APIPA	Ustaw urządzenie, aby automatycznie przydzielało adres IP z zakresu adresów łącza lokalnego.
		IPv6	Włącz lub wyłącz protokół IPv6.
	Kreator konf.	-	Ręczne konfigurowanie ustawień sieci bezprzewodowej.
	Asystent WLAN	-	Skonfiguruj ustawienia sieci bezprzewodowej za pomocą płyty instalacyjnej.
	WPS	-	Konfiguracja ustawień sieci bezprzewodowej z wykorzystaniem metody jedнопрычiskowej.
	WPS + kod w/PIN	-	Konfiguracja ustawień sieci bezprzewodowej przy użyciu funkcji WPS z kodem PIN.
	WLAN status	Status	Wyświetlenie bieżącego stanu sieci bezprzewodowej.
		Sygnał	Wyświetlenie bieżącej siły sygnału sieci bezprzewodowej.
		Kanał	Wyświetl aktualny kanał sieci bezprzewodowej.
		Szybkość	Wyświetl aktualną szybkość sieci bezprzewodowej.
		SSID	Wyświetlenie bieżącego identyfikatora SSID.
		Tryb łącz.	Pokaż bieżący tryb komunikacji.
	Adres MAC	-	Sprawdź adres MAC urządzenia.
	Ustaw domyślne	-	Przywróć ustawienia sieci bezprzewodowej do ustawień fabrycznych.
	WLAN wł.	-	Ręcznie włącz lub wyłącz sieć WLAN.
Wi-Fi Direct	Przycisk PBC	-	Skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi Direct®, korzystając z metody jedнопрычiskowej.
	Kod PIN	-	Skonfiguruj ustawienia sieciowe Wi-Fi Direct® za pomocą funkcji WPS i kodu PIN.

Poziom 1	Poziom 2	Poziom 3	Opisy
Wi-Fi Direct	Ręczny	-	Ręcznie skonfiguruj ustawienia sieci Wi-Fi Direct®.
	Właścic. grupy	-	Ustawienie urządzenia jako właściciela grupy.
	Inf. o urządz.	Nazwa urządz.	Zobacz nazwę urządzenia.
		SSID	Zobacz SSID właściciela Grupy. Gdy urządzenie nie jest podłączone, wyświetlacz LCD wyświetla komunikat o braku połączenia.
		Adres IP	Sprawdź aktualny adres IP urządzenia.
	Inf. o stan.	Status	Wyświetl aktualny stan sieci Wi-Fi Direct®.
		Sygnał	Wyświetl bieżącą siłę sygnału sieci Wi-Fi Direct®. Gdy urządzenie pełni rolę właściciela grupy, na ekranie LCD zawsze wyświetlany jest wskaźnik silnego sygnału.
		Kanał	Wyświetl aktualny kanał sieci Wi-Fi Direct®.
		Szybkość	Wyświetl aktualną szybkość sieci Wi-Fi Direct®.
	Interf. włacz.	-	Włącz lub wyłącz połączenie Wi-Fi Direct®.
Resetuj sieć	-	-	Przywrócenie wszystkich ustawień sieciowych do wartości fabrycznych.

[Druk raportów]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Weryf.raport	Przegl. na LCD	Wyświetl raport weryfikacji transmisji dla ostatniej transmisji.
	Druk raportu	Wydrukuj raport weryfikacji transmisji dla ostatniej transmisji.
Książka adr.	Numerycznie	Drukowanie listy nazw i numerów zapisanych w książce adresowej w kolejności liczbowej.
	Alfabetycznie	Drukowanie listy nazw i numerów zapisanych w książce adresowej w kolejności alfabetycznej.
Dziennik faxu	-	Drukowanie listy informacji o ostatnich 200 faksach przychodzących i wychodzących. (TX oznacza transmisję. RX oznacza odbiór).
Ustaw.użytkow.	-	Drukowanie listy ustawień.
Ustawienia druku	-	Drukowanie listy ustawień drukarki.
Konfig sieci	-	Drukowanie listy ustawień sieciowych.
Wyd serw bębna	-	Drukowanie arkusza kontroli punktów bębna.
Raport WLAN	-	Drukuj wyniki połączenia z bezprzewodową siecią LAN.
ID nadawcy (Dostępne tylko w niektórych krajach).	-	Włączenie lub wyłączenie funkcji wyświetlania numeru (lub nazwiska) osoby dzwoniącej.

[Inf. o urządz.]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Nr seryjny	-	Sprawdź numer seryjny urządzenia.
WERSJA	-	Sprawdź wersję oprogramowania sprzętowego.
Licznik stron	Wszystko	Sprawdź całkowitą liczbę stron, które wydrukowało urządzenie podczas całego użytkowania.
	Faks	
	Kopioiw.	

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Licznik stron	Drukuj	Sprawdź całkowitą liczbę stron, które wydrukowało urządzenie podczas całego użytkowania.
	Inne	
Trwałość części	Toner	Wyświetlenie przybliżonej pozostałej żywotności tonera.
	Bęben	Można sprawdzić pozostały procent żywotności bębna.

[Wstępne ustaw.]

Poziom 1	Poziom 2	Opisy
Data i czas	Data i czas	Dodawanie daty i godziny na ekranie oraz w nagłówkach wysyłanych faksów.
	Autozmiana czasu (Dostępne tylko w niektórych krajach).	Urządzenie automatycznie zmienia czas na letni.
	Strefa czasowa	Ustawienie strefy czasowej.
Ident. stacji	-	Wprowadź nazwę i numer faksu na każdej przesyłanej faksem stronie.
Tonowe/impuls (Dostępne tylko w niektórych krajach).	-	Wybór trybu wybierania.
Wybieranie ton	-	Skrócenie pauzy wykrywania sygnału wybierania.
Ust.linii tel. (Dostępne tylko w niektórych krajach).	-	Wybór typu linii telefonicznej.
Kompatybilność	-	Dostosuj wyrównanie przy problemach z transmisją. Dostawcy usług VoIP oferują obsługę faksowania w różnych standardach. W przypadku częstych błędów transmisji faksu należy wybrać wartość opcji Podstawowa (dla VoIP).
Reset	Reset urządzenia	Przywróć wszystkie ustawienia urządzenia, które zostały zmienione.
	Resetuj sieć	Przywrócenie wszystkich ustawień sieciowych do wartości fabrycznych.
	Adres i faks	Usunięcie wszystkich zapisanych numerów telefonu i ustawień faksu.
	Wszystkie ust.	Przywracanie wszystkich ustawień urządzenia do wartości fabrycznych.
	Reset urządz.	Przywróć wszystkie fabryczne ustawienia domyślne urządzenia. Wykonaj tę czynność w przypadku utylizacji urządzenia.
Miejscowy jęz. (Dostępne tylko w niektórych krajach).	-	Zmiana języka ekranu LCD.



Powiązane informacje

- [Tabele ustawień i funkcji](#)

Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera

- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)
- [Zmień ustawienia urządzenia za pomocą zdalnej konfiguracji](#)
- [Gdzie można znaleźć ustawienia sieciowe posiadanego urządzenia?](#)
- [Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią](#)

Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet

Funkcja Zarządzanie przez Internet jest narzędziem umożliwiającym zarządzanie urządzeniem przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS) za pomocą standardowej przeglądarki internetowej.

- [Czym jest funkcja Zarządzanie przez Internet?](#)
- [Dostęp do funkcji Zarządzanie przez Internet](#)
- [Ustawianie hasła logowania do funkcji Zarządzanie przez Internet](#)
- [Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą systemu Zarządzanie przez Internet](#)
- [Oprogramowanie i narzędzia do zarządzania siecią](#)

Czym jest funkcja Zarządzanie przez Internet?

Funkcja Zarządzanie przez Internet jest narzędziem umożliwiającym zarządzanie urządzeniem przy użyciu protokołu Hyper Text Transfer Protocol (HTTP) lub Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer (HTTPS) za pomocą standardowej przeglądarki internetowej. Aby uzyskać dostęp do ustawień serwera wydruku i je zmieniać, należy wpisać w przeglądarce internetowej adres IP urządzenia.



- Zalecamy przeglądarkę Microsoft® Internet Explorer® 11/Edge dla systemu Windows® oraz Safari 9/10/11 w przypadku komputerów Mac. JavaScript i pliki cookie muszą być zawsze włączone, niezależnie od używanej przeglądarki.
- Konieczne jest stosowanie w sieci protokołu TCP/IP i programowe ustawienie prawidłowego adresu IP w serwerze wydruku i komputerze.

The screenshot displays the Ricoh SP 230SFNw web interface. At the top, there's a header with the model name 'SP 230SFNw' and a 'Please configure the password >>' button. The 'RICOH' logo is in the top right. Below the header is a navigation bar with tabs: General, Address Book, Fax, Copy, Print, Scan, Administrator, and Network. The 'Status' tab is selected. On the left, a sidebar lists various status-related options: Status, Auto Refresh Interval, Maintenance Information, Lists/Reports, Find Device, Contact & Location, Sleep Time, Auto Power Off, Mode Timer, Volume, Panel, and Replace Toner. The main content area is titled 'Status' and contains several sections: 'Device Status' with a green bar indicating 'Gotowa'; 'Automatic Refresh' with radio buttons for 'Off' (selected) and 'On'; 'Toner Level' with a vertical bar chart and 'BK' below it; 'Web Language' with a dropdown menu set to 'Auto'; and 'Device Location' with fields for 'Contact' and 'Location'.

- Rzeczywisty ekran może różnić się od tego przedstawionego powyżej.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Dostęp do funkcji Zarządzanie przez Internet

- Podczas konfigurowania ustawień za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet zaleca się korzystanie z zabezpieczonego protokołu HTTPS.
- Kiedy do konfiguracji za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet używany jest protokół HTTPS, przeglądarka wyświetla okno dialogowe ostrzeżenia.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.

Teraz można zmienić ustawienia serwera wydruku.

W przypadku wprowadzenia zmian do ustawień protokołu należy po kliknięciu przycisku **Submit (Prześlij)** ponownie uruchomić urządzenie w celu aktywowania konfiguracji.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Related Topics

- [Drukowanie Raportu konfiguracji sieci](#)

Ustawianie hasła logowania do funkcji Zarządzanie przez Internet

Zalecamy ustawienie hasła logowania, aby zapobiec dostępowi bez uprawnień do funkcji Zarządzanie przez Internet.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.


- Na przykład:


http://rinxxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij przycisk **Administrator (Administrator)**.
5. Wpisz hasło, które ma być używane w polu **Enter New Password (Wprowadź nowe hasło)** (od 8 do 32 znaków).
6. Ponownie wprowadź hasło w polu **Confirm New Password (Potwierdź nowe hasło)**.
7. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.

W przyszłości podczas każdej próby dostępu do funkcji Zarządzanie przez Internet trzeba będzie wpisać hasło w polu **Login (Zaloguj)**, a następnie kliknąć przycisk .

Po skonfigurowaniu ustawień wyloguj się, klikając przycisk .



Jeśli hasło logowania nie zostanie ustawione, można również ustawić hasło, klikając przycisk **Please configure the password (Skonfiguruj hasło)** na stronie internetowej urządzenia.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą systemu Zarządzanie przez Internet

- Podczas konfigurowania ustawień za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet zaleca się korzystanie z zabezpieczonego protokołu HTTPS.
- Kiedy do konfiguracji za pomocą funkcji Zarządzanie przez Internet używany jest protokół HTTPS, przeglądarka wyświetla okno dialogowe ostrzeżenia.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wprowadź „http://adres IP urządzenia/” w polu adresu przeglądarki (gdzie „adres IP urządzenia” oznacza adres IP urządzenia).

Na przykład:

http://192.168.1.2



- W przypadku korzystania z systemu DNS (Domain Name System) lub włączeniu nazwy NetBIOS można wpisać inną nazwę, na przykład „UdostępnionaDrukarka” zamiast adresu IP.

- Na przykład:

http://Drukarka_ogolna


W przypadku korzystania z nazwy NetBIOS można również użyć nazwy węzła.

- Na przykład:

http://rinxxxxxxxxxxxx

Nazwę NetBIOS można znaleźć w Raporcie konfiguracji sieci.

- Na komputerach Mac dostęp do systemu Zarządzanie przez przeglądarkę WWW można uzyskać, klikając ikonę urządzenia na ekranie **Status Monitor**.

3. Wpisz hasło, a następnie kliknij przycisk . Domyślne hasło to „Admin”. W celu zapewnienia bezpieczeństwa ważne jest, aby hasło zostało zmienione.
4. Kliknij kartę **Address Book (Książka adresowa)**.
5. Dodaj lub zaktualizuj informacje w Książce adresowej stosownie do potrzeb.
6. Kliknij przycisk **Submit (Prześlij)**.



Powiązane informacje

- [Zmiana ustawień urządzenia przy użyciu funkcji Zarządzanie przez Internet](#)

Related Topics

- [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)
- [Zdalna konfiguracja \(Mac\)](#)

Zmień ustawienia urządzenia za pomocą zdalnej konfiguracji

Program zdalnej konfiguracji umożliwia skonfigurowanie wielu ustawień urządzenia z komputera. Po uruchomieniu programu Zdalna konfiguracja ustawienia urządzenia zostaną automatycznie pobrane do komputera i wyświetlone na ekranie. W przypadku zmiany ustawień w komputerze można je wczytać bezpośrednio do urządzenia.

- [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)
- [Zdalna konfiguracja \(Mac\)](#)

Zdalna konfiguracja (Windows®)

- Konfigurowanie urządzenia z komputera (Windows®)
- Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 (Windows®)
- Konfigurowanie książki adresowej Twojego urządzenia za pomocą aplikacji ControlCenter4 (Windows®)
- Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą systemu Zarządzanie przez Internet

Konfigurowanie urządzenia z komputera (Windows®)


1. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Windows® 7

Kliknij przycisk  (Start) > **Wszystkie programy** > **RICOH** > **RICOH Utilities**.

Kliknij listę rozwijaną i wybierz nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Zdalny rozruch**.

- Windows® 8.1 oraz Windows® 10

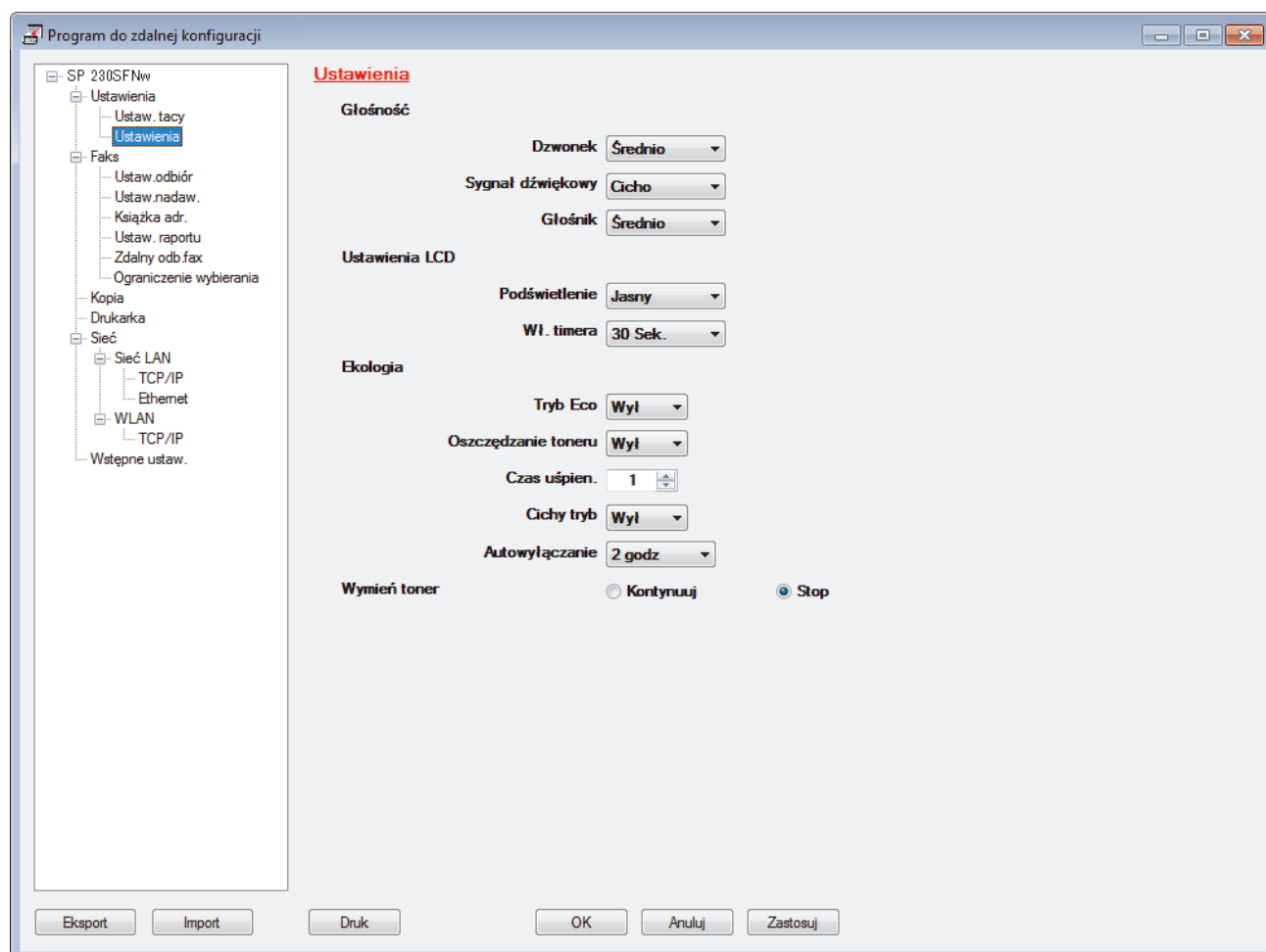
Uruchom  (**RICOH Utilities**), a następnie kliknij listę rozwijaną i wybierz z niej nazwę posiadanego modelu (jeśli nie jest jeszcze zaznaczona). Kliknij przycisk **Narzędzia** na lewym pasku nawigacji, a następnie kliknij opcję **Zdalny rozruch**.

Zostanie wyświetlone okno programu zdalnej konfiguracji.



Jeśli używane urządzenie jest podłączone za pośrednictwem sieci, wprowadź hasło, jeśli to konieczne.

2. Skonfiguruj ustawienia stosownie do potrzeb.



Eksport

Kliknij, aby zapisać bieżące ustawienia konfiguracji do pliku.



Kliknij **Eksport**, aby zapisać książkę adresową lub wszystkie ustawienia urządzenia.

Import

Kliknij, aby zaimportować plik i zapoznać się z jego ustawieniami.

Druk

Kliknij, aby wydrukować wybrane elementy za pomocą urządzenia. Danych nie można wydrukować, dopóki nie zostaną wczytane do urządzenia. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby wczytać nowe dane do urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Druk**.

OK

Kliknij, aby rozpocząć wczytywanie danych do urządzenia i wyjść z programu zdalnej konfiguracji. Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, potwierdź poprawność danych i kliknij przycisk **OK**.

Anuluj

Kliknij, aby wyjść z programu zdalnej konfiguracji bez wczytywania danych do urządzenia.

Zastosuj

Kliknij, aby wczytać dane do urządzenia bez wychodzenia z programu zdalnej konfiguracji.

3. Kliknij przycisk **OK**.

- Jeśli komputer jest chroniony zaporą i nie może użyć funkcji Konfiguracji zdalnej, konieczne może być skonfigurowanie ustawień zapory, by umożliwić komunikację przez port numer 137 i 161.
- Jeśli używana jest zaporą systemu Windows® i zainstalowano oprogramowanie i sterowniki z instalacyjnej płyty, niezbędne ustawienia zapory zostały już skonfigurowane.




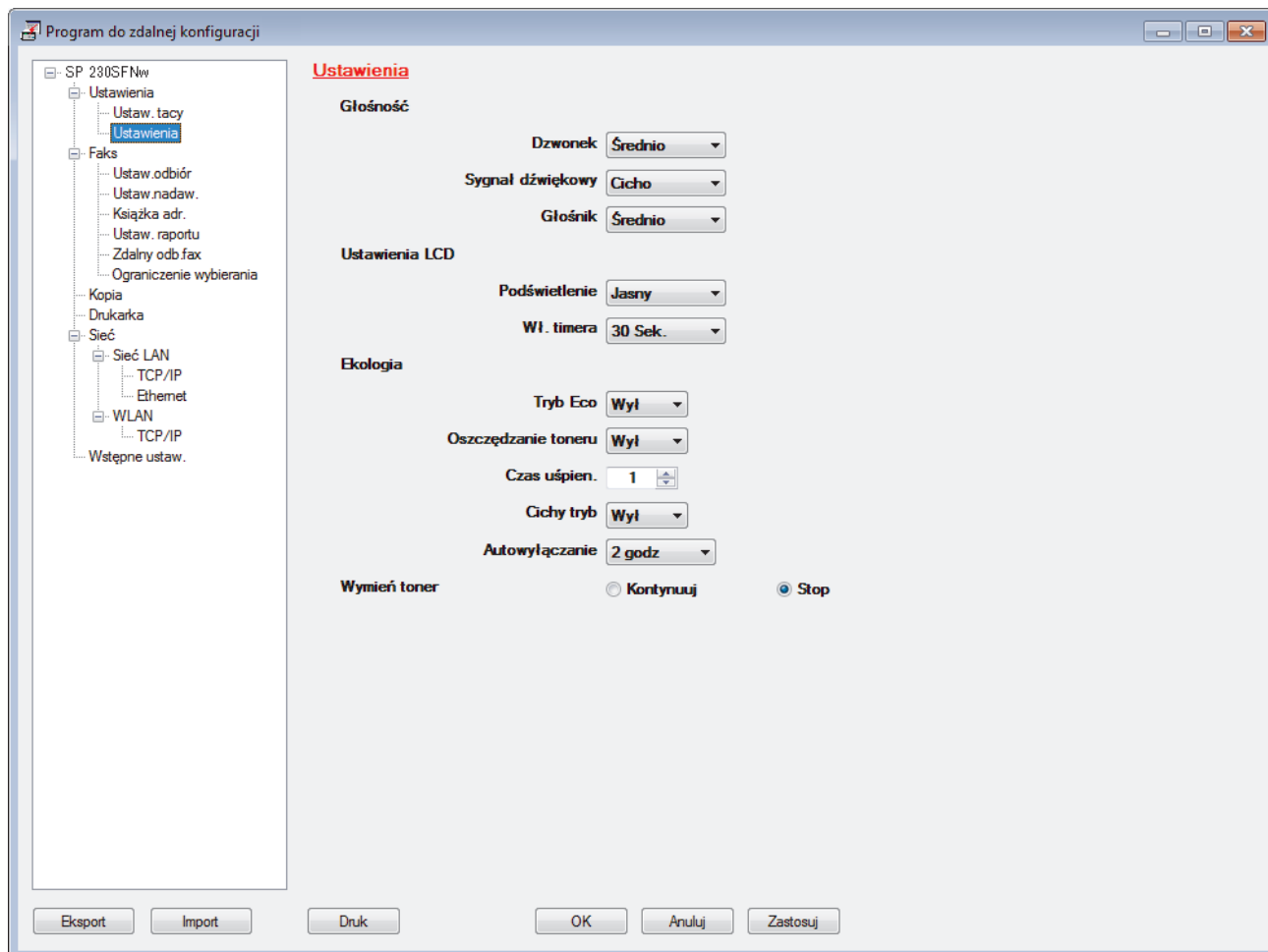
Powiązane informacje

- [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)
-

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera > Zmień ustawienia urządzenia za pomocą zdalnej konfiguracji > Zdalna konfiguracja (Windows®) > Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 (Windows®)

Konfigurowanie urządzenia za pomocą programu ControlCenter4 (Windows®)

1. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
2. Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.
3. Kliknij przycisk **Zdalna konfiguracja**.
4. Skonfiguruj ustawienia stosownie do potrzeb.



Eksport

Kliknij, aby zapisać bieżące ustawienia konfiguracji do pliku.



Kliknij **Eksport**, aby zapisać książkę adresową lub wszystkie ustawienia urządzenia.

Import

Kliknij, aby zaimportować plik i zapoznać się z jego ustawieniami.

Druk

Kliknij, aby wydrukować wybrane elementy za pomocą urządzenia. Danych nie można wydrukować, dopóki nie zostaną wczytane do urządzenia. Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby wczytać nowe dane do urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Druk**.

OK

Kliknij, aby rozpocząć wczytywanie danych do urządzenia i wyjść z programu zdalnej konfiguracji. Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, potwierdź poprawność danych i kliknij przycisk **OK**.

Anuluj

Kliknij, aby wyjść z programu zdalnej konfiguracji bez wczytywania danych do urządzenia.

Zastosuj

Kliknij, aby wczytać dane do urządzenia bez wychodzenia z programu zdalnej konfiguracji.

5. Kliknij przycisk **OK**.

- Jeśli komputer jest chroniony zaporą i nie może użyć funkcji Konfiguracji zdalnej, konieczne może być skonfigurowanie ustawień zapory, by umożliwić komunikację przez port numer 137 i 161.
- Jeśli używana jest zaporą systemu Windows® i zainstalowano oprogramowanie i sterowniki z instalacyjnej płyty, niezbędne ustawienia zapory zostały już skonfigurowane.




Powiązane informacje

- [ControlCenter4 \(Windows®\)](#)
 - [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)
-

Konfigurowanie książki adresowej Twojego urządzenia za pomocą aplikacji ControlCenter4 (Windows®)

Użyj zdalnej konfiguracji za pomocą programu CC4, aby dodać lub zmienić numery w książce adresowej na komputerze.

1. Kliknij ikonę  (**ControlCenter4**) w obszarze powiadomień na pasku zadań, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
2. Kliknij kartę **Ustawienia urządzenia**.
3. Kliknij przycisk **Książka adresowa**.
Książka adr. zostanie otwarta w oknie zdalnej konfiguracji.
4. Dodaj lub zaktualizuj informacje w Książce adresowej stosownie do potrzeb.
5. Kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Zdalna konfiguracja \(Windows®\)](#)

Zdalna konfiguracja (Mac)

- Konfigurowanie urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB (Mac)
- Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB (Mac)
- Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą systemu Zarządzanie przez Internet

Strona główna > Ustawienia urządzenia > Zmiana ustawień urządzenia za pomocą komputera > Zmień ustawienia urządzenia za pomocą zdalnej konfiguracji > Zdalna konfiguracja (Mac) > Konfigurowanie urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB (Mac)

Konfigurowanie urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB (Mac)

Użyj zdalnej konfiguracji do skonfigurowania urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB.

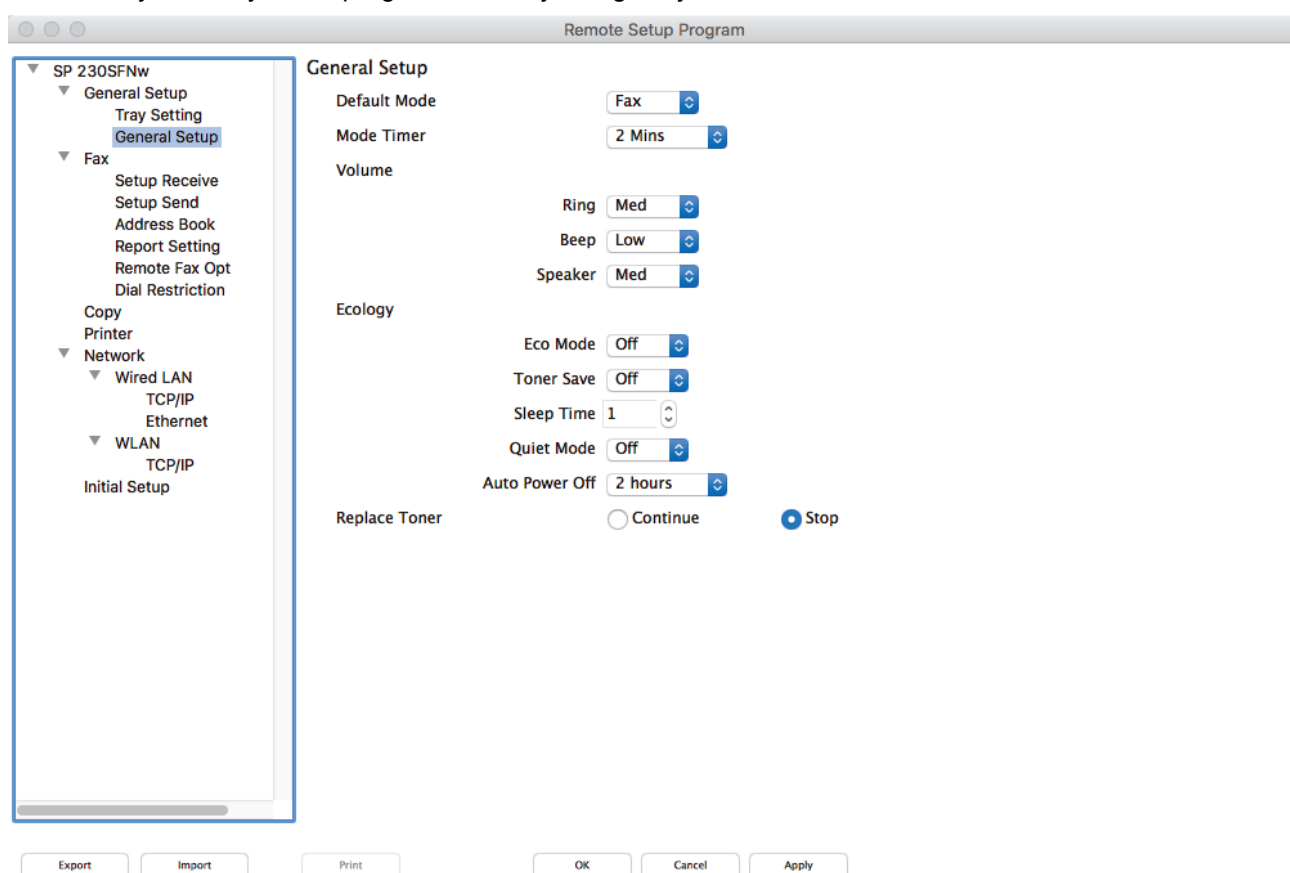
Aby użyć programu Zdalna konfiguracja, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.



- Zdalna konfiguracja dla komputerów Mac obejmuje wyłącznie połączenia USB.

- Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje) > RICOH**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę Zdalna konfiguracja.

Zostanie wyświetlony ekran programu zdalnej konfiguracji.



- Skonfiguruj ustawienia stosownie do potrzeb.

Export (Eksportuj)

Kliknij, aby zapisać bieżące ustawienia konfiguracji do pliku.



Kliknij **Export (Eksportuj)**, aby zapisać książkę adresową lub wszystkie ustawienia z urządzenia.

Import (Importuj)

Kliknij, aby zaimportować plik i zapoznać się z jego ustawieniami.

Print (Drukuj)

Kliknij, aby wydrukować wybrane elementy za pomocą urządzenia. Danych nie można wydrukować, dopóki nie zostaną wczytane do urządzenia. Kliknij przycisk **Apply (Zastosuj)**, aby wczytać nowe dane do urządzenia, a następnie kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.

OK

Kliknij, aby rozpocząć wczytywanie danych do urządzenia i wyjść z programu zdalnej konfiguracji. Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, należy ponownie wprowadzić poprawne dane i kliknąć przycisk **OK**.

Cancel (Kasuj)

Kliknij, aby wyjść z programu zdalnej konfiguracji bez wczytywania danych do urządzenia.

Apply (Zastosuj)

Kliknij, aby wczytać dane do urządzenia bez wychodzenia z programu zdalnej konfiguracji.

3. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.

**Powiązane informacje**

- [Zdalna konfiguracja \(Mac\)](#)
-

Konfigurowanie książki adresowej urządzenia za pomocą połączenia przewodowego USB (Mac)

Użyj zdalnej konfiguracji, aby dodać lub zmienić numery w książce adresowej na komputerze za pomocą połączenia przewodowego USB.

Aby użyć programu Zdalna konfiguracja, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.



- Zdalna konfiguracja dla komputerów Mac obejmuje wyłącznie połączenia USB.

1. Na pasku menu **Finder (Wyszukiwarka)** kliknij **Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje) > RICOH**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę Zdalna konfiguracja.
Zostanie wyświetlony ekran programu zdalnej konfiguracji.
2. W menu po lewej stronie kliknij **Address Book (Książka adresowa)** w **Fax (Faks)**.
3. Dodaj lub zaktualizuj informacje w Książce adresowej stosownie do potrzeb.
4. Po zakończeniu kliknij przycisk **OK**.



Powiązane informacje

- [Zdalna konfiguracja \(Mac\)](#)

Informacje dotyczące tego urządzenia

W niniejszym rozdziale opisano środki ostrożności i przepisy dotyczące ochrony środowiska.

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska

- [Program ENERGY STAR](#)
- [Funkcje oszczędzania energii](#)
- [Informacje o sprzęcie elektrycznym i elektronicznym dla użytkowników \(głównie w Europie\)](#)
- [Informacje dotyczące symbolu baterii i/lub akumulatora \(tylko dla krajów UE\)](#)
- [Porada dotycząca ochrony środowiska dla użytkowników \(głównie w Europie\)](#)

Program ENERGY STAR

Wymagania programu **ENERGY STAR®** dotyczące sprzętu do obrazowania



Nasza firma uczestniczy w programie ENERGY STAR®.
Niniejsze urządzenie jest zgodne z przepisami określonymi przez program ENERGY STAR®.

Wymagania programu ENERGY STAR® dotyczące sprzętu do obrazowania zachęcają do oszczędzania energii poprzez promowanie wydajnych energetycznie komputerów i innego sprzętu biurowego.

Program wspiera opracowywanie i rozpowszechnianie produktów posiadających funkcje oszczędzania energii.

Jest to otwarty program, w którym producenci uczestniczą opcjonalnie.

Produktami docelowymi są komputery, monitory, drukarki, faksy, kopiarki, skanery i urządzenia wielofunkcyjne. Standardy i logo Energy Star są jednakowe we wszystkich krajach.



Powiązane informacje

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

Related Topics

- [Funkcje oszczędzania energii](#)

Funkcje oszczędzania energii

Aby zmniejszyć zużycie energii, urządzenie posiada następujące funkcje:

Tryb spoczynku

- Jeśli urządzenie pozostanie bezczynne przez określony czas, przejdzie w tryb spoczynku w celu dalszego zmniejszenia zużycia energii.
- Domyślne opóźnienie, po którym urządzenie przechodzi w tryb spoczynku to 1 minuta. Domyślny czas można zmienić.
- Urządzenie może drukować zadania z komputerów i odbierać fakсы, gdy znajduje się w trybie spoczynku.

Specyfikacja

Zmniejszone zużycie energii w trybie spoczynku ¹	mniej niż 6,2 W
Czas przełączenia do trybu spoczynku	1 minuta
Czas wyjścia z trybu spoczynku ¹	9 sekund
Funkcja druku dwustronnego ²	Standardowa

¹ Czas wyjścia z trybów oszczędzania energii oraz zużycie energii może różnić się w zależności od warunków i środowiska, w którym znajduje się urządzenie.

² Pozwala uzyskać oszczędności energii określone w programie ENERGY STAR; produkt kwalifikuje się w pełni, gdy jest spakowany (lub używany) z tacą druku dwustronnego i funkcja druku dwustronnego jest włączona jako opcja.

INFORMACJA

- Dane techniczne mogą różnić się w zależności od opcji zainstalowanych w urządzeniu.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zmieniania domyślnego interwału, patrz Powiązane informacje: Ustaw licznik trybu spoczynku.
- W zależności od tego, która z wbudowanych aplikacji jest w nim zainstalowana, przejście urządzenia w tryb spoczynku może potrwać dłużej.



Powiązane informacje

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

Related Topics

- [Program ENERGY STAR](#)
- [Ustawianie odliczania trybu spoczynku](#)

Informacje o sprzęcie elektrycznym i elektronicznym dla użytkowników (głównie w Europie)

Użytkownicy w krajach, w których ten symbol został umieszczony w niniejszej sekcji zgodnie z wymogami prawa krajowego dotyczącego zbiórki i przetwarzania odpadów elektronicznych

Nasze produkty zawierają komponenty wysokiej jakości i są zaprojektowane w sposób ułatwiający recykling. Nasze produkty i ich opakowania są oznaczone poniższym symbolem.



Symbol oznacza, że produkt nie może być utylizowany jako odpady komunalne. Należy go utylizować osobno za pośrednictwem odpowiednich dostępnych systemów zwrotu i zbiórki. Wykonując poniższe instrukcje, użytkownik może zagwarantować, że produkt jest utylizowany prawidłowo oraz pomóc zmniejszyć potencjalny wpływ na środowisko i zdrowie, które mogłyby być narażone w przypadku nieprawidłowej obsługi. Recykling produktów pomaga oszczędzać zasoby naturalne i chronić środowisko.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat systemów zbiórki i utylizacji dotyczących tego produktu, należy skontaktować się z punktem zakupu produktu lub lokalnym przedstawicielem handlowym, lub przedstawicielem sprzedaży/serwisu.

Pozostali użytkownicy

Aby wyrzucić niniejszy produkt, należy skontaktować się z lokalnymi władzami, punktem zakupu produktu lub lokalnym przedstawicielem handlowym, lub przedstawicielem sprzedaży/serwisu.



Powiązane informacje

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

Informacje dotyczące symbolu baterii i/lub akumulatora (tylko dla krajów UE)



Zgodnie z dyrektywą dotyczącą baterii 2006/66/WE, artykuł 20, informacje dla użytkowników końcowych, aneks II, powyższy symbol jest nadrukowany na bateriach i akumulatorach.

Ten symbol oznacza, że na terenie Unii Europejskiej zużyte baterie i akumulatory nie powinny być utylizowane z odpadami komunalnymi.

Na terenie UE dostępne są systemy oddzielnej zbiórki przeznaczone nie tylko dla zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych, ale także dla baterii i akumulatorów.

Należy je utylizować prawidłowo w lokalnym centrum zbiórki/recyklingu odpadów.

W celu wymiany baterii należy skontaktować się z przedstawicielem sprzedaży lub serwisu.



Powiązane informacje

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

Porada dotycząca ochrony środowiska dla użytkowników (głównie w Europie)

Użytkownicy w UE, Szwajcarii i Norwegii

Wydajność materiałów eksploatacyjnych

Informacje na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika lub na opakowaniu materiału eksploatacyjnego.

Papier z recyklingu

Urządzenie może korzystać z papieru z recyklingu wyprodukowanego zgodnie z normą europejską EN 12281:2002 lub DIN 19309. W przypadku produktów korzystających z technologii druku EP urządzenie może drukować na papierze o gramaturze 64 g/m², który zawiera mniej surowych materiałów i przyczynia się do znacznej redukcji zasobów naturalnych.

Druk dwustronny (jeśli dotyczy)

Druk dwustronny pozwala na użycie obu stron arkusza papieru. Pozwala to zmniejszyć użycie papieru i rozmiar drukowanych dokumentów, dzięki czemu liczba użytych arkuszy jest mniejsza. Zalecamy włączenie tej funkcji podczas drukowania.

Program zwrotu wkładów z tonerem i wkładów atramentowych

Wkłady z tonerem i wkłady atramentowe przeznaczone do recyklingu będą od użytkowników przyjmowane bezpłatnie, zgodnie z lokalnymi przepisami.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat programu zwrotu, należy zapoznać się z poniższą stroną internetową lub skontaktować z personelem serwisu.

www.rioh-return.com

Efektywność energetyczna

Ilość energii elektrycznej zużywanej przez urządzenie zależy od jej specyfikacji oraz od sposobu jej użycia. Urządzenie zostało tak zaprojektowane, aby pozwalało zmniejszyć koszty energii elektrycznej poprzez przełączanie na tryb gotowości po wydrukowaniu ostatniej strony. Jeśli jest to konieczne, można od razu drukować ponownie z tego trybu.

Jeśli żadne dodatkowe wydruki nie są potrzebne i upłynie określony czas, urządzenie przełączy się w tryb oszczędzania energii.

W tych trybach urządzenie zużywa mniej energii (watów). Jeśli urządzenie ma drukować ponownie, potrzebuje więcej czasu na powrót z trybu oszczędzania energii niż z trybu gotowości.

Aby uzyskać maksymalną oszczędność energii, zalecamy użycie domyślnego ustawienia zarządzania energią.

Produkty spełniające wymagania Energy Star zawsze są energooszczędne.



Powiązane informacje

- [Informacje na temat przepisów dotyczących środowiska](#)

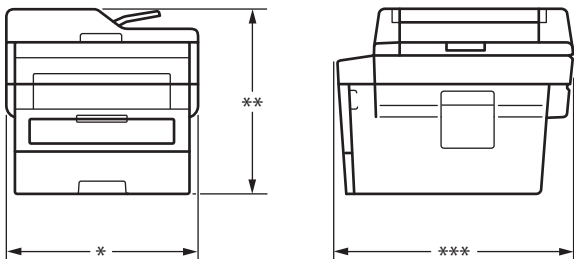
Załącznik

- [Dane techniczne](#)
- [Wprowadzanie tekstu w urządzeniu](#)
- [Materiały eksploatacyjne](#)
- [Informacje dotyczące papieru z recyklingu](#)
- [Kontakt z nami](#)

Dane techniczne

- >> Specyfikacja ogólna
- >> Specyfikacja formatu dokumentów
- >> Specyfikacja nośników druku
- >> Specyfikacja faksu
- >> Specyfikacja kopii
- >> Specyfikacja skanera
- >> Specyfikacje drukarki
- >> Specyfikacje interfejsu
- >> Obsługiwane protokoły i funkcje zabezpieczeń
- >> Specyfikacja wymagań dotyczących komputera

Specyfikacja ogólna

Typ drukarki		• Laser
Metoda drukowania		• Elektrofotograficzna drukarka laserowa
Pojemność pamięci	Standardowa	• 256 MB
LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)		• 16 znaków x 2 wiersze
Źródło zasilania		• 220-240 V AC 50/60 Hz
Zużycie energii (Średnia)	Wartość szczytowa	• Około 1 104 W
	Drukowanie ²	• Około 440 W przy 25 °C
	Drukowanie (Tryb cichy) ²	• Około 260 W przy 25 °C
	Kopiowanie ²	• Około 455 W przy 25 °C
	Kopiowanie (Tryb cichy) ²	• Około 260 W przy 25 °C
	Gotowość ²	• Około 42 W przy 25 °C
	Spoczynek ²	• Około 6,2 W
	Głęboki spoczynek ²	• Około 0,9 W
	Wyłączone zasilanie ^{2 3 4}	• Około 0,03 W
Wymiary (Typowy widok ogólny) 		Jednostka: mm <ul style="list-style-type: none"> • * : 410 • ** : 318,5 • *** : 398,5
Waga (z materiałami eksploatacyjnymi)		• 11,8 kg

Poziom szumu	Ciśnienie akustyczne	Drukowanie	• Ciśnienie akustyczne (LpAm) = 48 dB (A)
		Drukowanie (Tryb cichy)	• Ciśnienie akustyczne (LpAm) = 44 dB (A)
		Gotowość	• Ciśnienie akustyczne (LpAm) = 30 dB (A)
	Moc dźwięku	Drukowanie ⁵	• Moc dźwięku (LWAd) = 7,103 B (A)
		Drukowanie (Tryb cichy)	• Moc dźwięku (LWAd) = 6,743 B (A)
		Gotowość ⁵	• Moc dźwięku (LWAd) = 4,55 B (A)
Temperatura	Praca		• Od 10 do 32,5 °C
	Pamięć		• Od 0 do 40 °C
Wilgotność	Praca		• Od 20 do 80% (bez kondensacji)
	Pamięć		• Od 35 do 85% (bez kondensacji)
Podajnik ADF (automatyczny podajnik papieru)			<div>• Do 50 arkuszy</div> <div>Dla uzyskania najlepszych rezultatów zalecamy:</div> <div>• Temperatura: od 20 do 30 °C</div> <div>• Wilgotność: od 50 do 70%</div> <div>• Papier: 80 g/m²</div>

¹ (przekątna)

² Połączenia USB do komputera

³ Pomiaru dokonano zgodnie z normą IEC 62301 Wydanie 2.0.

⁴ Pobór mocy różni się nieznacznie w zależności od środowiska pracy.

⁵ Mierzone zgodnie z metodą opisaną w RAL-UZ205.

Specyfikacja formatu dokumentów

Rozmiar dokumentu	Szerokość podajnika ADF	• Od 105 do 215,9 mm
	Długość podajnika ADF	• Od 147,3 do 355,6 mm
	Szerokość szyby skanera	• Maks. 215,9 mm
	Długość szyby skanera	• Maks. 300 mm

Specyfikacja nośników druku

Wejście papieru	Taca papieru (Standardowa)	Typ papieru	• Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu, papier gruby
		Rozmiar papieru	• A4, Letter, A5, A5 (długa krawędź), A6, Executive
		Gramatura papieru	• 60 do 163 g/m ²
		Maksymalna pojemność papieru	• Do 250 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m ²
	Gniazdo podawania ręcznego	Typ papieru	• Papier zwykły, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier z recyklingu, papier bond, etykiety, koperta, koperta cienka, koperta gruba
		Rozmiar papieru	<ul style="list-style-type: none"> • Szerokość: Od 76,2 do 216 mm • Długość: Od 127 do 355,6 mm • Koperta: COM-10, DL, C5, Monarch

Wejście papieru	Gniazdo podawania ręcznego	Gramatura papieru	• 60 do 230 g/m ²
		Maksymalna pojemność papieru	• Jednorazowo jeden arkusz
Wyjście papieru ¹	Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół		• Do 120 arkuszy (odkładanie stroną zadrukowaną w dół na tacę wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół) ²
	Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę		• Jeden arkusz (stroną zadrukowaną do góry do tacy wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę)
Dwustronne	Automatyczne drukowanie dwustronne	Typ papieru	• Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu
		Rozmiar papieru	• A4
		Gramatura papieru	• 60 do 105 g/m ²

¹ W przypadku etykiet zaleca się wyjmowanie zadrukowanych arkuszy z tacy wyjściowej bezpośrednio po ich wyjściu z urządzenia w celu uniknięcia powstawania plam.

² Obliczone przy 80 g/m² w umiarkowanym, niewilgotnym środowisku.

Specyfikacja faksu

Kompatybilność		• ITU-T Super Group 3
System kodowania		• MH / MR / MMR / JBIG
Szybkość modemu		• 33 600 b/s (z automatycznym przejściem do trybu zastępczego)
Odbieranie druku dwustronnego		• Tak
Szerokość skanowania		• Maks. 208 mm
Szerokość drukowania		• Maks. 208 mm
Skala szarości		• 8-bitowy/256 poziomów
Rozdzielczość	Pozioma	• 203 dpi
	Pionowa	• Standard: 98 dpi • Wyższa: 196 dpi • Zdjęcie: 196 dpi
Książka adresowa		• 200 lokalizacji
Wybieranie jednoprzyciskowe		• 8 (4 x 2) lokalizacji
Grupy		• do 20
Rosyłanie		• 258 lokalizacji
Automatyczne wybieranie ponowne		• 3 razy co 5 minut
Pamięć transmisji		• Do 400 stron ¹
Odbiór po wyczerpaniu papieru		• Do 400 stron ¹

¹ Słowo „strony” odnosi się do „karty testu ITU-T nr 1” (typowy list firmowy, rozdzielczość standardowa, kod JBIG).

Specyfikacja kopii

Szerokość kopii	• Maks. 210 mm
Sortuj kopie	• Tak
Układaj kopie	• Do 99 stron
Powiększ/Zmniejsz	• od 25% do 400% (co 1%)
Rozdzielczość	• Maks. 600 x 600 dpi

Czas wykonania pierwszej kopii¹ • Mniej niż 10 sekund przy 23 °C / 230 V

¹ Z trybu gotowości i standardowej tacy

Specyfikacja skanera

Kolor/Czerń	• Tak / Tak
Zgodny z TWAIN	• Tak (Windows® 7 SP1 / Windows® 8.1 / Windows® 10) (macOS v10.11.x, v10.12.x, v10.13.x)
Zgodność z Windows Image Acquisition (WIA)	• Tak (Windows® 7 SP1 / Windows® 8.1 / Windows® 10)
Zgodne z AirPrint	• Tak (macOS v10.11.x, v10.12.x, v10.13.x)
Głębia kolorów	• 30-bitowe przetwarzanie koloru (wejscie) • 24-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)
Odcienie szarości	• 10-bitowe przetwarzanie koloru (wejscie) • 8-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)
Rozdzielczość ¹	• Do 19 200 × 19 200 dpi (interpolowana) • Do 1200 x 1200 dpi (z szyby skanera) • Do 600 x 600 dpi (z podajnika ADF)
Szerokość skanowania	• Maks. 210 mm

¹ Maksymalna rozdzielczość skanowania 1200 × 1200 dpi przy użyciu sterownika Windows Image Acquisition (WIA) w systemie Windows® 7, Windows® 8.1 i Windows® 10 (rozdzielczość do 19200 × 19200 dpi można wybrać przy użyciu narzędzia skanera)

Specyfikacje drukarki

Automatyczny druk dwustronny	• Tak
Rozdzielczość	• 600 x 600 dpi, jakość HQ1200 (2400 x 600 dpi), 1200 x 1200 dpi
Prędkość drukowania ^{1 2}	Druk jednostronny • Do 30 stron/minutę (rozmiar A4 lub Letter)
	Druk dwustronny • Do 15 stron/minutę (do 7,5 arkuszy/minutę) (rozmiar Letter lub A4)
Czas do pierwszego wydruku ³	• Mniej niż 8,5 sekund przy 23 °C / 230 V

¹ Prędkość drukowania może zmienić się w zależności od typu drukowanego dokumentu.

² Prędkość drukowania może być niższa, jeśli urządzenie podłączone jest do sieci bezprzewodowej LAN.

³ Z trybu gotowości, dla tacy standardowej

Specyfikacje interfejsu

USB ^{1 2}	• Hi-Speed USB 2.0 Należy użyć przewodu interfejsu USB 2.0 o długości nie większej niż 2 m.
LAN	• 10Base-T/100Base-TX ³
Bezprzewodowa sieć LAN	• IEEE 802.11b/g/n (Tryb infrastruktury) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct®)

¹ Urządzenie jest wyposażone w interfejs USB 2.0 Hi-Speed. Urządzenie może zostać również podłączone do komputera z interfejsem USB 1.1.

² Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.

Obsłubiwane protokoby i funkcje zabezpieczeń

Ethernet

10Base-T/100Base-TX

Bezprzewodowa sieć LAN

IEEE 802.11b/g/n (tryb infrastruktury), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct®)

Protokoby (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), rozpoznawanie nazw sieciowych WINS/NetBIOS, przelicznik DNS, mDNS, responder LLMNR, LPR/LPD, niestandardowy port Raw/Port9100, klient SMTP, IPP/IPPS, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, usługi internetowe (druku/skanowania), klient SNTp

Protokoby (IPv6)

NDP, RA, przelicznik DNS, mDNS, responder LLMNR, LPR/LPD, niestandardowy port Raw/Port9100, IPP/IPPS, klient SMTP, serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, klient SNTp, usługi internetowe (druku/skanowania)

Zabezpieczenia sieci (przewodowa)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

Zabezpieczenia sieci (bezprzewodowa)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej

WEP 64/128 bitów, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)(Wi-Fi Direct® obsłubuje tylko WPA2-PSK (AES))

Certyfikacja połączenia bezprzewodowego

Licencja oznaczenia certyfikacji Wi-Fi (WPA™/WPA2™ - Personal), licencja oznaczenia identyfikatorem Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wi-Fi CERTIFIED™ Wi-Fi Direct®

Specyfikacja wymagań dotyczĄcych komputera

Obsłubiwane systemy operacyjne i funkcje oprogramowania

Platforma komputera i wersja systemu operacyjnego		Interfejs komputera				Procesor	Sterowniki	Miejsce na dysku twardym do instalacji
		Równoległy (IEEE1284)	USB ¹	10Base-T/100Base-TX (Ethernet)	Sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n			
System operacyjny Windows®	Windows® 7 SP1 / 8.1 ^{2 3}	Nie dot.	Drukowanie PC Fax ⁴			Procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64)	650 MB	1,2 GB
	Windows® 10 Home / 10 Pro / 10 Education / 10 Enterprise ^{2 3}							
	Windows Server® 2008		Nie dot.	Drukowanie		Procesor 64-bitowy (x64)	50 MB	Nie dot.
	Windows Server® 2008 R2							
	Windows Server® 2012							

	Windows Server® 2012 R2					
	Windows Server® 2016					
System operacyjny Mac	macOS v10.11.x	Drukowanie PC-Fax (Wysyłanie) ⁴ Skanowanie	Procesor Intel®	80 MB	400 MB	
	macOS v10.12.x					
	macOS v10.13.x					

¹ Porty USB innego producenta nie są obsługiwane.

² Dla Windows Image Acquisition (WIA), rozdzielczość 1200x1200. Program Narzędzie skanera umożliwia zwiększenie rozdzielczości do 19200 x 19200 dpi.

³ PaperPort™ 14SE obsługuje system Windows® 7, Windows® 8.1 oraz Windows® 10.

⁴ PC-FAX obsługuje wyłącznie faksy czarno-białe.

Aby uzyskać najnowsze aktualizacje sterowników, przejdź na stronę www.ricoh.com/support/.

Wszelkie znaki handlowe, marki i nazwy produktów stanowią własność poszczególnych firm.



Powiązane informacje

- [Załącznik](#)

Wprowadzanie tekstu w urządzeniu

Jeśli wymagany jest tekst, wprowadź znaki w urządzeniu. Dostępne znaki mogą się różnić w zależności od wykonywanej czynności.

Przyciski 0, # i * są wykorzystywane do znaków specjalnych.

(W przypadku liter alfabetu cyrylicy) Przyciski # i * są wykorzystywane do znaków specjalnych.

- Aby przejść dożądanego znaku, naciśnij odpowiedni przycisk klawiatury tyle razy, ile wskazano w niniejszej tabeli referencyjnej.

Naciśnij przycisk	Raz	Dwa razy	Trzy razy	Cztery razy	Pięć razy	Sześć razy	Siedem razy	Osiem razy	Dziewięć razy
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

W przypadku opcji, które nie pozwalają na wybór małych liter, użyj następującej tabeli:

Naciśnij przycisk	Raz	Dwa razy	Trzy razy	Cztery razy	Pięć razy
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9

(W przypadku liter alfabetu cyrylicy)

Naciśnij przycisk	Raz	Dwa razy	Trzy razy	Cztery razy	Pięć razy	Sześć razy	Siedem razy	Osiem razy	Dziewięć razy
2	A	B	C	A	Б	В	Г	2	A
3	D	E	F	Д	Е	Ё	Ж	3	D
4	G	H	I	3	И	Й	K	4	G
5	J	K	L	Л	M	Н	O	5	J
6	M	N	O	П	P	С	T	6	M
7	P	Q	R	S	У	Ф	X	Ц	7
8	T	U	V	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	8
9	W	X	Y	Z	Ь	Э	Ю	Я	9

- Wstawianie spacji

Aby wprowadzić spację w numerze faksu, naciśnij raz przycisk ► między cyframi. Aby wprowadzić spację w nazwie, naciśnij dwukrotnie przycisk ► między znakami.

- Dokonywanie poprawek

Jeśli wprowadzona litera jest niepoprawna i chcesz ją zmienić, naciśnij ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor do niepoprawnego znaku, a następnie naciśnij **Wyczyść**.

- Powtarzanie liter

Aby wprowadzić literę z tego samego przycisku co poprzednia, naciśnij ►, aby przesunąć kursor w prawo przed ponownym naciśnięciem klawisza.

- Symbole i znaki specjalne

Naciśnij *, # lub 0, a następnie naciśnij ◀ lub ▶, aby przesunąć kursor dożądanego symbolu lub znaku. Naciśnij **OK**, aby go wybrać. Symbole i znaki dostępne za pomocą przycisków klawiatury są pokazane w poniższej tabeli.

Naciśnij *	(spacja) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Naciśnij #	: ; < = > ? @ [] ^ _ \ ~ ' { }
Naciśnij 0 (opcja niedostępna dla liter alfabetu cyrylicy)	Ą Ć Ę Ł Ń Ó Ś Ź Ż 0



Powiązane informacje

- [Załącznik](#)

Related Topics

- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej przy użyciu Kreatora konfiguracji panelu sterowania urządzenia](#)
- [Konfiguracja urządzenia do pracy w sieci bezprzewodowej, gdy identyfikator SSID nie jest nadawany](#)
- [Ustawianie identyfikatora stacji](#)

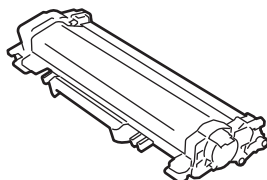
Materiały eksploatacyjne

Jeśli elementy eksploatacyjne, np. toner lub bęben, wymagają już wymiany, na panelu sterowania urządzenia lub w programie Status Monitor zostanie wyświetlony komunikat o błędzie.



- Nazwa modelu materiału eksploatacyjnego może się różnić w zależności od kraju i regionu.

Toner



Toner standardowy:		
Nazwa modelu materiału eksploatacyjnego	Przybliżona żywotność (Wydajność wyrażona w liczbie stron)	Opisywane modele
Print Cartridge SP 230L	Okolo 1 200 stron ^{1 2}	SP 230SFNw

¹ Przeciętna deklarowana wydajność wkładu jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

² Strony formatu A4/Letter zadrukowane jednostronnie

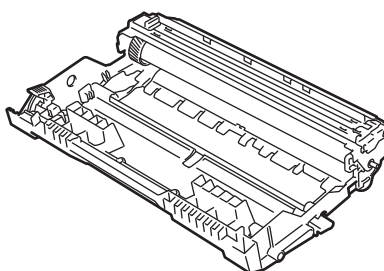
Toner o dużej wydajności:		
Nazwa modelu materiału eksploatacyjnego	Przybliżona żywotność (Wydajność wyrażona w liczbie stron)	Opisywane modele
Print Cartridge SP 230H	Okolo 3 000 stron ^{1 2}	SP 230SFNw

¹ Przeciętna deklarowana wydajność wkładu jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.

² Strony formatu A4/Letter zadrukowane jednostronnie

Przybliżona żywotność toneru startowego jest określona na Okolo 700 stron w oparciu o 1 stronę na pracę [jednostronnie w formacie A4 lub Letter].

Zespół bębna



Nazwa modelu materiału eksploatacyjnego	Przybliżona żywotność (Wydajność wyrażona w liczbie stron)	Opisywane modele
Drum Unit SP 230	Okolo 12 000 stron ¹	SP 230SFNw

¹ Okolo 12 000 stron przy założeniu 1 strony na pracę [strony formatu A4/Letter zadrukowane jednostronnie]. Na liczbę stron mogą wpływać różnorodne czynniki, w tym m.in. rodzaj oraz rozmiar nośnika.



Powiązane informacje

- [Załącznik](#)

Related Topics

- [Wymiana materiałów eksploatacyjnych](#)

Informacje dotyczące papieru z recyklingu

- Papier z recyklingu to papier tej samej jakości, co wytworzony z pierwotnych surowców drzewnych. Normy regulujące produkcję nowoczesnego papieru z recyklingu dają pewność, że spełnia on najwyższe wymogi jakościowe różnych procesów drukarskich. Sprzęt obrazujący produkowany przez sygnatariuszy dobrowolnej umowy (VA) jest przystosowany do obsługi papieru z recyklingu spełniającego normę EN 12281:2002.
- Kupowanie papieru z recyklingu przyczynia się do ochrony naturalnych zasobów i promuje gospodarkę okrężną. Papier jest wytwarzany z użyciem włókien celulozowych pochodzących z drewna. Dzięki zbiórce i recyklingowi papieru liczba cykli życia tych włókien zostaje zwielokrotniona, co pozwala na optymalne wykorzystanie zasobów.
- Proces produkcji papieru z recyklingu jest krótszy. Włókna są już przetworzone, więc zużywa się mniej wody i energii oraz mniej chemikaliów.
- Korzyścią z recyklingu papieru jest oszczędność węgla dzięki zmniejszeniu ilości produktów papierowych poddawanych alternatywnej utylizacji, np. wyrzucanych na wysypiska czy spalanych. Odpady znajdujące się na wysypiskach wydzielają metan, czyli gaz o silnym działaniu cieplarnianym.



Powiązane informacje

- [Załącznik](#)
-

Kontakt z nami

WAŻNE

Aby uzyskać pomoc techniczną, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym lub przedstawicielem serwisu.

Dział obsługi klienta

Informacje dotyczące lokalnych biur można znaleźć na stronie internetowej www.ricoh.com/support/.



Powiązane informacje

- [Załącznik](#)

