

Canon

MF229dw / MF226dn / MF217w / MF216n

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa	8
Instalacja	9
Źródło zasilania	11
Obsługa urządzenia	12
Konserwacja i przeglądy	14
Materiały eksploatacyjne	15
Podstawowe informacje na temat obsługi	17
Części i ich funkcje	19
Strona przednia	20
Strona tylna	21
Wnętrze	22
Otwór podawania ręcznego	23
Szuflada na papier	24
Panel sterowania	25
Wyświetlacz	27
Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>	30
Używanie wyświetlacza	32
Wprowadzanie tekstu	35
Umieszczanie dokumentów	37
Ładowanie papieru	40
Umieszczanie papieru w szufladzie na papier	42
Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego	45
Ładowanie kopert	47
Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru	49
Określanie formatu i typu papieru	51
Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru	53
Rejestrowanie w książce adresowej	55
Zapisywanie odbiorców w książce adresowej	56
Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzciskowego	58
Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego	61
Regulacja poziomu głośności	63
Przechodzenie w tryb wyciszenia	65
Przechodzenie w tryb uśpienia	67
Kopiowanie	69
Podstawowe operacje podczas kopiowania	70
Anulowanie kopiowania	72
Różne ustawienia kopiowania	74
Powiększanie lub zmniejszanie	75
Określanie typu dokumentu	76
Regulacja poziomu zabarwienia	77
Regulacja ostrości	78
Kopiowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)	79
Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)	81
Używanie przycisku <Oszcz. pap.>	82
Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie	83
Układanie kopii wg numeru strony	84
Zmiana ustawień domyślnych	85
Faksowanie	86
Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu	88

Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu	89
Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki	90
Wybór trybu odbioru	92
Podłączanie linii telefonicznej	94
Wysyłanie faksów	96
Wysyłanie faksów do zapisanych odbiorców	101
Wybór z książki adresowej	102
Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego	104
Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego	106
Określanie ostatnio wybieranych odbiorców	108
Różne ustawienia faksowania	110
Regulacja rozdzielczości	111
Regulacja poziomu zabarwienia	112
Regulacja ostrości	113
Skanowanie dokumentów 2-stronnych (MF229dw)	114
Zmiana ustawień domyślnych	115
Anulowanie wysyłania faksu	116
Odbieranie faksów	118
Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań	121
Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)	122
Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rzysyłanie sekwencyjne)	123
Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)	125
Przekazywanie odebranych faksów	128
Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych	130
Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów	132
Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania	134
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)	136
Wysyłanie faksów z komputera	137
Dodawanie stron tytułowych do faksów wysłanych z komputera	139
Korzystanie z książki adresowej do wysyłania faksu z komputera	142
Zapisywanie odbiorców	143
Korzystanie z zapisanych odbiorców	147
Importowanie/Eksportowanie danych książki adresowej ze sterownika faksu.	149
Użytkowanie urządzenia w roli drukarki	154
Drukowanie z komputera	155
Drukowanie dokumentu	156
Anulowanie drukowania	158
Sprawdzanie statusu drukowania	160
Różne ustawienia drukowania	161
Powiększanie lub zmniejszanie	162
Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)	164
Układanie wydruków wg numeru strony	166
Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu	167
Drukowanie plakatów	168
Drukowanie broszury (MF229dw / MF226dn)	169
Drukowanie obramowania	171
Drukowanie dat i numerów stron	172
Drukowanie znaków wodnych	173
Określanie typu dokumentu	175

Oszczędzanie toneru	176
Łączenie i drukowanie wielu dokumentów	177
Dostosowywanie konfiguracji ustawień wydruku do potrzeb	180
Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku	181
Zmiana ustawień domyślnych	183
Korzystanie z technologii AirPrint	184
Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS	189
Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych	192
Generowanie par kluczy	193
Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych	198
Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych	201
Użytkowanie urządzenia w roli skanera	203
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera	204
Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia	205
Skanowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>	208
Skanowanie z poziomu komputera	212
Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox	213
Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox	219
Skanowanie z użyciem aplikacji	224
Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF	225
Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym	226
Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym	228
Sieć	239
Podłączanie do sieci	240
Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)	242
Podłączanie do sieci przewodowej LAN	243
Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)	244
Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS	246
Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS	248
Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego	250
Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień	253
Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego	256
Konfiguracja adresu IP	258
Ustawianie adresu IPv4	259
Konfiguracja adresów IPv6	262
Wyświetlanie ustawień sieciowych	265
Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera	267
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD	268
Konfiguracja portów drukarki	271
Konfiguracja serwera wydruku	274
Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym	277
Konfiguracja ustawień sieci Ethernet	278
Zmiana maksymalnej jednostki transmisji	279
Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią	280
Konfiguracja usługi DNS	281
Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP	285
Zabezpieczenia	288
Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem	289
Ustawianie kodu PIN menedżera systemu	290

Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory	292
Określanie adresów IP dla zasad zapory	293
Określanie adresów MAC dla zasad zapory	296
Zmiana numerów portów	298
Ustawienia proxy	299
Ograniczanie funkcji urządzenia	301
Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania	302
Ustawienie kodu PIN do książki adresowej	303
Ograniczenie dostępnych odbiorców	304
Blokada faksowania z komputera	305
Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców	306
Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów	307
Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego	309
Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP	310
Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika	311
Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika	312
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika	313
Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika	315
Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia	318
Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika	322
Zapisywanie/ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika	324
Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika	327
Lista menu ustawień	329
Ustawienia sieciowe	330
Ustawienia	337
Ustawienia włącznika czasowego	342
Ustawienia ogólne (MF229dw / MF226dn)	346
Ustawienia kopiowania	347
Ustawienia faksu	349
Ustawienia skanowania	358
Ustawienia drukarki	359
Regulacja/konserwacja	361
Ustawienia zarządzania systemem	366
Zainicjuj menu	373
Rozwiązywanie problemów	374
Usuwanie zakleszczonego papieru	375
W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie	381
Jeśli wyświetlany jest kod błędu	388
Typowe problemy	390
Problemy z instalacją/ustawieniami	391
Problemy z kopiowaniem	394
Problemy z drukowaniem	395
Problemy z faksem/telefonem	396
Drukowanie nie przebiega poprawnie	397
Jakość wydruku nie jest zadowalająca	398
Papier marszczy się lub zwija	402
Papier jest załadowany nieprawidłowo	403
Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany	405
Konserwacja urządzenia	406

Czyszczenie urządzenia	407
Obudowa	408
Płyta szklana	409
Podajnik	410
Moduł utrwalający	411
Wnętrze urządzenia	412
Wymiana zasobników z tonerem	414
Działania przed wymianą zasobnika z tonerem	416
Sposób wymiany zasobników z tonerem	418
Przenoszenie urządzenia	420
Drukowanie raportów i list	421
Raport wyników TX	422
Raport zarządzania połączeniami	424
Raport Wyników RX	425
Lista książki adresowej	426
Lista danych użytkownika	427
Wyświetlanie wartości licznika	428
Inicjowanie ustawień	429
Inicjowanie menu	430
Inicjowanie książki adresowej	431
Inicjowanie ustawień zarządzania systemem	432
Inicjowanie wszystkich danych/ustawień	433
Dodatek	434
Wyróżnione funkcje	435
Ekologia i niższe koszty	436
Większa wydajność	438
Opcje cyfrowe	440
Więcej funkcji dodatkowych	442
Dane techniczne	444
Dane techniczne urządzenia	445
Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)	447
Typ dokumentu	448
Obszar skanowania	449
Papier	450
Parametry kopiowania	452
Dane techniczne faksu	453
Dane techniczne skanera	454
Dane techniczne drukarki	455
Materiały eksploatacyjne	456
Instrukcje dołączone do urządzenia	457
Korzystanie z programu e-Podręcznik	458
Instalowanie programu e-Podręcznik	459
Odinstalowywanie programu e-Podręcznik	463
Układ ekranu programu e-Podręcznik	465
Przeglądanie programu e-Podręcznik	470
Inne	471
Podstawowe operacje systemu Windows	472
Dla użytkowników Mac OS	477
Uwaga	478

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia zawarte w tym rozdziale mają na celu zapobiec uszkodzeniu sprzętu oraz obrażeniom ciała użytkowników urządzenia i innych osób. Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem zapoznaj się z tym rozdziałem i zastosuj się do wskazówek, aby prawidłowo korzystać z urządzenia. Nie należy wykonywać żadnych czynności nieopisanych w tym podręczniku. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikłe z użytkowania innego niż opisane w tym podręczniku, niewłaściwego użycia lub napraw/zmian wykonanych przez podmiot inny niż firma Canon lub upoważniona do tego jednostka.

Instalacja

Aby bezpiecznie i wygodnie korzystać z urządzenia, należy dokładnie zapoznać się z poniższymi środkami ostrożności i zainstalować urządzenie w odpowiednim miejscu.

OSTRZEŻENIE

Nie należy instalować urządzenia w miejscach, w których może dojść do pożaru lub porażenia prądem

- miejsca, w których otwory wentylacyjne będą zasłonięte (zbyt blisko ścian, łóżek, dywanów lub podobnych obiektów)
- miejsca wilgotne lub zakurzone
- miejsca wystawione na bezpośrednie działanie słońca lub na zewnątrz pomieszczeń
- miejsca, w których występują wysokie temperatury
- miejsca wystawione na działanie otwartego ognia
- w pobliżu alkoholi, rozcieńczalników lub innych substancji łatwopalnych

Inne ostrzeżenia

- Do urządzenia nie należy podłączać kabli nieposiadających odpowiednich aprobat. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Na urządzeniu nie należy umieszczać naszyjników ani żadnych innych elementów metalowych ani pojemników wypełnionych płynami. W przypadku kontaktu ciał obcych z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Podczas instalacji i odłączania opcjonalnych akcesoriów należy pamiętać o wyłączeniu zasilania, odłączeniu wtyczki zasilającej z gniazdka oraz wyjęciu z urządzenia wszystkich kabli interfejsu i zasilających. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia kabla zasilającego lub kabla interfejsu, co grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Nie używać tego urządzenia w pobliżu jakichkolwiek urządzeń medycznych. Promieniowanie radiowe emitowane przez to urządzenie może zakłócać poprawne działanie urządzeń medycznych, co grozi poważnym wypadkiem.
- Jeśli do urządzenia dostanie się ciało obce, należy wyjąć wtyczkę zasilającą z gniazda sieciowego i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon.

PRZESTROGA

Nie należy instalować urządzenia w następujących miejscach

Urządzenie może przewrócić się, powodując obrażenia ciała.

- miejsca niestabilne
- miejsca narażone na wibracje



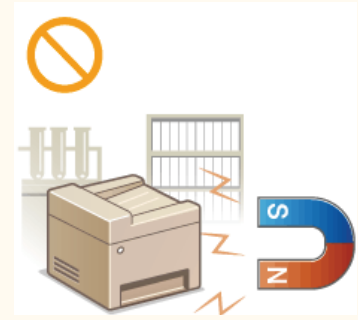
Pozostałe środki ostrożności

- Podczas przenoszenia urządzenia należy przestrzegać instrukcji zawartych w tym podręczniku. Nieprawidłowo przenoszone urządzenie może upaść, powodując obrażenia.
- Podczas instalacji należy uważać, aby ręce nie dostały między urządzenie a podłogę lub ściany ani między szuflady na papier. Może to spowodować obrażenia.

WAŻNE

Nie należy instalować urządzenia w poniższych miejscach, gdyż grozi to uszkodzeniem

- pomieszczenie, w którym dochodzi do nagłych zmian temperatury lub wilgotności
- pomieszczenie, w którym działa wyposażenie generujące fale magnetyczne lub elektromagnetyczne
- laboratorium lub pomieszczenie, w którym przeprowadzane są reakcje chemiczne
- miejsce narażone na działanie gazów toksycznych lub powodujących korozję
- miejsce o podłożu, które może się odkształcać pod wpływem ciężaru urządzenia lub w którym urządzenie może się zapadać (np. dywan)



Należy unikać miejsc o słabej wentylacji

To urządzenie wytwarza niewielką ilość ozonu i innych gazów podczas normalnej pracy. Jest to ilość nieszkodliwa niezależnie od wrażliwości na ozon lub inne gazy. Działanie ozonu i innych gazów może być zauważalne podczas długich cykli produkcyjnych, zwłaszcza w pomieszczeniach o słabej wentylacji. Zaleca się, aby pomieszczenie, w którym pracuje urządzenie było odpowiednio wentylowane, co zapewni wygodne środowisko pracy. Ponadto nie należy wybierać miejsc, w których użytkownicy byliby narażeni na emisje z urządzenia.

Nie należy instalować urządzenia w miejscu, gdzie występuje kondensacja

Wewnątrz urządzenia mogą osadzać się kropelki wody (proces skraplania), kiedy w pomieszczeniu z zainstalowanym urządzeniem zostanie gwałtownie podniesiona temperatura lub kiedy urządzenie zostanie przeniesione z chłodnego bądź suchego pomieszczenia do gorącej albo wilgotnej lokalizacji. Używanie urządzenia w takich warunkach może powodować zakleszczanie się papieru, obniżenie jakości druku lub uszkodzenie urządzenia. Aby urządzenie mogło dostosować się do temperatury i wilgotności otoczenia, przed jego uruchomieniem należy odczekać co najmniej 2 godziny.

Podczas korzystania z sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)

- Urządzenie powinno znajdować się w odległości nieprzekraczającej 50 m od bezprzewodowego routera LAN.
- Nie należy ustawiać urządzenia w miejscu, w którym sygnał jest blokowany. Sygnał może być osłabiony, jeśli jest przekazywany przez ścianę lub podłogę.
- Urządzenie powinno znajdować się z dala od telefonów bezprzewodowych, kuchenek mikrofalowych lub innych źródeł fal radiowych.

Na wysokości 3000 m nad poziomem morza lub wyżej

Urządzenia wyposażone w twardy dysk mogą działać nieprawidłowo podczas użytkowania na dużych wysokościach, tj. 3000 metrów nad poziomem morza lub wyższych.

Źródło zasilania

Urządzenie jest przystosowane do pracy z prądem o napięciu od 220 do 240 V i częstotliwością 50/60 Hz.

OSTRZEŻENIE

- Należy stosować wyłącznie zasilacz o parametrach napięcia zgodnych z określonymi wymaganiami. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Należy używać wyłącznie przewodu dostarczonego wraz z urządzeniem — użycie innego przewodu może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie należy przerabiać, mocno wyginać oraz ciągnąć przewodu ani wykonywać jakichkolwiek czynności, które grożą jego uszkodzeniem. Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilania. Uszkodzenie przewodu zasilania grozi pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Nie podłączać ani nie odłączać wtyczki mokrymi rękami — może to doprowadzić do porażenia prądem.
- Do zasilania urządzenia nie należy używać przedłużaczy ani rozdzielaczy. Może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy związać ani związywać przewodu zasilającego — może to doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Wtyczkę zasilającą należy wsunąć do końca do gniazdka elektrycznego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Podczas burzy z piorunami wtyczka zasilania powinna być wyjęta z gniazda sieciowego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia sprzętu.

PRZESTROGA

Nie należy blokować dostępu do gniazda zasilania gdy podłączone jest do niego urządzenie, aby w razie awarii można było bez przeszkód wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania.

WAŻNE

Podczas podłączania zasilania

- Nie należy podłączać urządzenia do zasilacza awaryjnego.
- W przypadku podłączenia urządzenia do źródła zasilania z kilkoma gniazdami nie należy używać pozostałych gniazd do zasilania innych urządzeń.
- Nie należy podłączać przewodu zasilającego do gniazda zasilania w komputerze.

Pozostałe środki ostrożności

Zakłócenia elektryczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub utratę danych.

Obsługa urządzenia

OSTRZEŻENIE

- W przypadku stwierdzenia nietypowych odgłosów, zapachu lub dymu wydobywającego się z urządzenia lub wytwarzania przez nie nadmiernych ilości ciepła, należy natychmiast wyjąć przewód zasilający z gniazda sieciowego i skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Canon. Kontynuowanie eksploatacji może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno demontować ani modyfikować urządzenia. Wewnątrz urządzenia znajdują się podzespoły działające pod wysokim napięciem i w wysokiej temperaturze, dlatego grozi to pożarem lub porażeniem prądem.



- Miejsce instalacji urządzenia powinno być zabezpieczone przed dostępem dzieci do przewodu zasilającego i innych przewodów oraz elementów elektrycznych i części wewnętrznych. W przeciwnym razie może dojść do nieprzewidzianych wypadków.
- W pobliżu urządzenia nie korzystać z łatwopalnych aerozoli. W przypadku kontaktu substancji łatwopalnych z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może dojść do pożaru lub porażenia prądem.
- Podczas przenoszenia urządzenia należy wyłączyć zasilanie urządzenia i komputera, a następnie odłączyć przewód zasilający oraz kable interfejsu. Zaniedbanie tych czynności grozi uszkodzeniem przewodów zasilających lub interfejsu, a w rezultacie pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Podczas podłączania lub odłączania kabla USB po podłączeniu wtyczki zasilającej do gniazdka nie należy dotykać metalowych części złącza, gdyż może to doprowadzić do porażenia prądem.

W przypadku osób korzystających z rozrusznika serca

To urządzenie generuje pole magnetyczne o niskim natężeniu. Osoby korzystające z rozrusznika serca i odczuwające dolegliwości w pobliżu urządzenia powinny się od niego oddalić i zasięgnąć porady lekarskiej.

PRZESTROGA

- Nie należy kłaść ciężkich przedmiotów na urządzeniu, gdyż mogą upaść, powodując obrażenia.
- Dla własnego bezpieczeństwa, jeśli urządzenie ma nie być używane przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilania.
- Zachować ostrożność podczas otwierania i zamykania pokryw, aby uniknąć zranienia się w dłoń.
- Należy trzymać ręce i ubrania z dala od wałków znajdujących się w obszarze wyprowadzania papieru. Jeśli wałki pochwycą dłoń lub odzież, może dojść do zranienia.
- Wewnątrz urządzenia i w obszarze wyjściowym papieru panują wysokie temperatury, zarówno podczas używania urządzenia jak i bezpośrednio po jego zakończeniu. Należy unikać kontaktu z tymi miejscami, aby zapobiec oparzeniom. Papier opuszczający urządzenie może być również gorący, zachowaj ostrożność. W przeciwnym razie może dojść do poparzeń.



- Podczas kopiowania grubej książki umieszczonej na płycie szklanej nie należy zbyt mocno naciskać na podajnik. Może to uszkodzić płytę szklaną i spowodować obrażenia.
- Należy uważać, aby nie upuścić na płytę szklaną ciężkiego przedmiotu, np. słownika. Może to uszkodzić płytę szklaną i spowodować obrażenia.

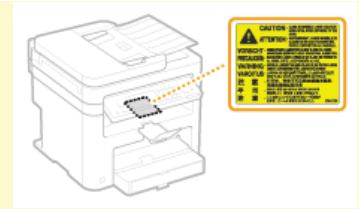
Promień lasera

Niniejsze urządzenie zostało przyporządkowane jako produkt laserowy do klasy 1 zgodnie z normą IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007. Promień lasera może być niebezpieczny dla ciała ludzkiego. Promień lasera jest zamknięty w zespole skanera laserowego za pomocą pokrywy, nie istnieje więc niebezpieczeństwo narażenia na działanie promienia lasera podczas normalnej pracy urządzenia. Należy uważnie przeczytać poniższe uwagi i instrukcje bezpieczeństwa.

- Nie wolno otwierać pokryw innych niż wskazane w podręczniku.
- Nie należy usuwać etykiety ostrzegawczej umieszczonej na pokrywie modułu skanera.

Jeśli urządzenie jest używane w inny sposób niż poprzez sterowanie, regulację i procedury operacyjne opisane w tym podręczniku, może wystąpić zagrożenie szkodliwym promieniowaniem.

Jeśli promień lasera będzie nieosłonięty i trafi w oczy, może spowodować ich uszkodzenie.



Dane techniczne diody laserowej

- długość fali: 785–800 nm
- maksymalna moc: 6 mW

WAŻNE

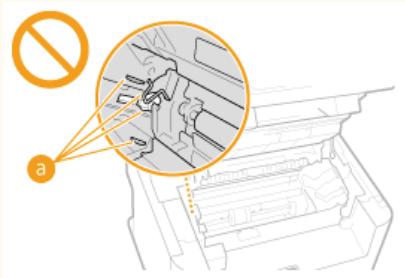
W trakcie przenoszenia urządzenia

Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia w trakcie przenoszenia, należy wykonać następujące czynności.

- Wyjmij zasobniki z tonerem.
- Urządzenie należy zapakować w bezpieczny sposób do oryginalnego pudła z materiałami opakowaniowymi.

Pozostałe środki ostrożności

- Należy przestrzegać instrukcji umieszczonych na etykiecie ostrzegawczej znajdującej się na urządzeniu.
- Nie należy gwałtownie poruszać urządzenia ani nim potrząsać.
- Nie należy otwierać ani zamykać na siłę drzwi, osłon oraz innych części. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nie należy dotykać styków (a). Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.



- Nie należy wyłączać urządzenia w trakcie drukowania. W trakcie drukowania nie należy również otwierać ani zamykać pokrywy, a także usuwać lub uzupełniać papieru. Może to spowodować zakleszczenie się papieru.
- Należy użyć przewodu telefonicznego o długości nieprzekraczającej 3 m.
- Wyświetlacz jest ekranem dotykowym. Obsługuje się go, delikatnie naciskając powierzchnię. Ekranu nie należy naciskać ołówkiem automatycznym, długopisem ani innym ostro zakończonym przedmiotem. Można w ten sposób zarysować lub uszkodzić jego powierzchnię.

Konserwacja i przeglądy

Urządzenie należy czyścić co pewien czas. Nagromadzony kurz może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia. Podczas czyszczenia należy przestrzegać poniższych zasad. Jeśli podczas pracy wystąpi problem, należy zapoznać się z informacjami zawartymi w części **Rozwiązywanie problemów**. Jeśli problemu nie da się usunąć lub jeśli użytkownik uzna, że urządzenie wymaga przeglądu, należy zapoznać się z częścią **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**.

OSTRZEŻENIE

- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyłączyć zasilanie i wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Co pewien czas należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego i wyczyścić ją z kurzu i zanieczyszczeń za pomocą suchej szmatki. Nagromadzony kurz może pochłaniać wilgoć z powietrza i spowodować pożar podczas kontaktu z prądem elektrycznym.
- Do czyszczenia urządzenia należy używać wilgotnej, dobrze wykręconej szmatki. Szmatkę należy zwilżać wyłącznie wodą. Nie należy używać alkoholi, benzyny, rozcieńczalników i innych substancji łatwopalnych. Nie należy używać chusteczek ani ręczników papierowych. Kontakt tych materiałów z częściami elektrycznymi wewnątrz urządzenia może wytworzyć elektryczność statyczną i spowodować pożar lub porażenie prądem.
- Przewód zasilający i wtyczkę należy okresowo sprawdzać pod kątem uszkodzeń. Należy sprawdzić, czy w urządzeniu nie ma oznak rdzy, wżerów, rys, pęknięć lub przegrzewania. Dalsza eksploatacja urządzenia bez odpowiedniej obsługi technicznej może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

PRZESTROGA

- Wewnątrz urządzenia znajdują się podzespoły działające w wysokiej temperaturze i pod wysokim napięciem. Dotknięcie tych podzespołów może spowodować oparzenia. Nie należy dotykać żadnej nieopisanej w podręczniku części urządzenia.
- Podczas ładowania lub usuwania zakleszczonych dokumentów lub papieru należy uważać, aby nie skaleczyć dłoni krawędzią arkusza.

WAŻNE

Podczas usuwania papieru zakleszczonego wewnątrz urządzenia lub wymiany zasobników z tonerem należy uważać, aby nie rozsypać toneru na ręce lub odzież. W przypadku zabrudzenia odzieży lub rąk tonerem należy je niezwłocznie umyć zimną wodą.

Materiały eksploatacyjne

⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie należy wrzucać zużytych zasobników z tonerem do ognia. Nie należy przechowywać zasobników z tonerem i papieru w pobliżu ognia. Może to spowodować zapłon resztek toneru wewnątrz zasobnika i doprowadzić do poparzeń lub pożaru.
- W razie przypadkowego rozsypania tonera, należy ostrożnie zetrzeć luźny toner wilgotną, miękką szmatką, unikając wdychania proszku tonera. Do zebrania rozsypanego toneru nie należy używać odkurzaczy niewyposażonych w zabezpieczenia przed wybuchem pyłu. Może to spowodować uszkodzenie odkurzacza lub wybuch pyłu w wyniku wyładowania statycznego.

W przypadku osób korzystających z rozrusznika serca

Zasobniki z tonerem generują pole magnetyczne o niskim natężeniu. Osoby korzystające z rozrusznika serca i odczuwające dolegliwości, będąc w pobliżu zasobnika z tonerem, powinny się od niego oddalić i bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej.

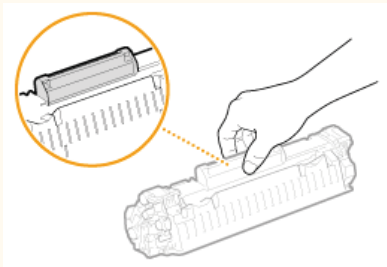
⚠ PRZESTROGA

- Należy uważać, aby nie wdychać toneru. Jeśli do tego dojdzie, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- Nie należy dopuścić do kontaktu toneru z oczami lub ustami. W przypadku dostania się toneru do oczu lub ust należy natychmiast przepłukać je zimną wodą i skonsultować się z lekarzem.
- Nie należy dopuścić do kontaktu toneru ze skórą. Jeśli do tego dojdzie, należy przemyć ją zimną wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnień na skórze konieczny jest natychmiastowy kontakt z lekarzem.
- Zasobniki z tonerem i inne materiały eksploatacyjne należy przechowywać z dala od dzieci. W przypadku przedostania się toneru do organizmu należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem lub specjalistycznym ośrodkiem leczenia zatruc.
- Nie należy demontować lub modyfikować zasobnika z tonerem. Może to spowodować rozsypanie toneru.
- Taśmę zabezpieczającą należy usunąć w całości z zasobnika z tonerem bez użycia nadmiernej siły. W przeciwnym razie może dojść do rozsypania toneru.

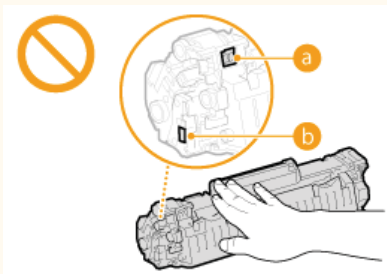
WAŻNE

Obsługa zasobnika z tonerem

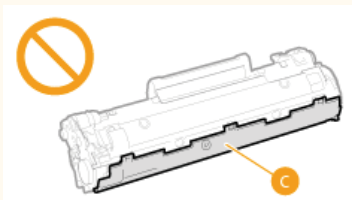
- Zasobnik z tonerem należy trzymać jak na rysunku. Nie należy stawiać go na boku ani odwracać.



- Nie należy dotykać pamięci kasety z tonerem (a) ani styków elektrycznych (b).



- Nie należy dopuścić do zarysowania powierzchni bębna (c) ani wystawiać jej na działanie światła.



- Zasobnika z tonerem nie należy wyjmować z urządzenia lub z torebki ochronnej bez potrzeby.
- Zasobnik z tonerem jest produktem generującym pole magnetyczne. Należy trzymać go z dala od dyskietek, stacji dysków i innych urządzeń, na które może oddziaływać pole magnetyczne. W przeciwnym razie może dojść do utraty danych.

Przechowywanie zasobnika z tonerem

- Zasobnik należy przechowywać w podanych warunkach, aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie.
Zakres temperatury przechowywania: od 0 do 35°C
Zakres wilgotności przechowywania: 35 do 85% RH (wilgotność względna/bez kondensacji)*
- Zasobnik z tonerem należy przechowywać w zamknięciu do czasu jego użycia.
- Po wyjęciu zasobnika z tonerem w celu jego przechowania należy umieścić go w oryginalnej torbie ochronnej lub owinąć grubym materiałem.
- Nie należy przechowywać zasobnika w pozycji pionowej ani góra do dołu. Toner stwardnieje i może nie powrócić do pierwotnego położenia nawet po wstrząśnięciu.

* Nawet w wypadku przechowywania w odpowiednim zakresie wilgotności wewnątrz i na zewnątrz zasobnika z tonerem mogą tworzyć się krople wody, jeśli wewnątrz lub na zewnątrz zasobnika wystąpi różnica temperatur. Kondensacja może mieć negatywny wpływ na jakość wydruku zasobników z tonerem.

Zasobnika z tonerem nie należy przechowywać w następujących miejscach

- miejsca wystawione na działanie otwartego ognia
- miejsca wystawione na działanie bezpośredniego światła słonecznego lub mocnego światła przez ponad pięć minut
- miejsca, w których występuje duże stężenie soli
- miejsca, w których występują gazy powodujące korozję (np. aerozole, amoniak)
- miejsca wystawione na działanie wysokiej temperatury lub dużej wilgotności
- miejsca wystawione na gwałtowne zmiany temperatury lub wilgotności, które mogą wywoływać kondensację
- miejsca o dużym stężeniu pyłów
- miejsca dostępne dla dzieci

Należy zwrócić uwagę, czy kasetę z tonerem jest na pewno oryginalna

Na rynku są dostępne podrobione kasety z tonerem, które są sprzedawane jako oryginalne produkty firmy Canon. Stosowanie podrobionych kaset z tonerem może spowodować pogorszenie jakości druku lub pracy urządzenia. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za awarie, uszkodzenia lub zniszczenia spowodowane używaniem nieoryginalnych kaset z tonerem.

Więcej informacji znajduje się w rozdziale canon.com/counterfeit.

Okres dostępności części zamiennych i zasobników z tonerem

Części zamienne oraz zasobniki z tonerem przeznaczone do tego urządzenia będą dostępne w sprzedaży przez co najmniej siedem (7) lat po zakończeniu produkcji tego modelu urządzenia.

Opakowanie zasobnika z tonerem

- Należy zachować torbę ochronną na kasetę z tonerem. Są one wymagane podczas transportu urządzenia.
- Elementy opakowania mogą zostać zmienione lub umieszczone w innym miejscu, a także dodane lub usunięte bez uprzedzenia.
- Zdjętą taśmę uszczelniającą należy zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Utylizacja zużytego zasobnika z tonerem

Zużytą kasetę z tonerem należy włożyć do torby ochronnej w celu uniknięcia wydostania się toneru, a następnie należy zutylizować ją zgodnie z lokalnymi przepisami.

Podstawowe informacje na temat obsługi

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje, które są często wykonywane w celu użycia funkcji urządzenia, takie jak na przykład korzystanie z panelu sterowania oraz ładowanie papieru i dokumentów.

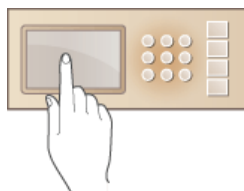
■ Części i ich funkcje

W tej sekcji opisano zewnętrzne i wewnętrzne części urządzenia oraz ich funkcje, a także sposób korzystania z przycisków na panelu sterowania i wyświetlania informacji na wyświetlaczu. **▶ Części i ich funkcje**



■ Używanie wyświetlacza

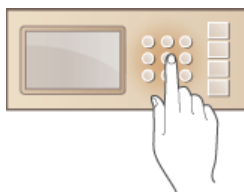
W tej sekcji opisano sposób przełączania widoku i wyboru elementów. **▶ Używanie wyświetlacza**



■ Wprowadzanie tekstu

W tej sekcji opisano, jak wpisywać znaki i cyfry przy zapisywaniu odbiorców do książki adresowej, wysyłaniu faksów itp.

▶ Wprowadzanie tekstu



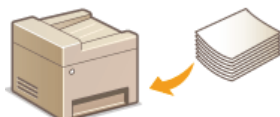
■ Umieszczanie dokumentów

W tej części opisano, w jaki sposób należy umieszczać dokumenty na płycie szklanej i w podajniku. **▶ Umieszczanie dokumentów**



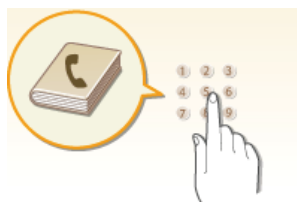
■ Ładowanie papieru

W tej części opisano, w jaki sposób należy umieszczać papier w szufladzie na papier oraz w otworze podawania ręcznego. **▶ Ładowanie papieru**



■ Rejestrowanie w książce adresowej

W tej sekcji opisano, jak rejestrować odbiorców w celu wysłania faksów. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**



■ Regulacja poziomu głośności

W tej sekcji opisano sposób dostosowywania poziomu głośności dźwięków emitowanych przez urządzenie, na przykład w momencie ukończenia przesyłania faksu lub po wystąpieniu błędu. ▶ **Regulacja poziomu głośności**



■ Przechodzenie w Tryb wyciszenia

W tej sekcji opisano, jak wprowadzać urządzenie w tryb wyciszenia w celu zmniejszenia poziomu dźwięku emitowanego podczas pracy.

▶ **Przechodzenie w Tryb wyciszenia**



■ Przechodzenie w tryb uśpienia

W tej sekcji opisano sposób konfiguracji trybu uśpienia. ▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia**



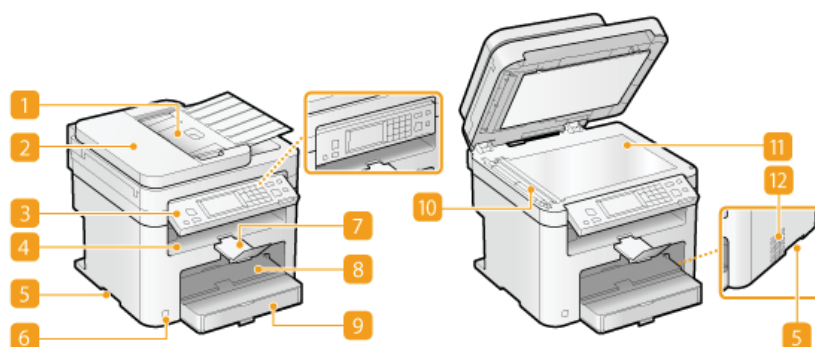
Części i ich funkcje

W tej części opisano części urządzenia (zewnętrzne, przednie, tylne oraz wewnętrzne) i ich funkcje. Oprócz prezentacji części urządzenia służących do wykonywania podstawowych czynności, takich jak umieszczanie dokumentów, ładowanie papieru oraz wymiana zasobników z tonerem, znajdują się tu także informacje na temat przycisków na panelu sterowania oraz na ekranie. Sekcja ta zawiera wskazówki dotyczące właściwego użytkowania urządzenia.



- ▶ Strona przednia
- ▶ Strona tylna
- ▶ Wnętrze
- ▶ Otwór podawania ręcznego
- ▶ Szuflada na papier
- ▶ Panel sterowania

Strona przednia



1 Taca podajnika dokumentów

Należy ją podnieść, aby ponownie umieścić oryginał dokumentu w podajniku. ▶ **Umieszczanie dokumentów**

2 Podajnik

Automatycznie umieszcza w urządzeniu dokumenty do zeskanowania. Gdy w podajniku umieszczonych zostanie kilka arkuszy, dokumenty mogą być skanowane w sposób ciągły. ▶ **Umieszczanie dokumentów**

3 Panel sterowania

Panel sterowania składa się z przycisków, takich jak klawisze numeryczne oraz przycisk [Start], wyświetlacza oraz wskaźników stanu. Za jego pomocą można wykonywać wszystkie operacje i konfigurować ustawienia. W celu ułatwienia pracy można go podwyższyć i obniżyć. ▶ **Panel sterowania** ▶ **Wyświetlacz**

4 Taca wyprowadzania papieru

Zadrukowane arkusze są umieszczane na tacy wyprowadzającej.

5 Uchwyty do podnoszenia

Urządzenie należy przenosić, trzymając je za uchwyty do podnoszenia. ▶ **Przenoszenie urządzenia**

6 Przycisk zasilania

Służy do włączania i wyłączania urządzenia. Aby zrestartować urządzenie, wyłącz je, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

7 Ogranicznik papieru

Zapobiega wypadaniu wychodzącego z urządzenia papieru po przeprowadzonym drukowaniu.

8 Otwór podawania ręcznego

Papier ładuje się do otworu podawania ręcznego, gdy tymczasowo używany będzie format papieru inny niż znajdujący się w szufladzie na papier. ▶ **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**

9 Szuflada na papier

Można w niej umieścić często używany rodzaj papieru. ▶ **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier**

10 Obszar skanowania

Dokumenty do zeskanowania umieszczone w podajniku są automatycznie podawane do obszaru skanowania.

11 Płyta szklana

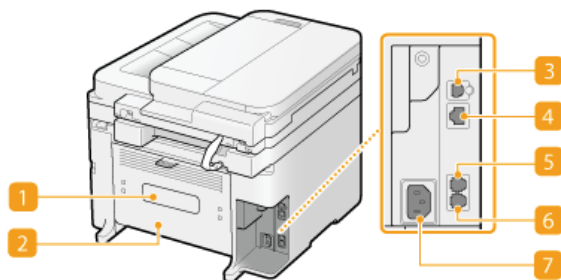
Na płycie szklanej umieszcza się dokumenty do skanowania. Na płycie szklanej należy także umieszczać grube lub oprawione dokumenty, np. książki, których nie można załadować do podajnika. ▶ **Umieszczanie dokumentów**

12 Otwory wentylacyjne (MF229dw / MF226dn)

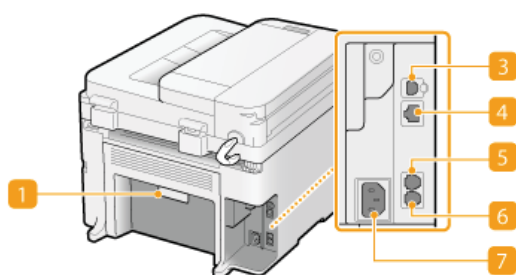
Przez otwory wentylacyjne wydostaje się powietrze z wnętrza urządzenia w celu jego ochłodzenia. Przedmioty umieszczone przed tymi otworami mogą uniemożliwić wentylację. ▶ **Instalacja**

Strona tylna

MF229dw / MF226dn



MF217w / MF216n



1 Etykieta informacyjna

Na etykiecie znajduje się numer seryjny, który jest niezbędny do uzyskiwania informacji na temat urządzenia. **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**

2 Pokrywa tylna

Tę pokrywę otwiera się podczas usuwania zacięć papieru. **Usuwanie zakleszczonego papieru**

3 Port USB

Umożliwia podłączenie kabla USB, za pośrednictwem którego nawiązane zostanie połączenie między urządzeniem i komputerem. Proces podłączenia jest opisany w części „Pierwsze kroki”. **Instrukcje dołączone do urządzenia**

4 Port LAN

Umożliwia podłączenie urządzenia do routera przewodowego sieci LAN lub innego sprzętu za pomocą kabla LAN. Proces podłączenia jest opisany w części „Pierwsze kroki”. **Instrukcje dołączone do urządzenia**

5 Gniazdo telefonu zewnętrznego

Umożliwia podłączenie zewnętrznego telefonu bądź opcjonalnych słuchawek. **Podłączenie linii telefonicznej**

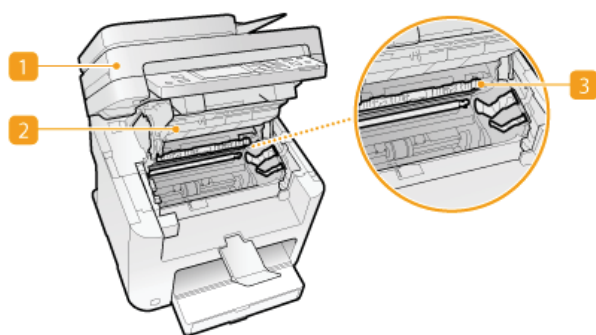
6 Gniazdo linii telefonicznej

Służy do podłączania urządzenia do linii telefonicznej za pomocą kabla telefonicznego. **Podłączenie linii telefonicznej**

7 Gniazdo zasilania

Służy do podłączania przewodu zasilającego. Proces podłączenia jest opisany w części „Pierwsze kroki”. **Instrukcje dołączone do urządzenia**

Wnętrze



1 Panel sterowania

Panel podnosi się w celu wymiany zasobnika z tonerem lub wyjęcia zakleszczonego papieru. **▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem** **▶ Usuwanie zakleszczonego papieru**

2 Pokrywa tonera

Pokrywę należy otworzyć podczas wymiany zasobników z tonerem lub w celu wyjęcia zakleszczonego papieru. **▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem** **▶ Usuwanie zakleszczonego papieru**

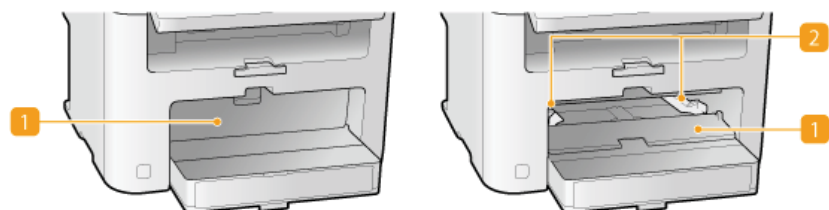
3 Prowadnica wyprowadzania papieru

Otwierana przy usuwaniu zacięć papieru. **▶ Usuwanie zakleszczonego papieru**

ŁĄCZA

▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem

Otwór podawania ręcznego



1 Pokrywa otworu podawania ręcznego

Pokrywę należy podnieść podczas umieszczania papieru w otworze podawania ręcznego.

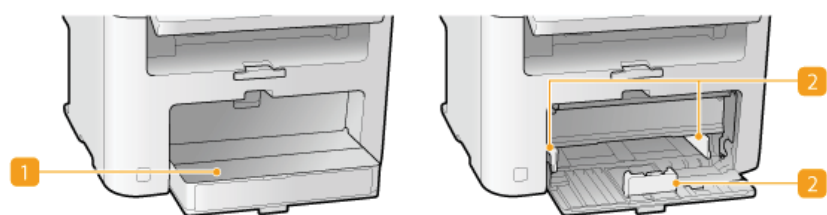
2 Prowadnice papieru

Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do szerokości papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto.

ŁĄCZA

Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Szuflada na papier



1 Pokrywa przeciwkurzowa

Pokrywę należy otworzyć podczas umieszczania papieru w szufladzie na papier.

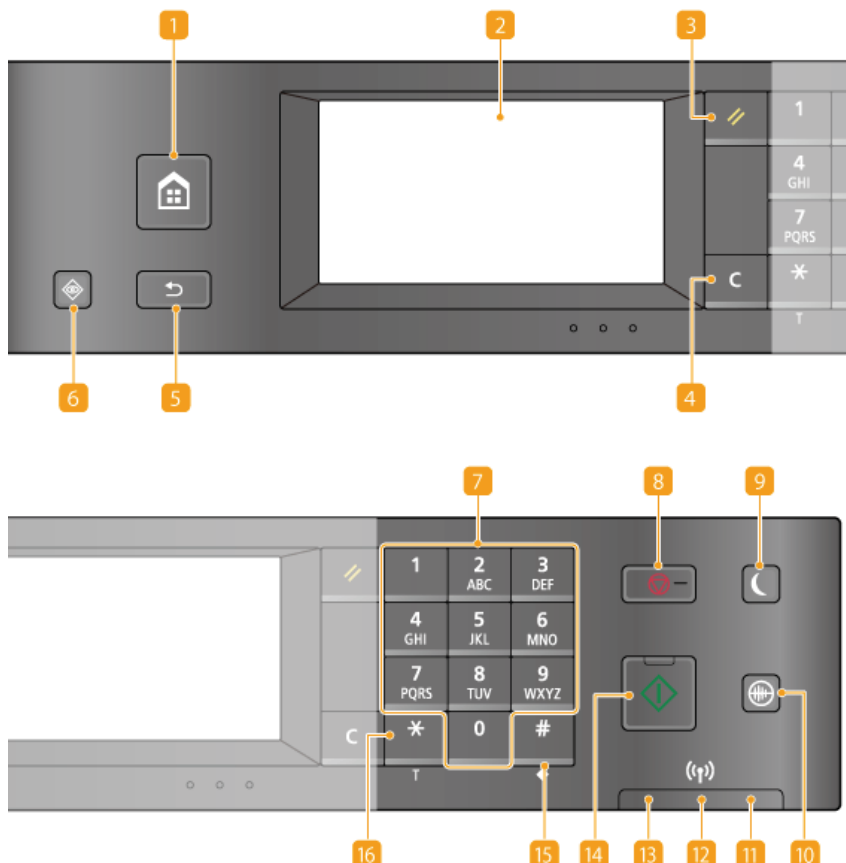
2 Prowadnice papieru

Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do formatu papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto.

ŁĄCZA

▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

Panel sterowania



1 Przycisk [STRONA GŁÓWNA]

Naciśnięcie przycisku uruchamia Ekran <Główny>. ► **Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>**

2 Wyświetlacz

Wyświetla szczegóły procesu kopiowania, faksowania i innych zadań, a także statusy błędów. Wyświetlacz jest ekranem dotykowym, co oznacza, że ustawienia można dostosowywać, naciskając odpowiednie, wyświetlane na nim elementy.

► **Wyświetlacz** ► **Używanie wyświetlacza**

3 Przycisk [Resetuj]

Naciśnięcie tego przycisku powoduje anulowanie zmian dokonanych w ustawieniach i przywrócenie ich wcześniejszej konfiguracji.

4 Przycisk [Kasuj]

Jego naciśnięcie pozwala usunąć wprowadzony tekst i cyfry.

5 Przycisk [Wstecz]

Należy go nacisnąć, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnięcie tego przycisku podczas konfiguracji ustawień powoduje, że ustawienia nie są zastosowywane, a na wyświetlaczu pojawia się poprzedni ekran.

6 Przycisk [Monitor Stanu]

Służy do sprawdzania statusu drukowania albo faksowania, do wyświetlania historii użytkownika lub do podglądu ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia — skontrolowanie pozostałej ilości papieru lub toneru oraz zweryfikowanie, czy wystąpiły błędy. ► **Wyświetlacz**

7 Przyciski numeryczne (przyciski [0]-[9])

Służą do wprowadzania tekstu i cyfr. ► **Wprowadzanie tekstu**

8 Przycisk [Stop]

Służy do anulowania kopiowania, faksowania i innych operacji.

9 Przycisk [Oszczędzanie energii]

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w stan uśpienia. Kiedy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, przycisk świeci się na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza stan uśpienia. ► **Przechodzenie w tryb uśpienia**

10 Przycisk [Tryb wyciszenia]

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w tryb wyciszenia. W trybie wyciszenia przycisk jest podświetlony na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza tryb wyciszenia. ► **Przechodzenie w Tryb wyciszenia**

11 Wskaźnik [Błąd]

Miga lub świeci się w przypadku wystąpienia błędu, takiego jak np. zakleszczenie papieru

12 Wskaźnik Wi-Fi (MF229dw / MF217w)

Świeci się, gdy urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową LAN.

13 Wskaźnik [Przetwarzanie/dane]

Miga, gdy wykonywane są operacje, takie jak wysyłanie lub drukowanie. Świeci się, gdy istnieją dokumenty oczekujące na przetworzenie.

14 Przycisk [Start]

Umożliwia skanowanie lub kopiowanie dokumentów.

15 Przycisk [#]

Jego naciśnięcie umożliwia wprowadzanie symboli, takich jak „@” czy „/”.

16 Przycisk [*]

- Jego naciśnięcie umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu.
- Służy również do włączania wybierania tonowego np. podczas korzystania z usługi informacyjnej faksu. **▶ Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**


ŁĄCZA

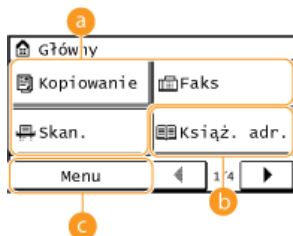
▶ Używanie wyświetlacza

Wyświetlacz

Na wyświetlaczu wyświetlany jest Ekran <Główny> służący do uruchamiania zadań oraz ekrany konfiguracji ustawień. Można na nim również sprawdzać postęp wykonywanych zadań oraz komunikaty. Sterowanie odbywa się za pomocą dotyku.

Ekran <Główny>

Ekran <Główny> wyświetla się po włączeniu zasilania lub po naciśnięciu przycisku  na panelu sterowania. Ekran służy do konfiguracji ustawień i definiowania funkcji.



a Przełączanie funkcji

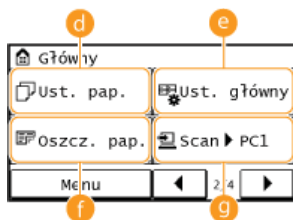
Można przełączać na funkcje kopiowania, faksowania i skanowania. **▶ Kopiowanie** **▶ Faksowanie** **▶ Użytkowanie urządzenia w roli skanera**

b <Książ. adr.>

Przycisk umożliwia wyświetlenie odbiorców zapisanych w książce adresowej. Używany jest również przy zapisywaniu i edytowaniu szczegółów odbiorców w książce adresowej. **▶ Rejestrowanie w książce adresowej**

c <Menu>

Za pomocą tego przycisku można uzyskać dostęp do różnych ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia włącznika czasowego>, <Ustawienia>. **▶ Lista menu ustawień**



d <Ust. pap.>

Umożliwia wybór papieru do drukowania. Przycisk jest również używany przy określaniu rozmiaru i typu papieru umieszczonego w szufladzie na papier oraz w otworze podawania ręcznego. **▶ Określanie formatu i typu papieru**

e <Ust. główny>

Przycisk pozwala zmienić kolejność przycisków w widoku Ekran <Główny>. **▶ Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>**

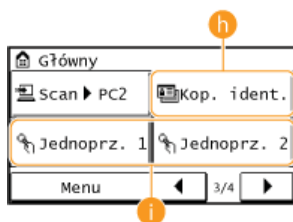
f <Oszcz. pap.>

Wstępnie skonfigurowane ustawienia pozwalają na wydajne kopiowanie 2 kartek papieru (lub 4 stron) w zmniejszonej formie na pojedynczym arkuszu papieru. **▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)**

g <Scan -> PC1> / <Scan -> PC2>

Jeżeli ustawienia skanowania zostały skonfigurowane wcześniej, w celu rozpoczęcia skanowania wystarczy dotknąć ten przycisk.

▶ Używanie przycisku <Scan -> PC>



h <Kop. ident.>

Ustawienia są wstępnie skonfigurowane do kopiowania obu stron prawa jazdy lub innego dowodu tożsamości na jedną stronę arkusza papieru i w rzeczywistym rozmiarze. **▶ Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie**

i Tryby z zakresu od <Jednoprz. 1> do <Jednoprz. 4>

Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić, jeśli zostali wcześniej przypisani do numerów szybkiego wybierania jednoprzyciskowego. **▶ Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego**

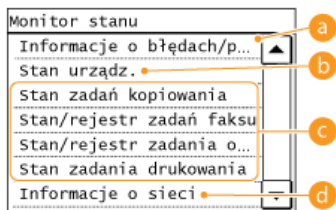


1 <Wyb. kodow.>

Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić przez wpisanie trzycyfrowej liczby, jeśli zostali wcześniej przypisani do numerów wybierania kodowego. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**

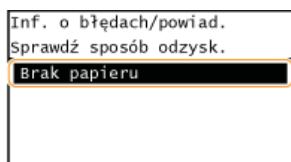
Ekran <Monitor stanu>

Po naciśnięciu przycisku wyświetlony zostaje ekran umożliwiający sprawdzenie statusu drukowanych, wysyłanych lub otrzymywanych dokumentów, a także statusu urządzenia, np. poziomu toneru w zasobnikach lub danych na temat ustawień sieciowych, takich jak ustawienia adresu IP urządzenia.



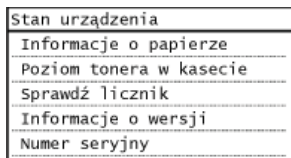
a <Informacje o błędach/powiadomienie>

Opcja ta umożliwia wyświetlenie szczegółów błędów, które się pojawiły. ▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**



b <Stan urząd.>

Za pomocą tej opcji można wyświetlić informacje o stanie maszyny np. ilość pozostałego papieru lub toneru.



<Informacje o papierze>

Umożliwia wyświetlenie informacji, czy w każdej kasecie znajduje się papier.

<Poziom tonera w kasecie>

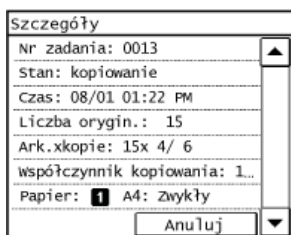
Pozwala sprawdzić pozostałą ilość toneru. W zależności od otoczenia, w którym znajduje się urządzenie, zanim skończy się toner, mogą zużyć się inne części wewnętrzne.

<Sprawdź licznik>

Opcja wyświetla łączną liczbę wydruków. ▶ **Wyświetlanie wartości licznika**

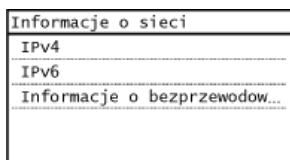
c Status zadań kopiowania/faksowania/drukowania

Służy do wyświetlania bieżącego statusu wybranego elementu. Poniżej jako przykład pokazano ekran <Stan zadań kopiowania>.



d <Informacje o sieci>

Umożliwia wyświetlenie ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia, oraz stanu sieci, np. poprawności działania bezprzewodowej komunikacji LAN.



Wyświetlanie ustawień sieciowych

Gdy wyświetlony jest komunikat


Komunikaty są wyświetlane u góry ekranu, np. gdy poziom toneru jest niski lub gdy pokrywa pozostała otwarta. Na wyświetlaczu pojawia się naprzemiennie komunikat i normalny ekran.



W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie

UWAGA

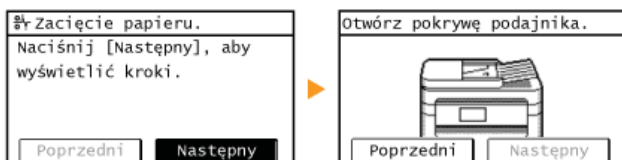
Gdy wyświetlany jest komunikat <Masz powiadomienia.> lub <Dotknij ikony po prawej->>

Dotknij ikonę , aby przeczytać powiadomienie.



Gdy wystąpi błąd

W niektórych sytuacjach po wystąpieniu błędu wyświetlone zostają wskazówki podające, jak na niego zareagować. Aby rozwiązać problem, należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Poniżej jako przykład pokazano ekran wyświetlany w przypadku zacięcia papieru (**W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**).



ŁĄCZA

- ▶ Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>
- ▶ Używanie wyświetlacza

Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>

Istnieje możliwość zmiany kolejności wyświetlania przycisków w widoku Ekran <Główny> zgodnie z używaną aplikacją i preferowanym rozmieszczeniem.

■ Zmiana kolejności wyświetlania przycisków na Ekranie głównym

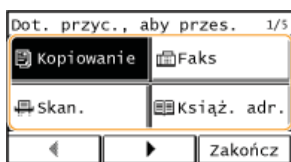
1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Ust. główny>.



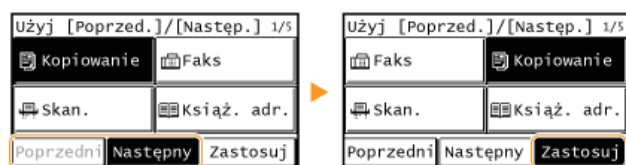
- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

2 Naciśnij opcję <Ustaw kolej. wyśw.>.

3 Dotknij przycisk przeznaczony do przeniesienia.



4 Dotknij przycisk <Poprzedni> lub <Następny>, aby przenieść przycisk, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

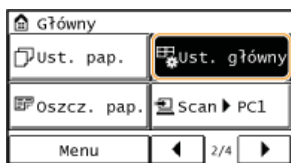


5 Powtórz kroki 3–4, aby przenieść wszystkie przyciski, których położenie chcesz zmienić.

6 Naciśnij opcję <Zakończ>.

■ Umieszczanie pustych pól w widoku Ekran <Główny>

1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Ust. główny>.

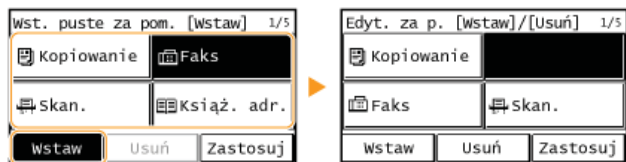


- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

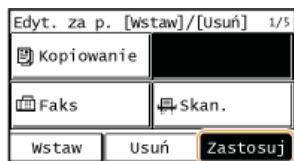
2 Naciśnij opcję <Dodaj i usuń puste>.

3 Dotknij przycisk, w miejsce którego chcesz wstawić puste pole, a następnie dotknij przycisk <Wstaw>.

- Aby usunąć puste pole, wybierz to pole, dotknij przycisk <Usuń> i przejdź do kroku 5.



4 Naciśnij opcję <Zastosuj>.



5 Naciśnij opcję <Zakończ>.

ŁĄCZA

▶ Wyświetlacz

Używanie wyświetlacza

Wyświetlacz jest ekranem dotykowym, dzięki czemu zadania można uruchamiać bezpośrednio z poziomu ekranu.

WAŻNE

Należy unikać następujących czynności.

Wyświetlacz może ulec awarii lub uszkodzeniu.

- Naciskanie z dużą siłą
- Naciskanie za pomocą ostro zakończonych przedmiotów (paznokcie, długopisy, ołówki itp.)
- Obsługa za pomocą mokrych/brudnych rąk
- Praca z wyświetlaczem, kiedy znajduje się na nim przedmiot

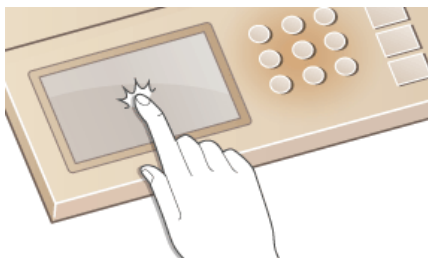
Dotknięcie

Dotknij ekranu lekko i szybko. Stosuj do wyboru i kończenia pracy z elementami.



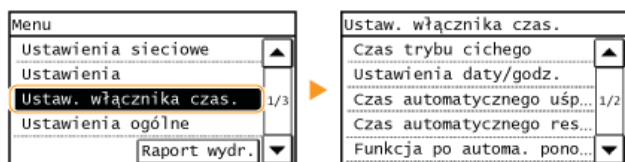
Długie dotknięcie

Przytrzymaj palec na ekranie. Kiedy tekst nie wyświetla się w całości w jednej linijce (pojawia się znak „...”), dotknij i przytrzymaj linię, aby przewinąć całość tekstu. Długie dotknięcie pozwala również w sposób ciągły zwiększać lub zmniejszać powiększenie dokumentu.



■ Wybór elementów

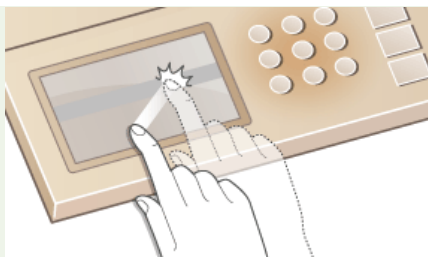
Aby dokonać wyboru, dotknij nazwę elementu lub odpowiedni przycisk.




UWAGA

Jeżeli element zostanie dotknięty przez przypadek

Aby anulować wybór, przesunąć palec po wyświetlaczu w bok, a następnie oderwij go od ekranu.

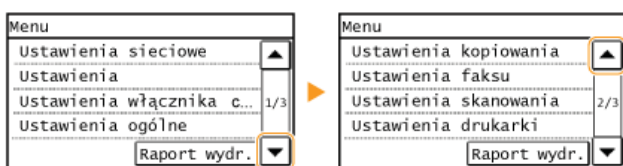


Powrót do poprzedniego ekranu

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk .

■ Przewijanie ekranu

Jeżeli pewne informacje nie wyświetliły się w całości, na ekranie pojawia się pasek przewijania. Jeżeli wyświetlony jest pasek przewijania, do poruszania się w górę lub w dół służą przyciski ▲/▼. Widok ekranu zmienia się kolejno strona po stronie, której aktualny numer wyświetla się na pasku przewijania.



■ Zmiana wartości i ustawień

Zmiana wartości

Wartości wpisuje się, dotykając przycisków ▲/▼. Jeżeli w górnym lewym rogu ekranu wyświetla się widoczna poniżej ikona, wartości można wpisać bezpośrednio, używając klawiszy numerycznych.



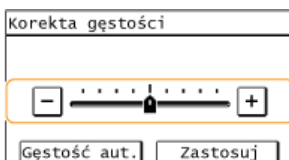
UWAGA

Przesuwanie kursora

Kiedy wyświetlają się przyciski ◀/▶, kursor można przesuwać, dotykając ekranu.

Zmiana wartości ustawienia

Aby dostosować wartość na skali, użyj przycisków <-> / <+>.



WSKAZÓWKI

- Istnieje możliwość zmiany wielu ustawień związanych ze sposobem wyświetlania, takich jak prędkość przewijania lub język wyświetlania:
 - ▶ **Ustawienia wyświetlania**
- Informacje na temat zmiany ekranu wyświetlanego, gdy urządzenie pozostaje bezczynne przez określony czas, znajdują się w sekcji:

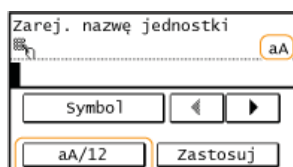
Wprowadzanie tekstu

Do wpisywania tekstu oraz wartości służą przyciski wyświetlane na ekranie i klawisze numeryczne. **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**



Przełączanie rodzaju tekstu

Dotknięcie przycisku <aA/12> umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu. Bieżący tryb tekstu sygnalizuje symbol „aA” lub „12” wyświetlony po prawej stronie nad polem wprowadzania tekstu.



UWAGA


Do przełączenia rodzaju tekstu można także użyć przycisku *****.

Dostępne rodzaje znaków



Tekst można wprowadzić z użyciem klawiszy numerycznych oraz wyświetlacza. Poniżej przedstawiono możliwy do wprowadzenia tekst.

Klawisz	Aa	12
1	@ . - _ /	1
2 ABC	ABCabc	2
3 DEF	DEFdef	3
4 GHI	GHIghi	4
5 JKL	JKLjkl	5
6 MNO	MNOmno	6
7 PQRS	PQRSpqrs	7
8 TUV	TUVtuv	8
9 WXYZ	WXYZwxyz	9
0	(Opcja niedostępna)	0




UWAGA

Naciśnij przycisk  lub <Symbol>, jeżeli typ wpisywanego tekstu to <aA>, aby wyświetlić na ekranie możliwe do wpisania symbole. Dotknij symbole do wpisania.

Usuwanie tekstu










Każde naciśnięcie przycisku  powoduje usunięcie jednego znaku. Aby usunąć cały wprowadzony tekst, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk .

Przesuwanie kursora (wprowadzanie spacji)

Aby przesunąć kursor, dotknij przycisk  lub . Aby wprowadzić spację, przesunij kursor do końca tekstu, za którym chcesz ją umieścić, a następnie dotknij przycisk .

Przykład wprowadzania tekstu i cyfr

Przykład: „Canon-1”

- 1 Dotknij kilkakrotnie przycisk <aA/12> (lub przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <aA>.
- 2 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „C”.
- 3 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „a”.
- 4 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „n”.
- 5 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „o”.
- 6 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „n”.
- 7 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż pojawi się znak „-”.
- 8 Dotknij kilkakrotnie przycisk <aA/12> (lub przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <12>.
- 9 Naciśnij przycisk .
- 10 Naciśnij opcję <Zastosuj>.

Umieszczanie dokumentów

Dokumenty umieszcza się na płycie szklanej lub w podajniku. Płyta szklana służy do skanowania dokumentów oprawionych, np. książek, lub o dużej objętości. W podajniku można umieścić dwie sztuki lub więcej arkuszy dokumentów, dzięki czemu mogą być skanowane w sposób ciągły. Informacje na temat rodzajów dokumentów umieszczanych na płycie szklanej lub w podajniku oraz informacje o możliwym do zeskanowania obszarze dokumentów znajdują się w rozdziale **Typ dokumentu** oraz **Obszar skanowania**.



Umieszczanie dokumentów na płycie szklanej

Umieszczanie dokumentów w podajniku

WAŻNE

Należy używać arkuszy całkowicie suchych

Przed umieszczeniem dokumentów w urządzeniu upewnij się, że klej, tusz lub korektor na dokumencie całkowicie wyschły.

Aby uniknąć zakleszczenia papieru

Ze względu na możliwość zakleszczenia papieru w podajniku nie wolno umieszczać następujących rodzajów dokumentów:

- Papieru pofałdowanego lub pomarszczonego
- Kalki ani papieru kalkowego
- Zwiniętego lub pogiętego papieru
- Papier powlekany
- Papieru rozdartego
- Pergaminu ani cienkiego papieru
- Spiętych oraz połączonych dokumentów
- Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
- Foli



UWAGA

Aby skanowanie dokumentów było bardziej precyzyjne

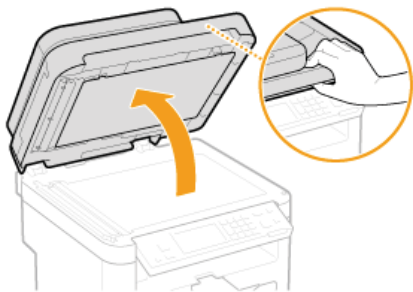
Dokumenty umieszczone w podajniku są skanowane w czasie ładowania do urządzenia. Natomiast dokumenty umieszczone na płycie szklanej podczas skanowania pozostają nieruchome. Aby dokumenty zostały zeskanowane z większą precyzją, zalecane jest umieszczenie ich na płycie szklanej.

Skanowanie kalki kreślarskiej lub folii

Aby zeskanować przezroczyste dokumenty (np. kalkę kreślarską lub folie), umieść je na płycie szklanej.

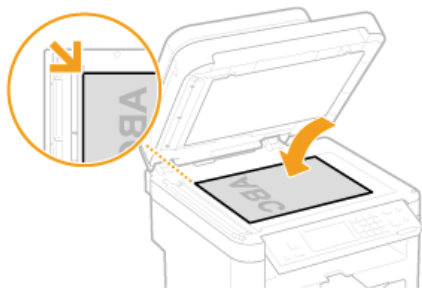
Umieszczanie dokumentów na płycie szklanej

1 Otwórz podajnik.



2 Umieść dokument na płycie szklanej zadrukowaną stroną w dół.

- Wyrównaj róg dokumentu w stosunku do lewego górnego rogu płyty szklanej.



UWAGA:

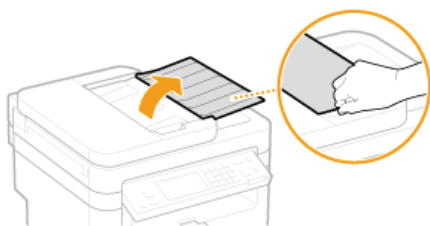
Aby zeskanować przezroczyste dokumenty (np. kalkę kreślarską lub folie), przykryj je gładkim białym papierem.

3 Ostrożnie zamknij podajnik.

- Urządzenie jest gotowe do skanowania dokumentu.
- Po zakończeniu skanowania dokumentu zdejmij go z płyty szklanej.

Umieszczanie dokumentów w podajniku

1 Otwórz tackę podajnika na dokumenty.



2 Rozsuń prowadnice.

- Rozsuń prowadnice tak, aby ich odległość wynosiła nieco więcej niż rzeczywista szerokość dokumentu.



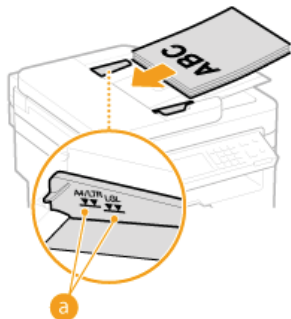
3 Przekartkuj stos dokumentów i wyrównaj brzegi.

- Przekartkuj stos dokumentów, dzieląc go na mniejsze partie i wyrównaj brzegi, delikatnie stukając stosem o płaską powierzchnię kilka razy.



4 Umieść dokumenty w podajniku zadrukowaną stroną do góry.

- Upewnij się, że stos dokumentów nie wychodzi poza ograniczniki ilości włożonego papieru (a).



WAŻNE:

- Nie należy umieszczać w urządzeniu arkuszy różnego formatu jednocześnie.
- Możliwe jest włożenie maksymalnie 50 arkuszy* naraz. Jeśli załadowane zostanie 50 lub więcej arkuszy, skanowanie może zostać przerwane lub może wystąpić zacięcie papieru.

*W przypadku modelu MF226dn / MF217w / MF216n maksymalna liczba arkuszy to 35.

5 Wyrównaj prowadnice względem krawędzi dokumentu.

- Należy przysunąć do siebie prowadnice dokumentów tak, aby były dobrze dopasowane do krawędzi dokumentu.



- Urządzenie jest gotowe do skanowania dokumentu.

WAŻNE:

Upewnij się, że ustawienie prowadnic dokumentów odpowiada krawędziom dokumentu

Ustawienie prowadnic dokumentów za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

Gdy dokumenty są skanowane

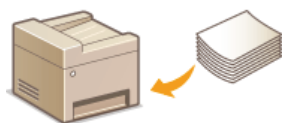
Nie należy dodawać ani usuwać dokumentów.

Po zakończeniu skanowania

Należy usunąć dokumenty spod podajnika, aby zapobiec zakleszczeniu papieru.

Ładowanie papieru

Papier można umieścić w szufladzie na papier oraz w otworze podawania ręcznego. Powinno się w niej umieścić zwykle używany rodzaj papieru. Szuflada na papier jest przydatna, gdy zużywa się duże ilości papieru. Otwór podawania ręcznego jest używany, gdy tymczasowo stosuje się inny rozmiar i rodzaj papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier. Informacje o dostępnych formatach papieru znajdują się w rozdziale **Papier**.



Typ papieru i ustawienia urządzenia

W poniższej tabeli sprawdź ustawienia papieru, które należy wprowadzić w zależności od jego rodzaju i masy. W celu uzyskania dokładniejszych informacji na temat wprowadzania ustawień papieru w urządzeniu należy zapoznać się z sekcją **Określanie formatu i typu papieru**. Informacje na temat ilości papieru, którą można załadować do każdego źródła znajdują się w rozdziale **Papier**.

Typ papieru	Gramatura papieru	Ustawienie papieru w urządzeniu
Papier zwykły	od 60 do 90 g/m ²	<Zwykły (60-90 g/m ²)>
		<Zwykły L (60-90 g/m ²)>*
Papier z makulatury	od 60 do 90 g/m ²	<Z makulatury>
Papier kolorowy	od 60 do 90 g/m ²	<Kolorowy>
Papier gruby	od 90 do 120 g/m ²	<Gruby 1 (90-120 g/m ²)>
	od 120 do 163 g/m ²	<Gruby 2 (120-163 g/m ²)>
Papier klejony	od 60 do 90 g/m ²	<Klejony 1 (60-90 g/m ²)>
	od 90 do 120 g/m ²	<Klejony 2 (90-120 g/m ²)>
	od 120 do 163 g/m ²	<Klejony 3 (120-163 g/m ²)>
Koperta	—	<Koperta>
Folia przezroczysta	—	<Folia przezroczysta>
Etykieta	—	<Etykiety>

* Jeżeli ustawienie papieru to <Zwykły>, jednak wydruk jest zwinięty, wybierz opcję <Zwykły L> i wydrukuj dokument ponownie.

WAŻNE

Nie wolno używać następujących typów papieru:

- Papieru pofalowanego lub pomarszczonego
- Zwiniętego lub pogiętego papieru
- Papieru rozdartego
- Papieru wilgotnego
- Papieru bardzo cienkiego
- Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
- Papieru z bardzo wyraźną fakturą
- Papieru błyszczącego

Obsługa i przechowywanie papieru

- Papier przechowuj na płaskiej powierzchni.

- Aby zabezpieczyć papier przed wilgocią lub wysuszeniem, trzymaj go w oryginalnym opakowaniu.
- Papier przechowuj w sposób uniemożliwiający jego zwiniecie lub zagięcie.
- Nie umieszczaj papieru pionowo ani nie układaj w zbyt duży stos.
- Unikaj wystawiania papieru na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, a także umieszczania w lokalizacjach o wysokiej wilgotności, niezwykle suchych albo charakteryzujących się dużymi wahaniami temperatury lub wilgotności.

UWAGA

Drukowanie na zawilgoconym papierze

W miejscu wyprowadzania papieru może pojawić się para, a kropelki wody mogą tworzyć się po tylnej stronie panelu sterowania lub w miejscu wyprowadzania papieru. Nie są to zjawiska nietypowe — wilgoć jest wyparowywana z papieru pod wpływem ciepła wytwarzanego podczas utrwalania toneru (dzieje się tak zazwyczaj przy niskiej temperaturze pomieszczenia).

ŁĄCZA

▶ Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru

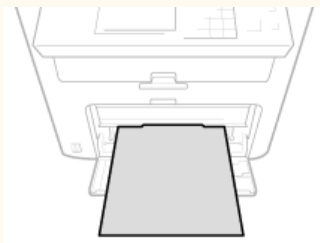
Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

Szuflada na papier służy do przechowywania zwykle używanego rodzaju papieru. Gdy wydruk ma być wykonany na innym typie papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do otworu podawania ręcznego. **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**

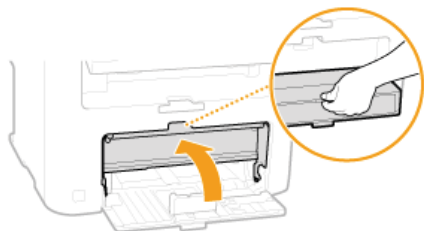
WAŻNE

Papier należy ładować w orientacji pionowej.

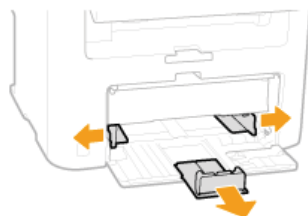
Papieru nie można ładować w orientacji poziomej. Papier należy ładować w orientacji pionowej.



1 Należy unieść pokrywę chroniącą przed kurzem.



2 Rozsuń prowadnice papieru.



UWAGA:

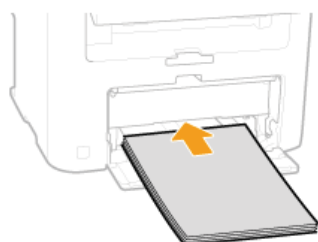
Skróty oznaczenia formatów na prowadnicach papieru

Skróty na prowadnicach papieru w szufladzie oznaczają następujące formaty papieru:

- LGL: Legal
- LTR: Letter
- STMT: Statement
- EXEC: Executive

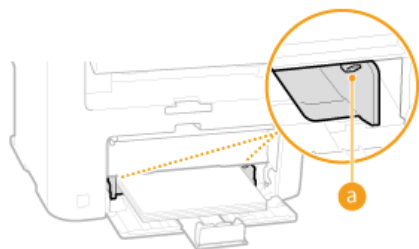
3 Wsuwaj papier do szuflady na papier, aż dalsze przesunięcie go nie będzie możliwe.

- Dobrze przekartkuj stos papieru i wyrównaj brzegi na równej powierzchni.



WAŻNE:**Nie należy wkładać stosu papieru przekraczającego wysokość prowadnicy ogranicznika stosu**

Należy upewnić się, że stos papieru nie przekracza wysokości prowadnic ogranicznika stosu (a). Załadowanie zbyt dużej ilości papieru może prowadzić do jego zakleszczenia.

**UWAGA:**

Informacje na temat ładowania kopert i papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert** i **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

4 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

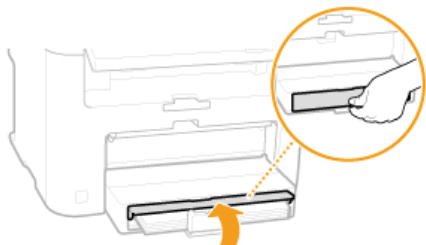
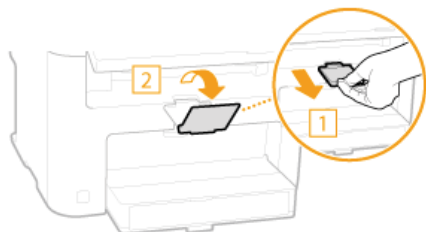
- Przesuń prowadnice papieru do środka, aby odpowiadały szerokości papieru.

**WAŻNE:****Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru**

Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

5 Opuść pokrywę chroniącą przed kurzem.**UWAGA:****W przypadku załadowania papieru w formacie Legal**

Umieszczone przy tylnej krawędzi arkuszy prowadnice papieru zostaną wysunięte. Otwórz przedłużenie pokrywę chroniącej przed kurzem, a następnie obniż pokrywę.

**6 W celu otwarcia pociągnij do siebie ogranicznik papieru.****» Przejdź do rozdziału **Określanie formatu i typu papieru******WAŻNE:****Zmiana rozmiaru i rodzaju papieru**

Domyślne ustawienia fabryczne rozmiaru i rodzaju papieru to odpowiednio <A4> i <Zwykły (60-90 g/m2)>. Jeśli do urządzenia zostanie załadowany inny format lub typ papieru, należy zmienić odpowiednie ustawienia. Jeśli nie zostaną one właściwie skonfigurowane, urządzenie nie będzie drukować poprawnie.

Drukowanie na tylnej stronie zadrukowanego arkusza (Ręczne drukowanie 2-stronne)

Istnieje możliwość wydruku na tylnej stronie zadrukowanego arkusza. Należy wygładzić zagięcia, które mogły pojawić się na zadrukowanym papierze, i włożyć arkusz do otworu podawania ręcznego (🔴 **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**), umieszczając arkusz stroną przeznaczoną do zadrukowania do góry (wcześniej zadrukowana strona powinna być odwrócona do dołu).

- Należy wkładać tylko jeden arkusz papieru jednocześnie.
- Można używać jedynie papieru zadrukowanego za pomocą tego urządzenia.
- Nie można drukować na wcześniej zadrukowanej stronie arkusza.
- Jeśli używany jest papier formatu A5, odwrotna strona może nie zostać wydrukowana poprawnie.

ŁĄCZA

🔴 Papier

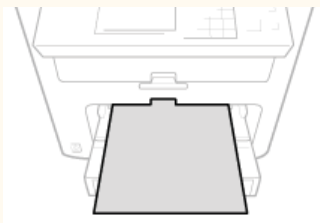
Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Gdy wydruk ma być wykonany na innym typie papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do otworu podawania ręcznego. Szuflada na papier służy do przechowywania zwykle używanego rodzaju papieru. **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier**

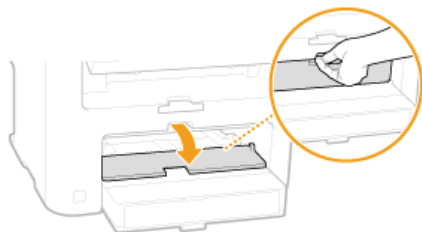
WAŻNE

Papier należy ładować w orientacji pionowej.

Papieru nie można ładować w orientacji poziomej. Papier należy ładować w orientacji pionowej.

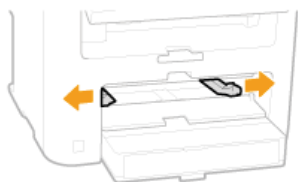


1 Otwórz pokrywę otworu podawania ręcznego.



2 Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



3 Wsuwaj papier do otworu podawania ręcznego, aż dalsze przesunięcie go nie będzie możliwe.

- Załaduj papier w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny być skierowane w stronę urządzenia) stroną do zadrukowania w górę. Papieru nie można ładować w orientacji poziomej.

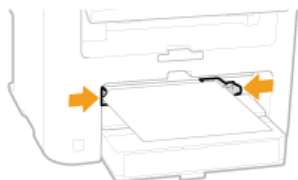


UWAGA:

Informacje na temat ładowania kopert i papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert** i **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

4 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Należy przysunąć do siebie prowadnice papieru tak, aby były dobrze dopasowane do krawędzi papieru.



WAŻNE:

Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru

Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

5 W celu otwarcia pociągnij do siebie ogranicznik papieru.



>> Przejdź do rozdziału  Określanie formatu i typu papieru

Ładowanie kopert

Przed załadowaniem kopert należy wygładzić możliwe zagięcia. Należy również zwrócić uwagę na umieszczenie ich we właściwej orientacji i odpowiednią stroną do góry.

🕒 **Przed załadowaniem kopert**

🕒 **Kierunek podawania**

UWAGA

W tej sekcji opisano sposób ładowania kopert w wybranej orientacji oraz czynności do wykonania przed ich załadowaniem. Ogólne informacje na temat ładowania kopert w szufladzie na papier lub otworze podawania ręcznego znajdują się w sekcji

🕒 **Umieszczanie papieru w szufladzie na papier** oraz 🕒 **Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego**.

Przed załadowaniem kopert

Wykonanie poniższych czynności pozwoli przygotować koperty do załadowania.

UWAGA

Do otworu podawania ręcznego można wkładać tylko jedną kopertę naraz. Aby przygotować kopertę do umieszczenia w drukarce, postępuj zgodnie z krokami 1–4 poniższej procedury.

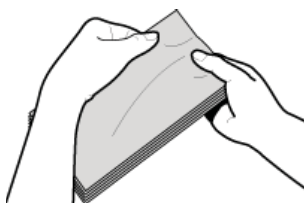
1 Zamknij klapkę każdej koperty.



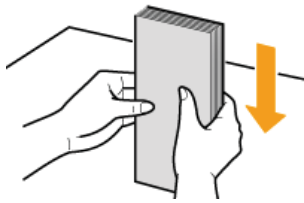
2 Dociśnij je, aby wypuścić z nich zbędne powietrze i upewnij się, że ich krawędzie ściśle do siebie przylegają.



3 Wyprostuj zagięte rogi kopert i wygładź zagniecenia.



4 Wyrównaj krawędzie kopert na płaskiej powierzchni.



Kierunek podawania

Załaduj koperty w orientacji pionowej, krótszą krawędzią do przodu i niezaklejoną stroną (przednią) do góry.

UWAGA

Umieść koperty w tej samej orientacji w szufladzie na papier i w otworze podawania ręcznego.

Włóż koperty tak, aby ich klapki znajdowały się po lewej stronie.



Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo, podczas ładowania papieru należy zwrócić uwagę na jego ułożenie. Aby drukowanie zostało przeprowadzone na właściwej stronie arkusza z logo, papier należy załadować w odpowiedni sposób.



- ▶ Wykonywanie 1-stronnych wydruków na papierze z logo
- ▶ Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo

UWAGA

W tym rozdziale opisano sposób ładowania uprzednio zadrukowanego papieru odpowiednią stroną w górę i we właściwej orientacji. Ogólne informacje na temat ładowania papieru w szufladzie na papier lub otworze podawania ręcznego znajdują się w sekcji

- ▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier lub
- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego.

Wykonywanie 1-stronnych wydruków na papierze z logo

Załaduj papier stroną z logo (przeznaczoną do wydruku dokumentu) do góry.

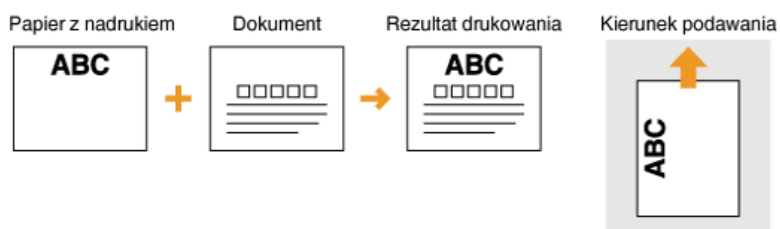
WAŻNE

Przy każdym wydruku ładuj tylko jeden arkusz papieru do otworu podawania ręcznego.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



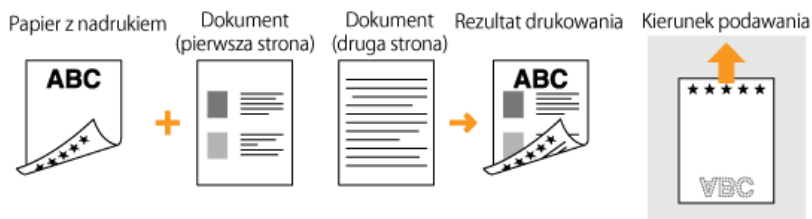
Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



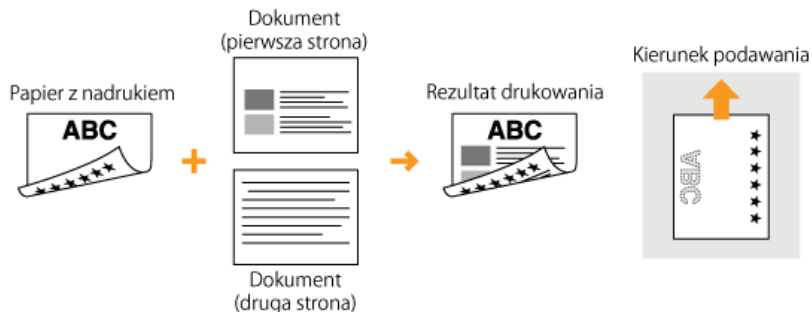
Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo (MF229dw / MF226dn)

Załaduj papier przednią stroną z logo (przeznaczoną do wydruku pierwszej strony dokumentu) w dół.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



UWAGA

Ustawienie <Przełącz metodę podawania papieru> (MF229dw / MF226dn)

W przypadku drukowania na uprzednio zadrukowanym papierze konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony za każdym razem, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne. Jednak jeśli opcja <Przełącz metodę podawania papieru> jest ustawiona na <Priorytet drukowanej strony>, wybrany kierunek ułożenia strony przy ładowaniu jednostronnie zadrukowanego papieru do wydruku 2-stronnego (strona z logo do dołu) może być również używany w przypadku druku 1-stronnego. Ustawienie to jest szczególnie przydatne, gdy wydruki 1-stronne są wykonywane tak samo często jak 2-stronne. **Przełącz metodę podawania papieru**

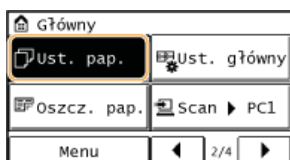
Określanie formatu i typu papieru

Niezbędne jest ustawienie rozmiaru i typu papieru zgodnego z rodzajem papieru załadowanego w szufladzie na papier. Gdy ładowany rodzaj papieru jest inny niż ostatnio używany, należy zmienić ustawienia papieru.

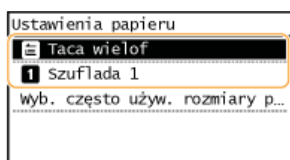
WAŻNE

Jeśli ustawienia nie są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru, może wystąpić zacięcie papieru lub błąd drukowania.

- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Ust. pap.>.

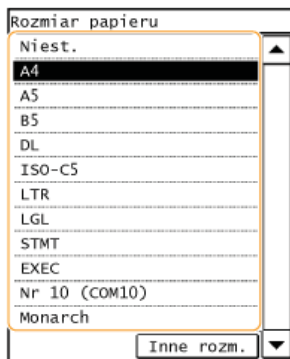


- 2 Dotknij opcję <Taca wielof.> lub <Szuflada 1>.

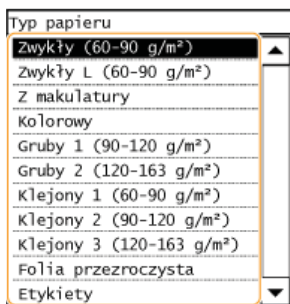


- 3 Określ rozmiar włożonego papieru.

- Jeżeli rozmiar włożonego papieru nie wyświetla się, dotknij przycisk <Inne rozm.>.



- 4 Określ rodzaj włożonego papieru.

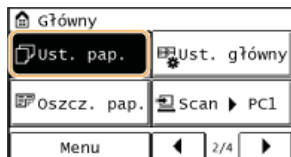


WSKAZÓWKI

Kiedy rozmiar często używanego papieru jest znany

Urządzenie można ustawić w ten sposób, aby wyświetlało na ekranie wyboru jedynie często używane rozmiary papieru.

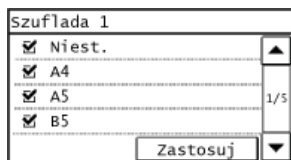
1 Naciśnij opcję <Ust. pap.>.



2 Naciśnij opcję <Wyb. często używ. rozmiary papieru>.

3 Naciśnij opcję <Taca wielofunkcyjna> lub <Szufłada 1>.

4 Wybierz i zaznacz często używany rozmiar papieru.



UWAGA:

Rozmiary papieru, przy których usunięto zaznaczenie, są wyświetlane na ekranie <Inne rozm.>.

5 Naciśnij opcję <Zastosuj>.

ŁĄCZA

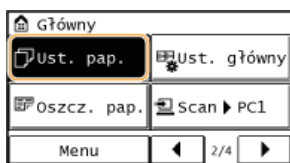
▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

▶ Papier

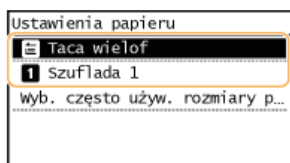
Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru

Istnieje możliwość zarejestrowania po jednym niestandardowym rozmiarze papieru dla szuflady na papier i otworu podawania ręcznego.

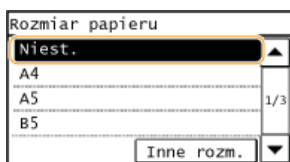
- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Ust. pap.>.



- 2 Dotknij opcję <Taca wielof.> lub <Szuflada 1>.



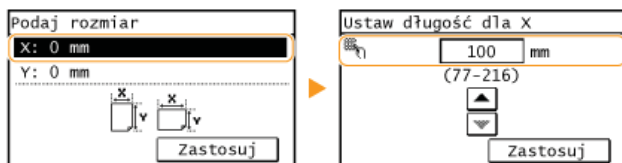
- 3 Naciśnij opcję <Niestandardowy>.



- 4 Określ odpowiedni format papieru.

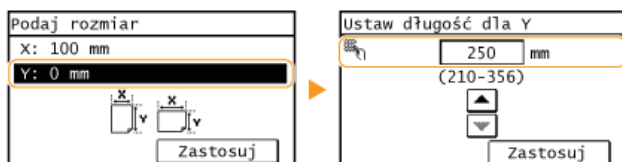
- 1 Określ długość (krótszej) krawędzi <X>.

- Naciśnij opcję <X>.
- Wpisz długość krawędzi <X> za pomocą przycisków ▲/▼, a także przycisków ◀/▶, które służą do przesuwania kursora między cyframi podczas wpisywania liczb całkowitych i ułamków, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.



- 2 Określ długość (dłuższej) krawędzi <Y>.

- Naciśnij opcję <Y>.
- Wprowadź długość krawędzi <Y>, po czym dotknij przycisk <Zastosuj>.



- 3 Naciśnij opcję <Zastosuj>.



5 Określ rodzaj papieru.

Typ papieru	
Zwykły (60-90 g/m ²)	▲
Zwykły L (60-90 g/m ²)	
Z makulatury	1/3
Kolorowy	
Gruby 1 (90-120 g/m ²)	▼

ŁĄCZA

- ▶ Umieszczanie papieru w szufladzie na papier
- ▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

Rejestrowanie w książce adresowej



Często używanych odbiorców można zarejestrować w książce adresowej, co ułatwia ich wybieranie. W książce adresowej można zapisać maksymalnie 104 adresów. Odbiorców można wyszukiwać alfabetycznie z list w książce adresowej lub poprzez wprowadzenie trzycyfrowego numeru (numeru wybierania kodowego) (**☛ Zapisywanie odbiorców w książce adresowej**). Określanie odbiorców można przyspieszyć, używając następujących opcji.

■ Wybieranie jedнопrzyciskowe

Zarejestrowanie dużej liczby adresów w książce adresowej utrudnia odnalezienie tego, który jest w danej chwili potrzebny. Aby tego uniknąć, warto przypisywać często używanych odbiorców do numerów wybierania jedнопrzyciskowego. Umożliwia to ich wyświetlanie za pomocą przycisków wybierania jedнопrzyciskowego w widoku Ekran <Główny>. W ramach wybierania jedнопrzyciskowego można zarejestrować maksymalnie 4 odbiorców. **☛ Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzyciskowego**

■ Wybieranie grupowe

Istnieje możliwość zaznaczenia wielu już zarejestrowanych odbiorców i zapisania ich razem jako grupy. Dzięki temu można wysyłać fakсы do wielu odbiorców naraz. W grupie można zarejestrować maksymalnie 50 odbiorców. Grupy można zarejestrować również w ramach wybierania jedнопrzyciskowego. **☛ Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego**

UWAGA

- Książkę adresową można zapisać na komputerze jako plik (jednak nie można jej edytować za pomocą komputera). Możliwe jest również importowanie zapisanej książki adresowej z komputera do urządzenia. **☛ Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika**
- Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej można wydrukować.
 - ☛ **Lista książki adresowej**

ŁĄCZA

- ☛ **Wybór z książki adresowej**


Zapisywanie odbiorców w książce adresowej

W książce adresowej do wybierania kodowego można przypisać maksymalnie 100 odbiorców. Można edytować lub usuwać już zarejestrowanych odbiorców.

1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



2 Naciśnij opcję <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

3 Wybierz kolejno <Wybieranie kodowane> ► <Faks> ► <Nazwa>.

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

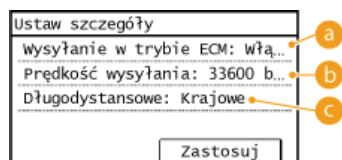
4 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

5 Dotknij opcję <Numer faksu>.

6 Wprowadź numer za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

■ Określanie szczegółowych ustawień

Po dotknięciu opcji <Szczegóły> wyświetla się ekran podobny do poniższego.



a <Wysyłanie w trybie ECM>

Jeżeli w przesyłanym obrazie pojawia się błąd, zostaje on sprawdzony i naprawiony, aby zabezpieczyć użytkownika przed przesłaniem niewłaściwego obrazu podczas ustawiania opcji <Włācz>.

b <Prędkość wysyłania>

Jeżeli rozpoczęcie transmisji odbywa się z opóźnieniem, jak np. w przypadku złych połączeń telefonicznych, istnieje możliwość dostosowania szybkości początkowej w zakresie malejącym, zaczynając stopniowo od „33 600 b/s”.

c <Długodystansowe>

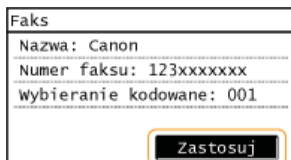
Określ zakres <Międzynarodowe (1)> do <Międzynarodowe (3)> zgodnie z warunkami transmisji przy rejestracji międzynarodowych numerów faksu.

UWAGA

Możesz również ustalić szczegółowe ustawienia w odniesieniu do odbiorców z poziomu <Menu> ► <Ustawienia faksu>. Jednak ustawienia sprecyzowane przy użyciu opcji <Książ. adr.> są aktywne w odniesieniu do szczegółowych ustawień dotyczących odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej.

7 Naciśnij opcję <Zastosuj>.

- Odbiorcom automatycznie przypisywany jest trzycyfrowy numer. Po zarejestrowaniu można go edytować.



■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych odbiorcach

Po zarejestrowaniu odbiorców można zmieniać informacje z nimi związane, takie jak numery, nazwy, typy oraz numery wybierania kodowego.

- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



- 2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

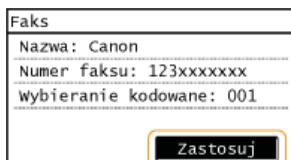
- 3 Za pomocą przycisku / wybierz zakładkę zawierającą odbiorcę, którego szczegóły chcesz edytować, a następnie dotknij pozycję z odbiorcą.

- 4 Naciśnij opcję <Edytuj>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

- 5 Zaznacz element, który chcesz edytować, dokonaj modyfikacji, po czym dotknij przycisk <Zastosuj>.

- 6 Naciśnij opcję <Zastosuj>.



■ Usuwanie zarejestrowanego odbiorcy

- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



- 2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

- 3 Za pomocą przycisku / wybierz zakładkę zawierającą odbiorcę, którego szczegóły chcesz usunąć, a następnie dotknij pozycję z odbiorcą.

- 4 Naciśnij opcję <Usuń>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

- 5 Naciśnij opcję <Tak>.

Rejestracja odbiorców do wybierania jednoprzyciskowego

W ramach wybierania jednoprzyciskowego można wygodnie zarejestrować często używanych odbiorców. Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić przez dotknięcie przycisków wybierania jednoprzyciskowego w widoku Ekran Główny. Można edytować lub usuwać już zarejestrowanych odbiorców (🔴 **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**). W ramach wybierania jednoprzyciskowego można zarejestrować maksymalnie 4 odbiorców.

1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



2 Naciśnij opcję <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

3 Wybierz kolejno <Jednoprzyciskowe> ▶ <Faks>.

4 Dotknij przycisk, aby przeprowadzić rejestrację.

- Numer będzie można zmienić na inny w przyszłości.

5 Naciśnij opcję <Nazwa>.

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

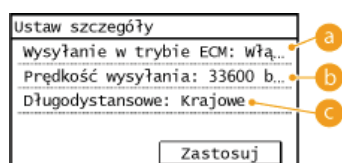
6 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

7 Naciśnij opcję <Numer faksu>.

8 Wprowadź numer za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

■ Określanie szczegółowych ustawień

Po dotknięciu opcji <Szczegóły> wyświetla się ekran podobny do poniższego.



a <Wysyłanie w trybie ECM>

Jeżeli w przesyłanym obrazie pojawia się błąd, zostaje on sprawdzony i naprawiony, aby zabezpieczyć użytkownika przed przesłaniem niewłaściwego obrazu podczas ustawiania opcji <Włącz>.

b <Prędkość wysyłania>

Jeżeli rozpoczęcie transmisji odbywa się z opóźnieniem, jak np. w przypadku złych połączeń telefonicznych, istnieje możliwość dostosowania szybkości początkowej w zakresie malejącym, zaczynając stopniowo od „33 600 b/s”.

c <Długodystansowe>

Określ zakres <Międzynarodowe (1)> do <Międzynarodowe (3)> zgodnie z warunkami transmisji przy rejestracji międzynarodowych numerów faksu.

UWAGA

Możesz również ustalić szczegółowe ustawienia w odniesieniu do odbiorców z poziomu <Menu> ▶ <Ustawienia faksu>. Jednak ustawienia sprecyzowane przy użyciu opcji <Książ. adr.> są aktywne w odniesieniu do szczegółowych ustawień dotyczących odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej.

9 Naciśnij opcję <Zastosuj>.

Faks
Nazwa: CANON
Odbiorc: 123XXXXXXX
Jednoprzyciskowe: 01
Zastosuj

■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych odbiorcach w opcjach wybierania jednoprzyciskowego

Istnieje możliwość wprowadzania zmian w zakresie konfiguracji, np. zmian wcześniej zarejestrowanych numerów lub imion albo zmian numerów zarejestrowanych w ramach wybierania jednoprzyciskowego.

1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.

Główny	
Kopiowanie	Faks
Skan.	Książ. adr.
Menu	1/4

2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

3 Wybierz opcję <> za pomocą przycisków <◀/▶>, a następnie dotknij pozycję z odbiorcą do zmiany.

4 Naciśnij opcję <Edytuj>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

5 Zaznacz element, który chcesz edytować, dokonaj zmian, po czym dotknij przycisk <Zastosuj>.

6 Naciśnij opcję <Zastosuj>.

Faks
Nazwa: CANON
Odbiorc: 123XXXXXXX
Jednoprzyciskowe: 01
Zastosuj

■ Usuwanie zarejestrowanego odbiorcy

1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.

Główny	
Kopiowanie	Faks
Skan.	Książ. adr.
Menu	1/4

2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

3 Wybierz opcję <> za pomocą przycisków <◀/▶>, a następnie dotknij pozycję z odbiorcą do usunięcia.

4 Naciśnij opcję <Usuń>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych

i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

5 Naciśnij opcję <Tak>.

Rejestracja wielu odbiorców do wybierania grupowego

Kilku odbiorców można połączyć w grupę. Po zarejestrowaniu grupy możliwe jest dodawanie i usuwanie odbiorców.

- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



- 2 Naciśnij opcję <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

- 3 Naciśnij opcję <Wybieranie kodowane>.

- Grupy można zarejestrować również w ramach wybierania jedноп przyciskowego. Wybierz opcję <Jedноп przyciskowe>, aby przypisać grupie numer wybierania jedноп przyciskowego.

- 4 Naciśnij opcję <Grupa>.

- 5 Naciśnij opcję <Nazwa>.


- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

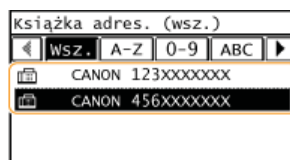
- 6 Wprowadź nazwę za pomocą przycisków numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

- 7 Naciśnij opcję <Liczba odbiorców>.

- 8 Naciśnij opcję <Dodaj>.



- 9 Za pomocą przycisków   wybierz odpowiednią zakładkę i dotknij pozycję z odbiorcą, którego chcesz zarejestrować.

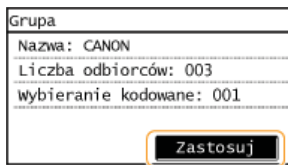


- 10 Naciśnij opcję <Dodaj>.



- 11 Powtarzaj kroki 8 i 9, aż zarejestrujesz wszystkich odbiorców, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

- 12 Naciśnij opcję <Zastosuj>.



■ Edytowanie informacji o zarejestrowanych grupach

Po zarejestrowaniu odbiorców można zmieniać informacje związane z grupą, takie jak nazwy, odbiorcy i numery wybierania kodowego.


- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



- 2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

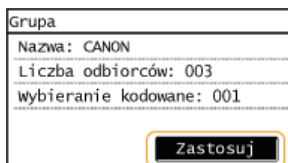
- 3 Wybierz opcję <1> za pomocą przycisków  / , a następnie dotknij pozycję z odbiorcą do zmiany.

- 4 Naciśnij opcję <Edytuj>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

- 5 Zaznacz element, który chcesz edytować, dokonaj modyfikacji, po czym dotknij przycisk <Zastosuj>.

- 6 Naciśnij opcję <Zastosuj>.



■ Usuwanie grupy


- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Książ. adr.>.



- 2 Naciśnij opcję <Szczeg./Ed.>.

- 3 Wybierz opcję <1> za pomocą przycisków  / , a następnie dotknij pozycję z grupą, którą chcesz usunąć.

- 4 Naciśnij opcję <Usuń>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i dotknąć przycisk <Zastosuj>.  **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

- 5 Naciśnij opcję <Tak>.

Regulacja poziomu głośności

W wielu różnych sytuacjach urządzenie emituje dźwięki. Dzieje się tak np. w momencie zakończenia wysyłania faksu, gdy zatnie się papier lub wystąpi błąd. Możliwe jest ustawienie głośności każdego z tych dźwięków.

- 1 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Menu>.



- 2 Naciśnij opcję <Ustawienia>.
- 3 Naciśnij opcję <Regulacja poziomu głośności>.
- 4 Wybierz ustawienie.

Ustawienie	Opis	Procedura
<Syg. faksu>	Dźwięk emitowany podczas przesyłania faksu	● Przejdź do kroku 5.
<Sygnał dzwonka>	Dźwięk emitowany, gdy odbierany jest faks przychodzący	
<Syg. zak. wys.>	Dźwięk emitowany po zakończeniu wysyłania faksu	● Przejdź do kroku 5.
<Sygnał odbierania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu odbierania faksu	
<Sygnał zakoń. skanow.>	Dźwięk emitowany po zakończeniu skanowania faksu	
<Sygnał wprowadzania>	Dźwięk potwierdzenia odtwarzany przy każdym naciśnięciu klawisza na panelu operacyjnym lub przycisku na wyświetlaczu	● Wybierz opcję <Włącz> (emitowanie dźwięku) lub <Wyłącz> (brak emisji dźwięku).
<Syg. niepraw. wpisu>	Dźwięk emitowany, gdy za pomocą przycisków wykonana zostanie nieprawidłowa operacja, np. gdy wprowadzona zostanie liczba spoza prawidłowego zakresu ustawienia	
<Sygnał ostrzeżenia>	Dźwięk sygnalizujący wystąpienie zacięcia papieru lub innego błędu	
<Sygnał wykon. zadania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu operacji, takiej jak kopiowanie lub skanowanie	
<Alarm oszczędz. ener.>	Dźwięk emitowany po przejściu urządzenia w tryb uśpienia lub wyłączeniu tego trybu	
<Sygnał wykryw. oryg. w podaj.>	Dźwięk emitowany, gdy w podajniku zostanie umieszczony oryginalny dokument	

- 5 Użyj przycisków  /  w celu zmiany poziomu głośności, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

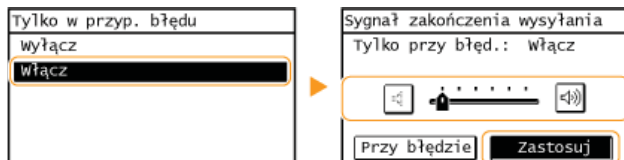


- Dotknij ikonę  i przesunij kursor myszy całkowicie w lewo, aby wyciszyć dźwięk.




■ Dźwięk kończący tylko do sygnalizacji błędów

- Dotknij opcję <Przy błędzie> ► <Włącz> ► <Zastosuj>.




Przechodzenie w tryb wyciszenia

Funkcja trybu wyciszenia redukuje poziom dźwięku emitowanego przez urządzenie podczas pracy. Na przykład na czas pracy urządzenia w nocy należy nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Ta jedna czynność wystarczy, aby łatwo ograniczyć natężenie dźwięku emitowanego podczas pracy urządzenia. Możliwe jest również ustawienie określonej godziny, o której urządzenie automatycznie włączy pracę w trybie wyciszenia.



UWAGA

Kiedy urządzenie pracuje w trybie wyciszenia

Po przejściu urządzenia w tryb wyciszenia przycisk  zaczyna świecić na zielono.

Kiedy tryb wyciszenia jest aktywny

- Działanie funkcji staje się wolniejsze.
- Liczba powiadomień, takich jak <Sygnał wprowadzania> i <Sygnał wykonania zadania>, nie maleje. Informacje o zmianie głośności lub wyciszaniu dźwięków znajdują się w temacie **Regulacja poziomu głośności**.

Kiedy przejście urządzenia w tryb wyciszenia nie jest możliwe

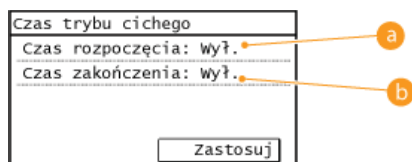
- Urządzenie pozostaje w Trybie specjalnym
- Określony jest konkretny rozmiar i typ papieru

Określanie czasu przejścia urządzenia w tryb wyciszenia

Możliwe jest ustawienie określonej godziny, o której urządzenie automatycznie włączy lub wyłączy pracę w trybie wyciszenia. Jest to przydatne np. przy obniżaniu natężenia dźwięku jedynie na czas pracy późno w nocy.

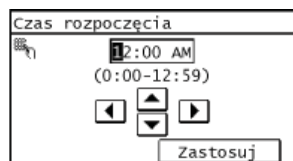


<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Czas trybu cichego> ▶ Skonfiguruj każde ustawienie ▶ <Zastosuj>



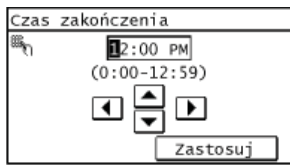
a <Czas rozpoczęcia>

Określ czas przełączenia urządzenia w tryb wyciszenia. Aby skonfigurować ustawienia, dotknij opcję <Włącz>, a następnie określ szczegółowo czas.




b <Czas zakończenia>


Określ czas wyłączenia trybu wyciszenia. Aby skonfigurować ustawienia, dotknij opcję <Włącz>, a następnie określ szczegółowo czas.



Wyłączenie trybu wyciszenia

Aby wyłączyć tryb wyciszenia, naciśnij przycisk .


Przechodzenie w tryb uśpienia

Funkcja przechodzenia w tryb uśpienia umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez urządzenie poprzez odcięcie dopływu energii do panelu sterowania. Jeśli przez jakiś czas za pomocą urządzenia nie będą wykonywane żadne operacje, na przykład podczas przerwy obiadowej, można zaoszczędzić energię, naciskając przycisk  na panelu sterowania. Możliwe jest także skorzystanie z ustawienia Czas automatycznego uśpienia, dzięki któremu urządzenie zostaje automatycznie przełączone w stan uśpienia, jeśli pozostaje beczynne przez określony czas.



UWAGA

Tryb uśpienia

Po przejściu urządzenia w tryb uśpienia przycisk  zaczyna świecić na żółto-zielono.

Sytuacje, w których urządzenie nie przechodzi w tryb uśpienia

- Kiedy urządzenie pracuje
- Wskaźnik [Przetwarzanie/dane] świeci się lub miga
- Urządzenie wykonuje operacje, takie jak regulacja czy czyszczenie.
- Wystąpiło zacięcie papieru.
- Słuchawka telefonu zewnętrznego lub opcjonalna słuchawka jest podniesiona.
- Wyświetlony jest ekran menu.
- Na ekranie wyświetlany jest komunikat o błędzie. (Istnieją pewne wyjątki. Urządzenie czasem przechodzi w tryb uśpienia mimo wyświetlania komunikatów o błędzie).

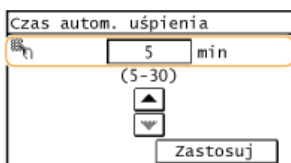
Ustawianie automatycznego licznika trybu uśpienia

Domyślne ustawienia fabryczne związane z czasem, po którego upływie urządzenie przechodzi w tryb uśpienia, zostały opisane poniżej. Zalecane jest korzystanie z ustawień fabrycznych pozwalających zaoszczędzić najwięcej energii. Aby zmienić czas, po upływie którego urządzenie przechodzi w tryb uśpienia, należy wykonać czynności opisane poniżej.



- 5 minut (zakres ustawienia to: od 5 do 30 minut)



<Menu> ► <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Czas automatycznego uśpienia> ► Określ czas, po upływie którego urządzenie będzie automatycznie przełączane w tryb uśpienia ► <Zastosuj>



Kończenie trybu uśpienia

Naciśnij przycisk . Aby wyłączyć tryb uśpienia, można również dotknąć powierzchnię wyświetlacza lub nacisnąć dowolny przycisk inny niż .

UWAGA

W przypadku podłączenia dodatkowej słuchawki lub zewnętrznego telefonu tryb uśpienia zostaje wyłączony po podniesieniu słuchawki.

Kopiowanie

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje związane z kopiowaniem oraz inne użyteczne funkcje, takie jak kopiowanie 2-stronne oraz kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie.

■ Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Anulowanie kopiowania

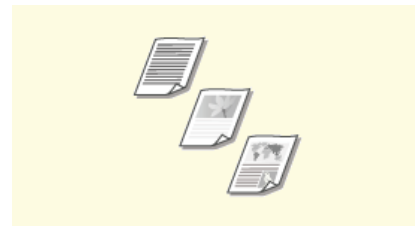
■ Korzystanie z ustawień kopiowania dopasowanych do potrzeb



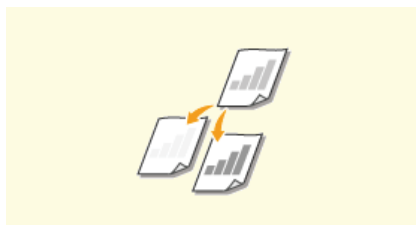
▶ Powiększanie lub zmniejszanie



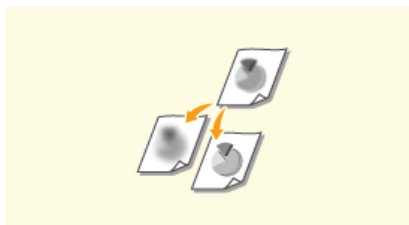
▶ Układanie kopii wg numeru strony



▶ Określanie typu dokumentu



▶ Regulacja poziomu zabarwienia



▶ Regulacja ostrości



▶ Kopiowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)



▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)



▶ Używanie przycisku <Oszcz. pap.>



▶ Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie

■ Upraszczenie częstych operacji kopiowania

- ▶ Zmiana ustawień domyślnych

Podstawowe operacje podczas kopiowania


1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów

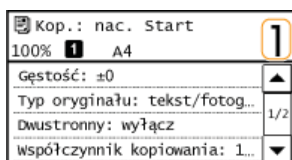


2 Naciśnij ikonę , a następnie naciśnij opcję <Kopiowanie>.



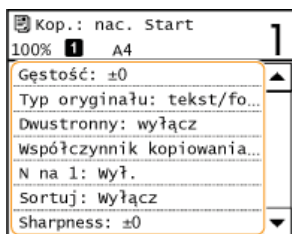
3 Wprowadź liczbę kopii za pomocą przycisków numerycznych.

- Można wprowadzić wartość z zakresu od 1 do 99.
- Naciśnij przycisk , aby anulować wprowadzoną liczbę.




4 Określ ustawienia kopiowania w zależności od potrzeb.

- Wybierz ustawienia.  Różne ustawienia kopiowania



5 Naciśnij przycisk .

- Rozpocznie się kopiowanie.
- Jeśli chcesz anulować kopiowanie, dotknij opcję <Anuluj>  <Tak>.  Anulowanie kopiowania

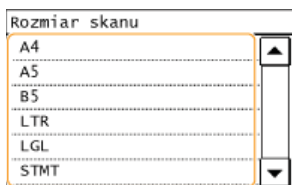
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1


Dokument jest skanowany automatycznie.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

W zależności od skonfigurowanych ustawień podczas kopiowania wielu dokumentów wyświetlany jest ekran umożliwiający wybór rozmiaru dokumentu. Należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wybierz rozmiar dokumentu.



- 2 **Umieść na płycie szklanej następną dokument i naciśnij przycisk .**
 - Powtarzaj ten krok do momentu, aż zeskanowany zostanie cały dokument.
- 3 **Naciśnij opcję <Rozp. kop.>.**

UWAGA:

- W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie <Niezgod. rozm./ustaw.>
 - ▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**

WAŻNE



Kopiowanie dokumentów zawierających tekst lub obrazy zajmujące cały obszar strony

Obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany. Więcej informacji na temat skanowania marginesów znajduje się w części ▶ **Obszar skanowania.**

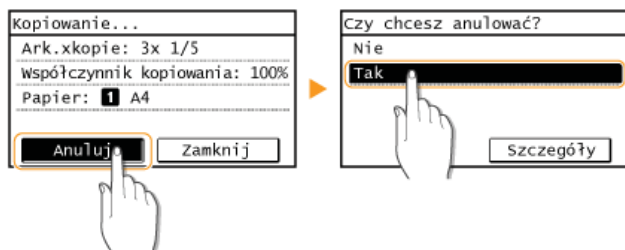
WSKAZÓWKI

- Wykonywanie kopiowania zawsze z tymi samymi ustawieniami:
 - ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**

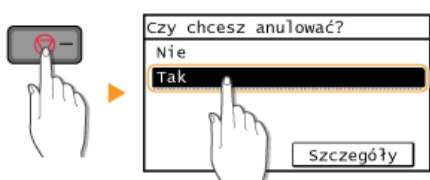
Anulowanie kopiowania

Aby anulować kopiowanie natychmiast po naciśnięciu przycisku , należy wybrać na ekranie opcję <Anuluj> lub nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Operację można także anulować po sprawdzeniu statusu kopiowania.

■ Wybierz opcję <Anuluj> wyświetlaną na ekranie podczas kopiowania

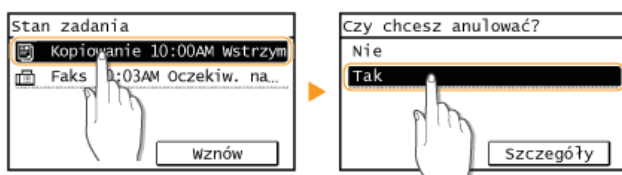


■ Naciśnij przycisk , aby anulować operację

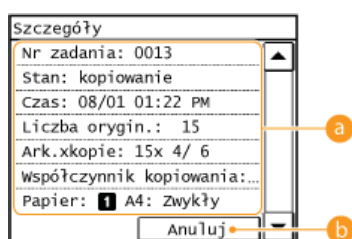
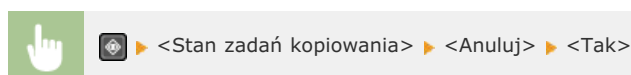


Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów


Dokumenty zostały zeskanowane i oczekują na wydruk. Wybierz dokument, którego kopiowanie chcesz anulować.



■ Naciśnij przycisk w celu anulowania



a Szczegóły kopiowania

Zostaną wyświetlone: liczba kopii, ustawienia oraz inne informacje. Aby sprawdzić szczegóły kopiowania bez anulowania czynności, naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego kopiowania.

b <Anuluj>

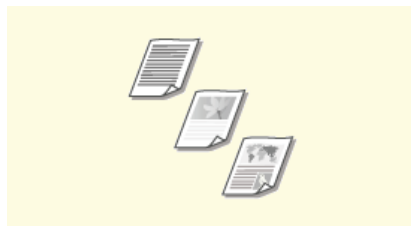
Anuluje kopiowanie.

Różne ustawienia kopiowania

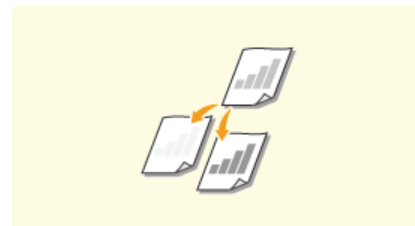
Dostępna jest szeroka gama ustawień pozwalających na dostosowanie operacji do potrzeb, umożliwiają one np. zaoszczędzenie papieru lub zmodyfikowanie dokumentów tak, aby były bardziej czytelne.



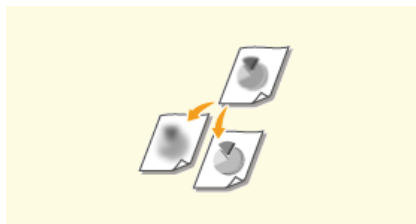
▶ Powiększanie lub zmniejszanie



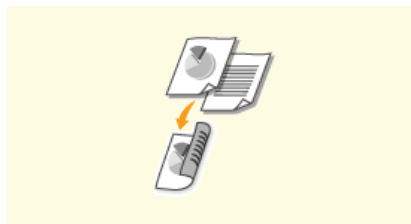
▶ Określanie typu dokumentu



▶ Regulacja poziomu zabarwienia



▶ Regulacja ostrości



▶ Kopiowanie dwustronne
(MF229dw / MF226dn)



▶ Kopiowanie wielu dokumentów
na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)



▶ Używanie przycisku <Oszcz.
pap.>



▶ Kopiowanie obu stron dowodu
osobistego na jednej stronie



▶ Układanie kopii wg numeru
strony

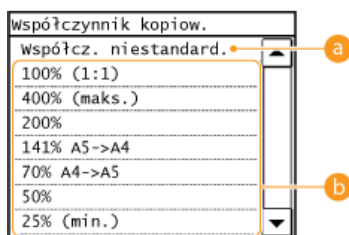
Powiększanie lub zmniejszanie



Istnieje możliwość powiększania lub zmniejszania kopii poprzez użycie wcześniej ustawionego współczynnika kopiowania, takiego jak <A5->A4>, lub ustawienie niestandardowego współczynnika kopiowania (z dokładnością do 1%).

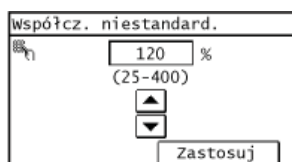


<Kopiowanie> ▶ <Współczynnik kopiow.> ▶ Określ współczynnik kopiowania



a <Współczynnik niestandardowy>

Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych wprowadź współczynnik kopiowania, po czym naciśnij przycisk <Zastosuj>. Można ustawić współczynnik kopiowania z zakresu od 25 do 400% z dokładnością do 1%.



b Wstępnie ustawione współczynniki kopiowania

Określ współczynnik kopiowania.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

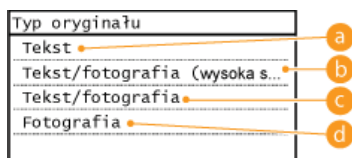
Określanie typu dokumentu



Istnieje możliwość wyboru optycznej jakości obrazu dla kopii określonego typu dokumentu np. dokumentu tylko z tekstem, dokumentu z tabelami i wykresami lub zdjęć z magazynu.



<Kopiowanie> ▶ <Typ oryginału> ▶ Wybierz typ dokumentu



a <Tekst>

Opcja odpowiednia przy kopiowaniu dokumentów zawierających tylko tekst.

b <Tekst/fotografia (wysoka szybkość)>

Wybierz tę opcję podczas kopiowania dokumentów zawierających zarówno tekst, jak i fotografie. Zostanie nadany priorytet prędkości w stosunku do jakości obrazu.

c <Tekst/fotografia>

Wybierz tę opcję podczas kopiowania dokumentów zawierających zarówno tekst, jak i fotografie.

d <Fotografia>

Opcja odpowiednia przy kopiowaniu dokumentów zawierających zdjęcia np. magazynów lub broszur.

UWAGA

Jeżeli zostanie wybrana opcja <Tekst/fotografia (wysoka szybkość)>, <Tekst/fotografia> lub <Fotografia>, podczas gdy opcja <Gęstość> jest ustawiona na wartość <Gęstość aut.>, wartość ta zostanie zmieniona na <Ręcz. ust. gęst.>.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

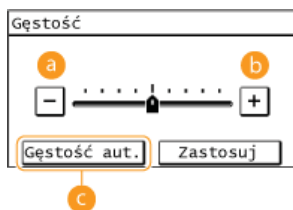
Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w dokumencie są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia kopii. Istnieje również możliwość automatycznego ustawienia optymalnego stopnia zabarwienia dokumentu.



<Kopiowanie> ▶ <Gęstość> ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie poziomu zabarwienia.

b <+>

Zwiększenie poziomu zabarwienia.

c <Gęstość aut.>

Optymalne zabarwienie dokumentu jest ustawiane automatycznie.

Parametr <Typ oryginału> jest automatycznie ustawiany na wartość <Tekst>. (🔴 **Określanie typu dokumentu**)

ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Regulacja ostrości
- ▶ Korekta gęstości

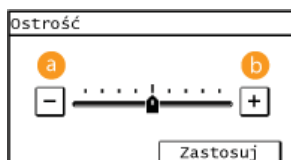
Regulacja ostrości



Pozwala dostosować ostrość kopiowanego obrazu. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.



<Kopiowanie> ▶ <Ostrość> ▶ Dostosuj ostrość ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie ostrości, uzyskany obraz jest miększy.

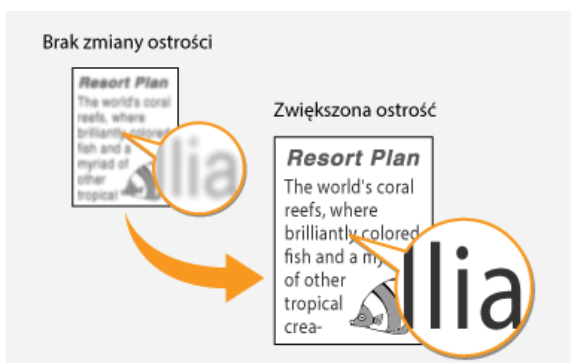
Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



b <+>

Zwiększenie ostrości obrazu.

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia

Kopiowanie dwustronne MF229dw / MF226dn



Można skopiować dwie strony dokumentu na obie strony arkusza. Można również skopiować dokument dwustronny na obie strony arkusza lub na dwie oddzielne strony.

UWAGA

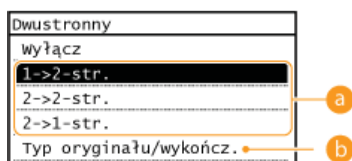
- Opcja <Dwustronny> może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru.
 - **Papier**
- Opcja <Dwustronny> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.> lub <Kopiowanie identyfikatora>.

WSKAZÓWKI

Użycie funkcji <Oszcz. pap.> umożliwi połączenie kopiowania dwustronnego i opcji <2 na 1>/<4 na 1>: **Używanie przycisku <Oszcz. pap.>**



<Kopiowanie> ▶ <Dwustronny> ▶ Wybierz rodzaj kopiowania 2-stronnego



a Rodzaje kopiowania 2-stronnego

Poniższa ilustracja prezentuje rodzaje kopiowania 2-stronnego.

1-Stronny->2-Stronny



2-Stronny->2-Stronny



2-Stronny->1-Stronny



b <Typ oryginału/wykończ.>

Określenie, czy zmienione ma zostać bindowanie, np. w przypadku dokumentów w formacie książkowym, których kopie mają mieć formę kalendarza.

■ 1-Stronny->2-Stronny

- Kopiowanie dokumentów w orientacji pionowej w formie kalendarza (bindowanie krawędzi krótkiej)



<Typ oryginału/wykończ.> ▶ <1->2-str.> ▶ <Pionowa> ▶ <Typ kalendarzowy>

- Kopiowanie dokumentów w orientacji poziomej w formacie książkowym (bindowanie krawędzi krótkiej)

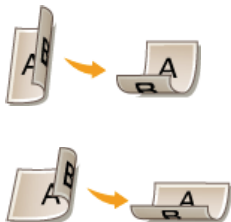




<Typ oryginału/wykończ.> ▶ <1->2-str.> ▶ <Pozioma> ▶ <Typ książkowy>

■ 2-Stronny->2-Stronny (MF229dw) ▾

- Wykonywanie kopii z innym typem bindowania niż dokument oryginalny



<Typ oryginału/wykończ.> ▶ <2->2-str.> ▶ Wybierz orientację oryginału ▶ Wybierz typ bindowania oryginału ▶ Wybierz typ bindowania gotowej kopii, inny niż typ bindowania oryginału

■ 2-Stronny->1-Stronny (MF229dw) ▾

Skonfigurowanie tego ustawienia umożliwia dostosowanie orientacji zadrukowanego papieru.

- Kopiowanie 2-stronnych dokumentów w orientacji pionowej i w formie kalendarza (bindowanie krawędzi krótkiej)



<Typ oryginału/wykończ.> ▶ <2->1-str.> ▶ <Pionowa> ▶ <Typ kalendarzowy>

- Kopiowanie 2-stronnych dokumentów w orientacji poziomej i w formacie książkowym (bindowanie krawędzi krótkiej)



<Typ oryginału/wykończ.> ▶ <2->1-str.> ▶ <Pozioma> ▶ <Typ książkowy>

ŁĄCZA


- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)
- ▶ Używanie przycisku <Oszcz. pap.>

Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)




Możliwe jest skopiowanie dwóch lub czterech dokumentów na jednym arkuszu w pomniejszonym rozmiarze. Zmniejsza to liczbę stron, umożliwiając oszczędność papieru.

UWAGA

- Użycie opcji <2 na 1>/<4 na 1> automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <2 na 1>/<4 na 1> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.> lub <Kopiowanie identyfikatora>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele dokumentów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.

WSKAZÓWKI

Użycie funkcji <Oszcz. pap.> umożliwia połączenie kopiowania dwustronnego i opcji <2 na 1>/<4 na 1>:  **Używanie przycisku <Oszcz. pap.>**



<Kopiowanie> ▶ <N na 1> ▶ Wybierz <2 na 1> lub <4 na 1> ▶ Wybierz rozmiar dokumentu na ekranie <Rozmiar skanu>

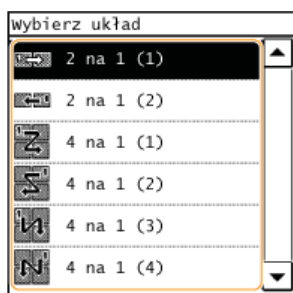


a <2 na 1>/<4 na 1>




Aby skopiować dwie strony dokumentu na jeden arkusz, należy wybrać opcję <2 na 1>, natomiast aby skopiować cztery strony dokumentu na jeden arkusz, należy wybrać opcję <4 na 1>.

b <Wybierz układ>

Należy określić ułożenie dokumentów na stronie.



ŁĄCZA


-  Podstawowe operacje podczas kopiowania
-  Kopiowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)
-  Używanie przycisku <Oszcz. pap.>

Używanie przycisku <Oszcz. pap.>



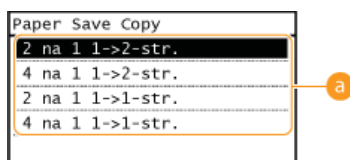
Opcje <2 na 1>/<4 na 1> umożliwiają kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu, a za pomocą opcji <Dwustronny> można skopiować dokument dwustronnie. Dzięki użyciu na Ekranie głównym przycisku <Oszcz. pap.>, który integruje te funkcje, oszczędzanie papieru jest łatwiejsze niż w przypadku korzystania z nich oddzielnie.

UWAGA

- Ustawienia drukowania 2-stronnego <Paper Save Copy> mogą nie być dostępne w przypadku niektórych formatów i typów papieru. **Papier**
- Użycie opcji <Oszcz. pap.> automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <Oszcz. pap.> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Dwustronny>, <2 na 1>/<4 na 1> lub <Kopiowanie identyfikatora>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele dokumentów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.






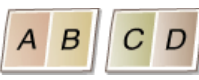




<Oszcz. pap.> ► Wybierz ustawienie umożliwiające oszczędność papieru ► Wybierz rozmiar dokumentu na ekranie <Rozmiar skanu>



a Ustawienia umożliwiające oszczędność papieru

Można wybrać jedną z czterech kombinacji ustawień.

	Oryginał (orientacja pionowa)	Kopiowanie
<2 na 1 1->2-str.>*		
<4 na 1 1->2-str.>*		
<2 na 1 1->1-str.>		
<4 na 1 1->1-str.>		

*Tylko w modelach MF229dw / MF226dn

ŁĄCZA

- Podstawowe operacje podczas kopiowania
- Kopiowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)
- Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)

Kopiowanie obu stron dowodu osobistego na jednej stronie



Funkcja <Kopiowanie identyfikatora> służy do kopiowania obu stron dowodu tożsamości na jednej stronie arkusza. Jest ona przydatna przy kopiowaniu prawa jazdy lub dowodu osobistego.

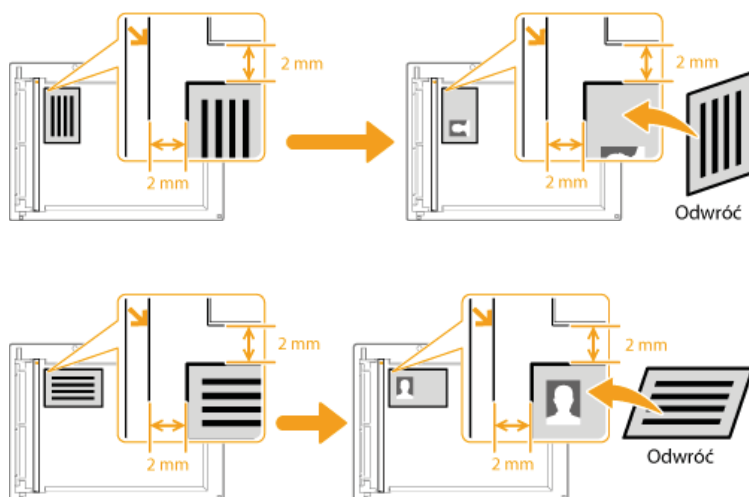
UWAGA

- Funkcja <Kopiowanie identyfikatora> jest dostępna przy kopiowaniu na formacie A4/Letter lub większym.
- Parametr <Współczynnik kopiow.> jest automatycznie ustawiany na wartość <100%>.
- Funkcja <Kopiowanie identyfikatora> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.>, <Dwustronny> lub <2 na 1>/<4 na 1>.



Umieść dowód na płycie ▶ <Kopiowanie identyfikatora> ▶ ▶ Odwróć dowód na drugą stronę ▶

■ Umieszczanie dowodu na płycie



ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania

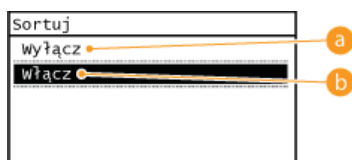
Układanie kopii wg numeru strony



Gdy wykonywanych jest wiele kopii wielostronicowego dokumentu, można włączyć opcję <Sortuj>, wybierając ustawienie <Włącz>, aby ułożyć kopie według kolejności stron. Funkcja ta jest przydatna podczas przygotowywania kopii dokumentów na spotkania lub prezentacje.



<Kopiowanie> ▶ <Sortuj> ▶ <Włącz>



a <Wyłącz>

Kopie są grupowane według numerów stron, ale nie są segregowane. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



b <Włącz>


Kopie są grupowane tak, aby tworzyły komplety dokumentów ułożone według stron. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.



ŁĄCZA

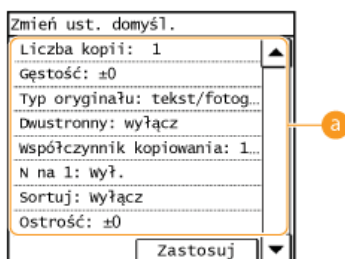
Podstawowe operacje podczas kopiowania

Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wykonywane są kopie.



<Menu> ► <Ustawienia kopiowania> ► <Zmień ustawienia domyślne> ► Wybierz odpowiednie ustawienie ► Zmień wartość domyślną wybranego elementu ► <Zastosuj> ► <Zastosuj>



a Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje podczas kopiowania
- ▶ Różne ustawienia kopiowania
- ▶ Ustawienia kopiowania

Faksowanie

W niniejszym rozdziale znajdują się informacje na temat ustawień faksu, podstawowych operacji i innych rozmaitych, a zarazem przydatnych funkcji, których zadaniem jest sprostanie wymaganiom użytkownika, takich jak funkcja Faks PC pozwalająca wysyłać fakсы bezpośrednio z komputera czy funkcja Książka adresowa umożliwiająca łatwe określanie adresatów.

UWAGA

- Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności. ▶ **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu**
- Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**

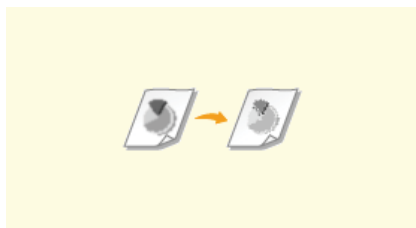
■ Określanie ustawień faksu

▶ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu

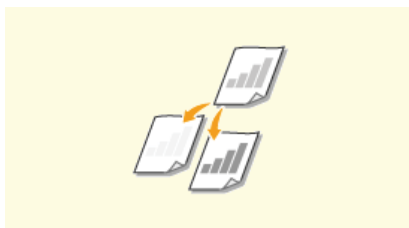
■ Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ **Wysyłanie faksów**
- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu**
- ▶ **Odbieranie faksów**

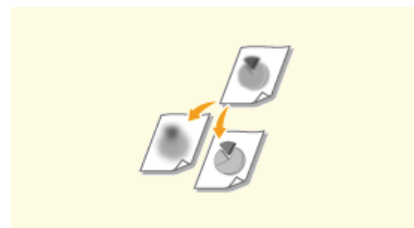
■ Wybór ustawień skanowania



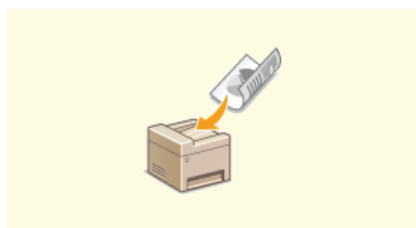
▶ **Regulacja rozdzielczości**



▶ **Regulacja poziomu zabarwienia**



▶ **Regulacja ostrości**



▶ **Skanowanie dokumentów 2-stronnych (MF229dw)**

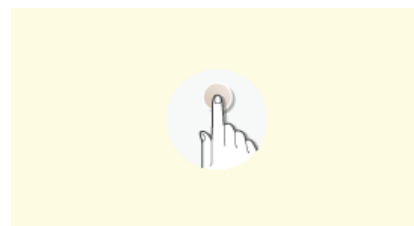
■ Łatwy i szybki wybór odbiorców



▶ **Wybór z książki adresowej**



▶ **Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego**



▶ **Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego**



▶ **Określanie ostatnio wybieranych odbiorców**

■ Wysłanie i odbieranie dostosowane do indywidualnych wymagań



▶ **Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**



▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**



▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**



▶ **Przekazywanie odebranych faksów**



▶ **Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**

■ Wysłanie faksów bezpośrednio z komputera



▶ **Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)**

Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu

Aby skonfigurować faks, postępuj zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w krokach od 1 do 4. W pierwszej kolejności określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem, a następnie stosuj się do wyświetlanych instrukcji, aby skonfigurować ustawienia. Aby uzyskać więcej informacji na temat czynności przedstawionych w poszczególnych krokach, kliknij łącze, aby przejść do odpowiedniego rozdziału.

Krok 1 ▶ Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu



Krok 2 ▶ Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki



Krok 3 ▶ Wybór trybu odbioru






Krok 4 ▶ Podłączanie linii telefonicznej



Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu

Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień faksu określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem.

Przeznaczenie	Tryb odbioru	
Tylko faks / bez korzystania z telefonu 	<Autom.> To ustawienie umożliwia korzystanie z faksu bez możliwości używania telefonu lub dodatkowej słuchawki.	
Głównie telefon / ograniczone korzystanie z faksu 	<Ręczne> Umożliwia podłączenie telefonu do urządzenia. To ustawienie sprawdza się głównie w przypadku korzystania z telefonu. Przychodzące fakсы można odbierać ręcznie.	
Korzystanie z faksu i telefonu 	Funkcja automatycznej sekretarki	<Automatyczna sekretarka> Umożliwia podłączenie automatycznej sekretarki. Osoby dzwoniące mogą nagrać wiadomość, gdy nie możesz odebrać telefonu. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы.
	Funkcja standardowego telefonu	<Faks/Tel.(aut. przeł.)> Umożliwia podłączenie aparatu telefonicznego. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы, a aparat telefoniczny emituje sygnał dźwiękowy przychodzącej rozmowy.

UWAGA

- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odbierać faksów.
- W zależności od kraju lub regionu można także ustawić ręcznie inny tryb odbioru niż opisane powyżej.

Odbieranie faksów

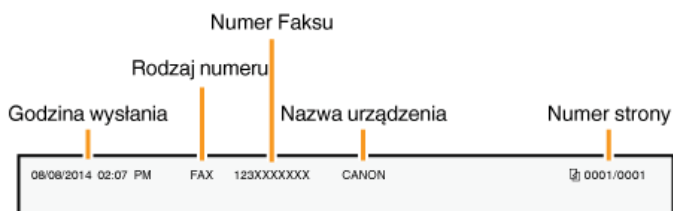
>> Przejdź do rozdziału  Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki


ŁĄCZA

 Odbieranie faksów

Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki

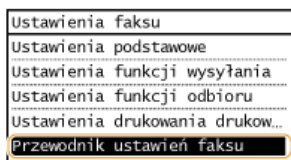
Zarejestruj numer faksu i nazwę jednostki urzędnika. Ta informacja jest drukowana w górnej części każdej strony wysyłanej z urządzenia.



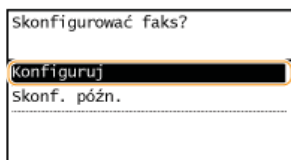
- 1 Naciśnij przycisk  i wybierz pozycję <Menu>.



- 2 Dotknij opcję <Ustawienia faksu> ► <Przewodnik ustawień faksu>.



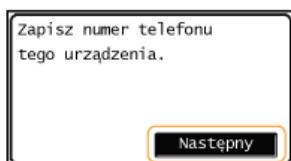
- 3 Dotknij opcję <Konfiguruj>.



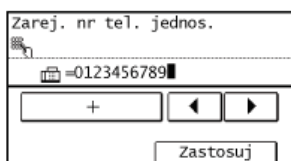
UWAGA:

W przypadku wyboru opcji <Skonf. późn.> tryb odbioru zostaje ustawiony na <Autom.>.

- 4 Dotknij przycisk <Następny>.



- 5 Wprowadź numer faksu za pomocą klawiszy numerycznych ( Wprowadzanie tekstu) i dotknij przycisk <Zastosuj>.



- 6 Dotknij przycisk <Następny>.

Zarej. nazwę jednostki
(nazwa nadawcy, nazwa
firmy itp.)

Następny

7 Wprowadź nazwę jednostki (np. nazwę użytkownika lub firmy) ( Wprowadzanie tekstu) i dotknij przycisk <Zastosuj>.

- Wprowadź maksymalnie 24 znaki alfanumeryczne.
- Przy użyciu przycisku <aA/12> można przełączać tryby wprowadzania.

Zarejestruj nazwę jednostki

aA

Sybol

aA/12 Zastosuj

>> Przejdź do rozdziału  Wybór trybu odbioru

ŁĄCZA

 Wysyłanie faksów

Wybór trybu odbioru

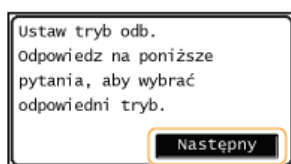
Odpowiedni tryb odbioru należy wybrać przed wykonaniem czynności opisanych w rozdziale (**Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu**).

UWAGA

Jeżeli na ekranie ustawień faksu (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**) uprzednio wybrano opcję <Skonf. późn.>, <Ustawienia faksu> ► <Przewodnik ustawień faksu>, aby wyświetlić ekran ustawień faksu.

1 Dotknij <Następny>.

- Poniższy ekran jest wyświetlany po zarejestrowaniu nazwy jednostki (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**).



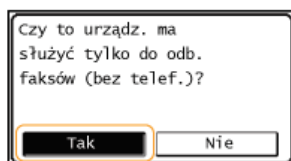
2 Wybierz tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem.

- Wybierz tryb odbioru, dotykając przycisk <Tak> albo <Nie>.

UWAGA:

W zależności od kraju lub regionu można także ustawić ręcznie inny tryb odbioru niż opisane poniżej. **Odbieranie faksów**

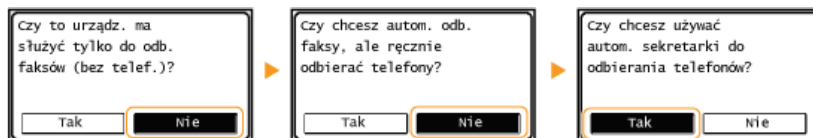
■ Aby ustawić tryb odbioru na <Autom.>



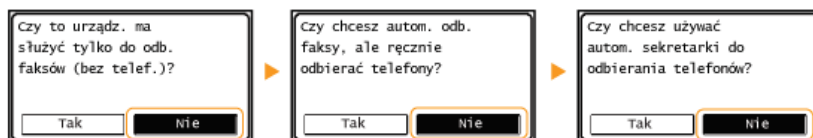
■ Aby ustawić tryb odbioru na <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>



■ Aby ustawić tryb odbioru na <Automatyczna sekretarka>



■ Aby ustawić tryb odbioru na <Ręczne>



3 Dotknij <Zastosuj>.

- Przejdź do rozdziału **Podłączanie linii telefonicznej**

Podłączanie linii telefonicznej

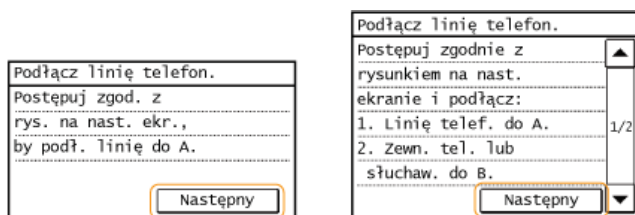
Podłącz linię telefoniczną do urządzenia.

UWAGA

Jeżeli na ekranie ustawień faksu (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**) uprzednio wybrano opcję <Skonf. późn.>, <Ustawienia faksu> ► <Przewodnik ustawień faksu>, aby wyświetlić ekran ustawień faksu.

1 Dotknij przycisk <Następny>.

- Po ustawieniu trybu odbioru (**Wybór trybu odbioru**) zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów.



2 Podłącz linię telefoniczną do urządzenia. ▾

Informacje dotyczące podłączania linii telefonicznej

Produkt jest wyposażony w przewód linii telefonicznej oraz adapter umożliwiający podłączenie linii. W zależności od kraju i regionu podłączenie przewodu linii do telefonicznego gniazda ściennego może wymagać użycia adaptera. Jeśli użyjesz załączonego adaptera, aby poprawnie podłączyć przewód postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- Korzystając z adaptera, należy używać przewodu telefonicznego ze złączem 6-stykowym dołączonym w zestawie.

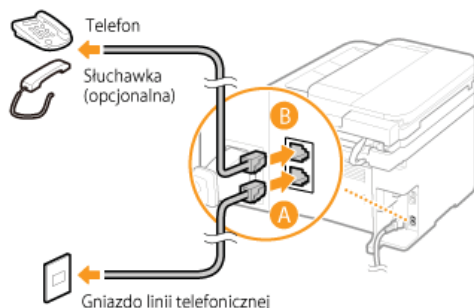


- Nie należy podłączać do adaptera przewodu telefonicznego ze złączem 2-stykowym. Produkt lub podłączony aparat telefoniczny mogą nie działać prawidłowo.



- Adaptery różnią się w zależności od kraju lub regionu. Należy wybrać odpowiedni typ adaptera.

- Podłącz kabel telefoniczny do gniazda linii telefonicznej w urządzeniu (**A**) i gniazda ściennego.
- W przypadku korzystania z opcjonalnej słuchawki albo zewnętrznego aparatu telefonicznego podłącz ten sprzęt do gniazda telefonu zewnętrznego (**B**).

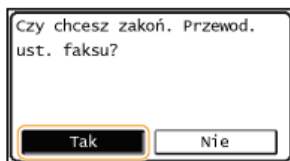


UWAGA:

W przypadku podłączania zewnętrznego aparatu telefonicznego z funkcją faksu ustaw telefon na ręczne odbieranie faksów.

3 Po podłączeniu linii telefonicznej dotknij przycisk <Następny>.

4 Dotknij przycisk <Tak>.



5 Dotknij przycisk <OK>.




6 Uruchom ponownie urządzenie.

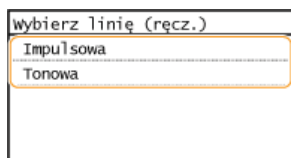
- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.
- Typ linii telefonicznej jest ustawiany automatycznie po ponownym uruchomieniu urządzenia.

Jeśli typ linii telefonicznej nie zostanie ustawiony automatycznie

Aby ustawić typ linii telefonicznej, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami. W przypadku braku informacji dotyczących typu linii telefonicznej należy skontaktować się z lokalnym dostawcą usług telefonicznych. Ustawienie <Wybierz typ linii> może być niedostępne w zależności od kraju, w którym używane jest urządzenie.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Wybierz typ linii> ▶ <Ręczne> ▶ Wybierz typ linii ▶ 




ŁĄCZA

- ▶ Instalacja
- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Odbieranie faksów


Wysyłanie faksów

WAŻNE

Aby zapobiec wysłaniu faksu do niewłaściwego odbiorcy, zawsze najpierw naciśnij przycisk .

* Odbiorcy określani przez poprzedniego użytkownika mogą wciąż pozostawać aktywni.

UWAGA

Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności.  **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu**

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów





2 Naciśnij przycisk i dotknij pozycję <Faks>.

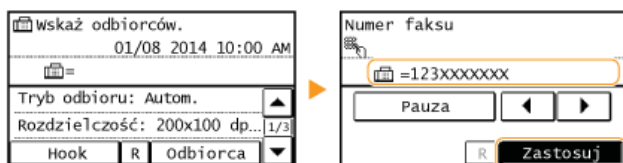


3 Określ odbiorcę.

■ Określanie odbiorców za pomocą klawiszy numerycznych

Za pomocą przycisków numerycznych wprowadź odbiorcę i dotknij przycisk <Zastosuj>.

- Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), dotknij przycisk <R> przed wprowadzeniem odbiorcy. Jeśli <R> jest niedostępny, musisz zarejestrować ustawienia klawisza R.  **Ustawienia przycisku R**
- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk . (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)



Wysyłanie faksu za granicę

Aby określić odbiorcę, wprowadź prefiks międzynarodowy, numer kierunkowy kraju, numer kierunkowy miasta oraz numer faksu.

1 Wprowadź prefiks międzynarodowy.



2 Dotknij opcję <Pauza>.

- Między numerami zostanie wprowadzona litera <p> (pauza). W takim przypadku najpierw zostanie wybrany numer 012, a następnie po 4 sekundach wybrany zostanie następny numer.



UWAGA:

- Wprowadzanie pauz jest opcjonalne. Kolejne numery wprowadzane bez pauz mogą jednak zostać nierozpoznane.
- Pauzy można wprowadzać w sposób ciągły.
- Jedna pauza to 4 sekundy oczekiwania. Czas ten można zmienić według potrzeby. ▶ **Ustaw długość pauzy**

3 Wprowadź numer kierunkowy kraju, numer kierunkowy miasta oraz numer faksu.



4 Aby w razie konieczności wstawić pauzę na końcu numeru faksu, dotknij przycisk <Pauza>.

- Czas oczekiwania w tym przypadku to 10 sekund. Nie można go zmienić.

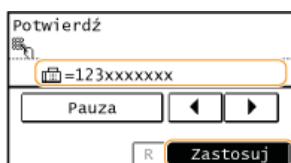


5 Dotknij opcję <Zastosuj>.



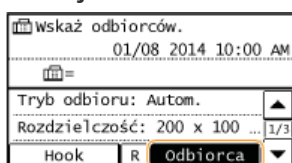
UWAGA:

Gdy dla opcji <Potwierdź wprowadzony numer faksu> wybrano ustawienie <Włącz>, zostanie wyświetlony ekran z prośbą o ponowne wprowadzenie odbiorcy (▶ **Sprawdzenie odbiorców przed wysłaniem dokumentów**). Wprowadź tego samego odbiorcę, aby potwierdzić wybór.

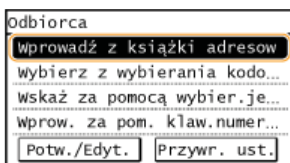


■ Wybór odbiorców z książki adresowej ▼

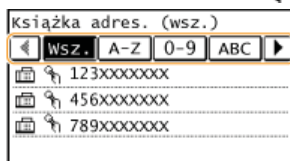
1 Dotknij <Odbiorca>.



2 Dotknij <Wprowadź z książki adresowej>.



3 Za pomocą przycisków ◀/▶ wybierz odpowiednią kartę.



<Wsz.>

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej. Objasnienia oznaczeń umieszczonych przy odbiorcach znajdują się poniżej.

<📞>

Wyświetlani są jedynie odbiorcy przypisani do skrótów wybierania jedнопrzyciskowego.

<A-Z>/<0-9>/<ABC> do <YZ>

Wyświetla odbiorców, których nazwy rozpoczynają się od liter wybranej karty.

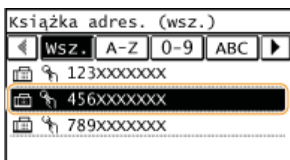
<📠>

Wyświetla odbiorców faksów.

<👤>

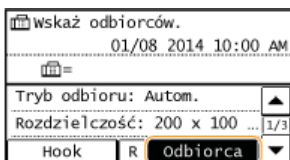
Wyświetla listę odbiorców zapisanych w opcji Wybieranie grupowe.

4 Wybierz odbiorcę.

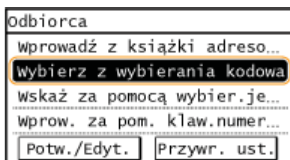


■Bezpośrednie określanie odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego

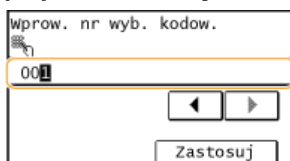
1 Dotknij <Odbiorca>.



2 Dotknij <Wybierz z wybierania kodowanego>.

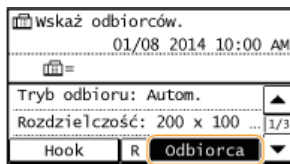


3 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź trzycyfrowy numer (od 001 do 100), a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

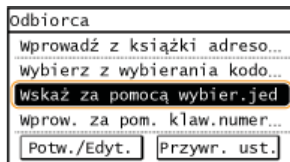


■Określanie odbiorców za pomocą przycisków szybkiego wybierania

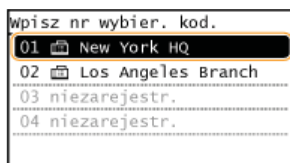
1 Dotknij <Odbiorca>.



2 Dotknij <Wskaż za pomocą wybier. jednoprzycisk.>.

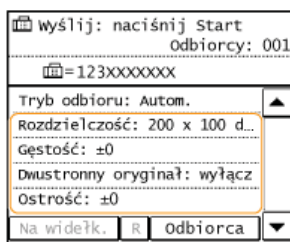


3 Wybierz odbiorcę.




4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia. **Różne ustawienia faksowania**



5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ► Dotknij przycisk <Tak>.

■W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Fakсы zostają wysłane po zakończeniu skanowania.

■W przypadku umieszczenia dokumentów na płycie szklanej w kroku 1 

Należy wykonać poniższe czynności.

1 Wybierz rozmiar dokumentu.

- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do kroku 3.

2 Umieść na płycie szklanej następny dokument i naciśnij przycisk .

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.

3 Dotknij <Rozp. wys.>.

- Następuje wysyłanie faksów.

- Wysyłanie faksów z zachowaniem tych samych ustawień:
 - ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**
- Ustawianie sygnalizacji dźwiękowej, gdy słuchawka jest podniesiona:
 - ▶ **Alarm podniesionej słuchawki**

ŁĄCZA

- ▶ Anulowanie wysyłania faksu
- ▶ Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań
- ▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów
- ▶ Wybór z książki adresowej
- ▶ Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego
- ▶ Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego

Wysyłanie faksów do zapisanych odbiorców

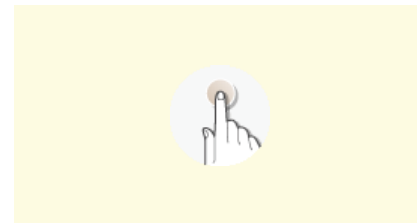
Odbiorców można wybrać, korzystając z książki adresowej, numerów wybierania kodowego lub przycisków wybierania jedнопrzyciskowego, a także używając klawiszy numerycznych. Aby skorzystać z metod książki adresowej, numerów wybierania kodowego lub przycisków wybierania jedнопrzyciskowego, należy najpierw zdefiniować odbiorców. Można również wybrać wcześniejszych odbiorców.



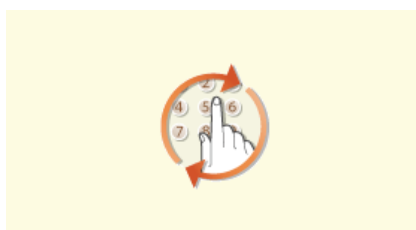
▶ Wybór z książki adresowej



▶ Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego



▶ Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jedнопrzyciskowego



▶ Określanie ostatnio wybieranych odbiorców

WSKAZÓWKI dotyczące poprawy zabezpieczeń

- Ograniczanie grupy odbiorców do pozycji z książki adresowej lub do ostatnio wybranych:
 - ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Blokowanie ostatnio wybranych odbiorców:
 - ▶ **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej

Wybór z książki adresowej



Książka adresowa umożliwia wybór odbiorcy z listy zapisanych odbiorców lub wyszukanie odbiorcy według nazwy.

UWAGA

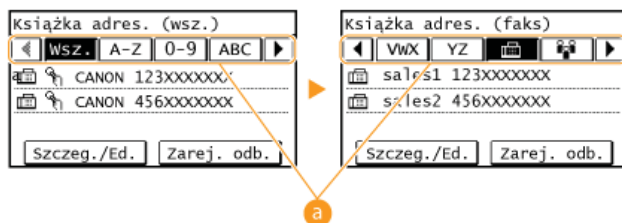
Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej.

Rejestrowanie w książce adresowej

1 Naciśnij przycisk i wybierz pozycję <Książ. adr.>.



2 Za pomocą przycisków / wybierz odpowiednią kartę.



<Wsz.>

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej.



Wyświetlani są jedynie odbiorcy przypisani do skrótów wybierania jedноп przyciskowego.

<A-Z>/<0-9>/<ABC> do <YZ>

Wyświetla odbiorców, których nazwy rozpoczynają się od liter wybranej karty.



Wyświetla odbiorców faksów.



Wyświetla listę odbiorców zapisanych w opcji Wybieranie grupowe.

3 Wybierz odbiorcę.

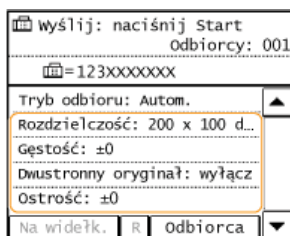
UWAGA:

Aby wybrać wielu odbiorców


- Powtórz następujące kroki. Maksymalna liczba określonych odbiorców to 114.
<Odbiorca> ► <Wprowadź z książki adresowej> ► Wybierz zakładkę ► Wybierz odbiorcę.
- Aby za pomocą klawiszy numerycznych określić dodatkowych odbiorców, dotknij przycisk <Odbiorca> ► <Wprow. za pom. klaw. numer.>.

4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia.  **Różne ustawienia faksowania**



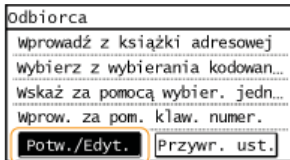
5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ► Dotknij przycisk <Tak>.

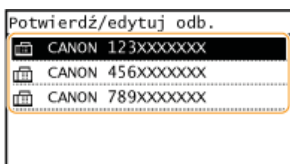
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz kolejno <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.

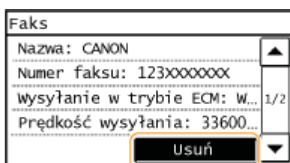


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.






3 Dotknij przycisk <Usuń> ► <Tak>.

- Jeżeli w kroku 2 wybrano opcję wybierania grupowego, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po dotknięciu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Odbiorca> w kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków   . Wyświetli odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Bezpośredni wybór odbiorców za pomocą numerów wybierania kodowego



Aby wysłać faks do odbiorcy, można bezpośrednio wprowadzić trzycyfrową liczbę (numer wybierania kodowego).

UWAGA

Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym przypisaniu odbiorców do numerów wybierania kodowego.

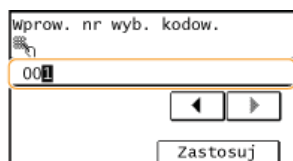
Zapisywanie odbiorców w książce adresowej

1 Naciśnij przycisk i dotknij pozycję <Wyb. kodow.>.



2 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź trzycyfrowy numer (od 001 do 100), a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

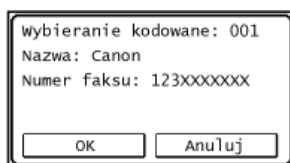
- W przypadku pomyłki naciśnij przycisk . (Aby usunąć pojedyncze znaki, naciśnij i zwolnij przycisk. Aby usunąć wszystkie wprowadzone znaki jednocześnie, naciśnij przycisk i przytrzymaj go.)



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

Jeśli dla opcji <Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą dla konkretnego numeru. (Widoczna jest nazwa i numer odbiorcy dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź treść, a następnie naciśnij przycisk <OK>, jeśli wszystko się zgadza. Jeżeli wystąpi problem, dotknij przycisk <Anuluj> i od nowa wprowadź trzycyfrowy numer wybierania kodowego. **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej**

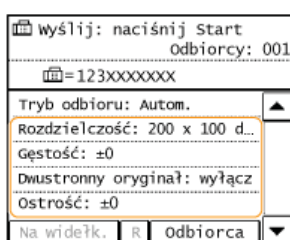


Aby wybrać wielu odbiorców


- Powtórz następujące kroki. Maksymalna liczba określonych odbiorców to 100.
<Odbiorca> ► <Wybierz z wybierania kodowanego> ► Wprowadź liczbę ► <Zastosuj>.
- Aby za pomocą klawiszy numerycznych określić dodatkowych odbiorców, dotknij przycisk <Odbiorca> ► <Wprow. za pom. klaw. numer.>.

3 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia. **Różne ustawienia faksowania**



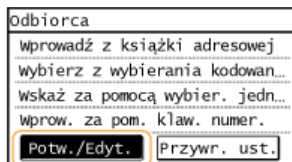
4 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ► Dotknij przycisk <Tak>.

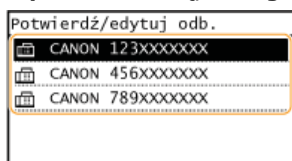
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz kolejno <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.

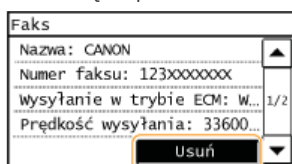


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.






3 Dotknij przycisk <Usuń> ► <Tak>.

- Jeżeli w kroku 2 wybrano opcję wybierania grupowego, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po dotknięciu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Odbiorca> w kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków  /  . Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- Wysyłanie faksów
- Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jedнопrzyciskowego



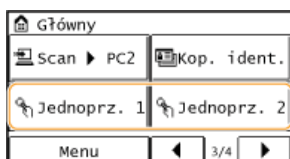
Odbiorców można określać, korzystając z przycisków wybierania jedнопrzyciskowego znajdujących się na ekranie głównym.

UWAGA

Przed skorzystaniem z funkcji wybierania jedнопrzyciskowego należy najpierw zarejestrować odbiorców.

🔴 Zapisywanie odbiorców w książce adresowej

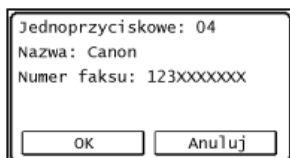
1 Naciśnij przycisk , a następnie dotknij dowolny z przycisków od <Jednoprz. 1> do <Jednoprz. 4>.



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

Jeżeli opcji <Potwierdz. wys. jedнопrzyc./wyb. kodow.> nadano wartość <Włącz>, zostanie wyświetlony ekran z potwierdzeniem prezentujący odbiorcę oraz nazwę odbiorcy przypisaną do przycisku wybierania jedнопrzyciskowego (w przypadku, gdy odbiorca został zarejestrowany w funkcji wybierania grupowego, zostaną wyświetlone nazwa grupy i liczba odbiorców). Upewnij się, że wybrani zostali poprawni odbiorcy i dotknij przycisk <OK>. Jeżeli wybrano niepoprawnych odbiorców, dotknij przycisk <Anuluj>, a następnie ponownie dotknij odpowiednie przyciski wybierania jedнопrzyciskowego. 🔴 **Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów**

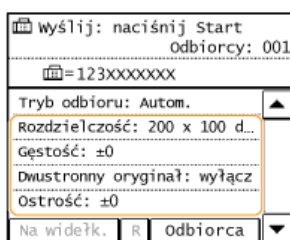


Wybór kilku odbiorców


Odbiorców można dodawać z książki adresowej, za pomocą numerów wybierania kodowego oraz klawiszy numerycznych. Dotknij <Odbiorca>.

2 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia. 🔴 **Różne ustawienia faksowania**



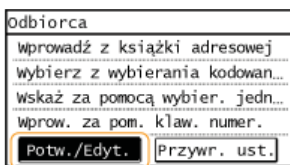
3 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ▶ Dotknij przycisk <Tak>.

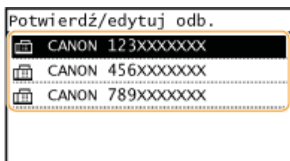
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz kolejno <Odbiorca> ▶ <Potw./Edyt.>.

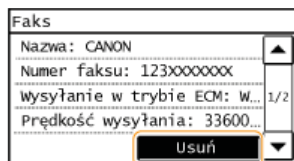


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.




3 <Usuń> ► Dotknij przycisk <Tak>.

- Jeżeli w kroku 2 wybrano opcję wybierania grupowego, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po dotknięciu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

Przed wyborem opcji <Odbiorca> w kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków ◀/▶. Wyświetli odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)

Określanie ostatnio wybieranych odbiorców



Odbiorcę można wybrać spośród trzech ostatnio używanych pozycji.

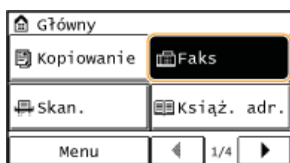
WAŻNE

- Gdy dla opcji <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>, funkcja ta jest niedostępna.
 - **Wyłączenie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
- Wyłączenie urządzenia lub nadanie opcji <Ogranicz nowych odbiorców> wartości <Włącz> powoduje usunięcie ostatnio używanych odbiorców i dezaktywację tej funkcji.
 - **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Odbiorcy faksu, dla którego wybrano kilku odbiorców oraz odbiorcy w opcji Wysyłanie ręczne nie są dostępni w tej funkcji.
 - **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**
 - **Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**

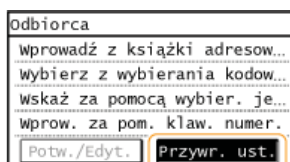
UWAGA

Wybór odbiorcy przy użyciu tej funkcji spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wybranych odbiorców.

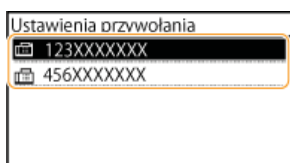
1 Naciśnij przycisk i dotknij pozycję <Faks>.



2 Wybierz kolejno <Odbiorca> ► <Przywr. ust.>.

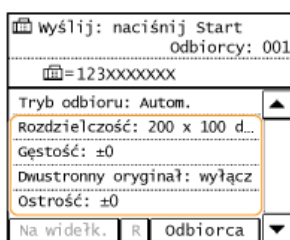


3 Wybierz odbiorcę.




4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia.
 - **Różne ustawienia faksowania**



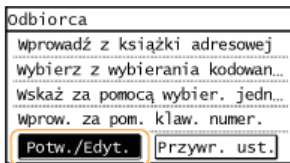
5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować wysyłanie, naciśnij przycisk  ► Dotknij przycisk <Tak>.

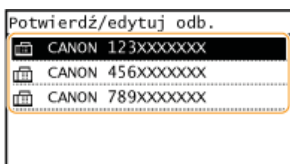
■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz kolejno <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.

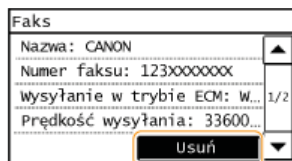


2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.






3 <Usuń> ► Dotknij przycisk <Tak>.

- Jeżeli w kroku 2 wybrano opcję wybierania grupowego, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po dotknięciu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.



UWAGA

Szybkie i proste usuwanie odbiorców bez wyświetlania listy odbiorców

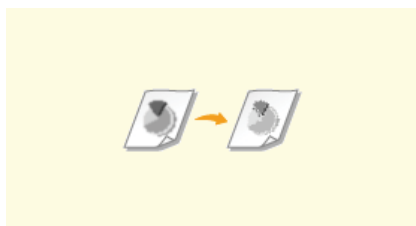
Przed wyborem opcji <Odbiorca> w kroku 1 można przełączać wybranych odbiorców za pomocą przycisków   . Wyświetl odbiorcę, którego chcesz usunąć i naciśnij przycisk .

ŁĄCZA

Wysyłanie faksów

Różne ustawienia faksowania

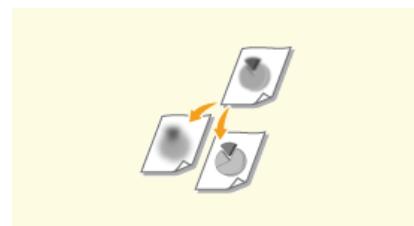
Dostępna jest szeroka gama ustawień pozwalających na dostosowanie operacji do potrzeb. Umożliwiają one np. ustawienie odpowiedniego zabarwienia lub zwiększenie wyrazistości obrazu.



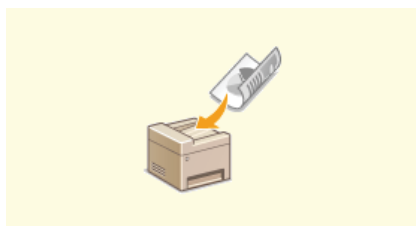
▶ **Regulacja rozdzielczości**



▶ **Regulacja poziomu zabarwienia**



▶ **Regulacja ostrości**



▶ **Skanowanie dokumentów 2-stronnych (MF229dw)**

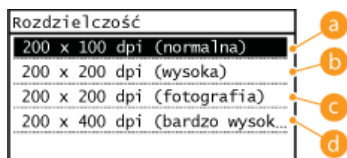
Regulacja rozdzielczości



Rozdzielczość można dostosować do typu dokumentu. Wraz ze zwiększeniem rozdzielczości zwiększa się wyrazistość obrazu, ale także czas wysyłania.



<Faks> ▶ <Rozdzielczość> ▶ Wybierz rozdzielczość



a <200 x 100 dpi (normalna)>

Odpowiednie do dokumentów zawierających wyłącznie tekst.

b <200 x 200 dpi (wysoka)>

Odpowiednie do dokumentów zawierających drobny tekst.

c <200 x 200 dpi (fotografia)>

Odpowiednie do dokumentów zawierających fotografie.

d <200 x 400 dpi (bardzo wysoka)>

Pozwala uzyskać rozdzielczość wyższą niż w trybie Wysoka.

ŁĄCZA

▶ Wysyłanie faksów

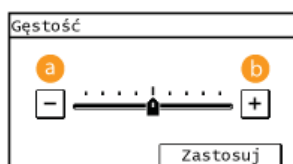
Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w dokumencie są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia faksu.



<Faks> ▶ <Gęstość> ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj>



a <-->

Zmniejszenie poziomu zabarwienia.

b <+>

Zwiększenie poziomu zabarwienia.

ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów
- ▶ Regulacja ostrości

Regulacja ostrości



Przed wysłaniem obrazu można dostosować jego ostrość. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.



<Faks> ▶ <Ostrość> ▶ Dostosuj poziom ostrości ▶ <Zastosuj>



a <->

Zmniejszenie ostrości, uzyskany obraz jest miększy.

Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



b <+>

Zwiększenie ostrości obrazu.

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia

Skawowanie dokumentów 2-stronnych MF229dw



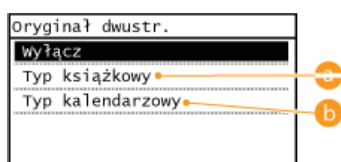
Urządzenie może automatycznie skanować obie strony dokumentów umieszczonych w podajniku.

WAŻNE

Należy umieścić dokumenty w podajniku. Funkcja automatycznego skanowania obu stron dokumentu jest niedostępna, gdy dokumenty są umieszczone na płycie szklanej lub gdy ustawiono funkcję Wysyłanie ręczne.



<Faks> ▶ <Oryginał dwustr.> ▶ Wybierz opcję <Typ książkowy> albo <Typ kalendarzowy>



a <Typ książkowy>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w tym samym kierunku.


b <Typ kalendarzowy>

Wybierz tę opcję w przypadku dokumentów z obrazami po obu stronach ustawionymi w przeciwnym kierunku.


ŁĄCZA

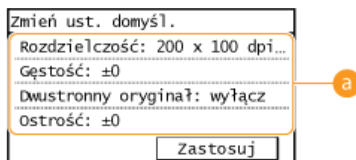
- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)

Zmiana ustawień domyślnych

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień za każdym razem, gdy wysyłane są fakсы.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Zmień ust. domyśl.> ▶ Wybierz odpowiednie ustawienie ▶ Zmień wartość domyślną wybranego elementu ▶ <Zastosuj> ▶ 





a Ustawienia

Należy wybrać element do konfiguracji i zmienić wartość domyślną.

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Różne ustawienia faksowania
- ▶ Ustawienia faksu

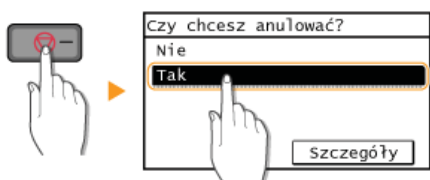
Anulowanie wysyłania faksu

Aby anulować wysyłanie faksu bezpośrednio po naciśnięciu przycisku , dotknij przycisk <Anuluj> na wyświetlaczu albo naciśnij przycisk . Wysłanie faksu można anulować również po sprawdzeniu stanu faksu.

■ Użycie przycisku <Anuluj> w celu anulowania



■ Naciśnięcie przycisku anuluje operację

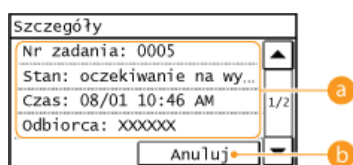
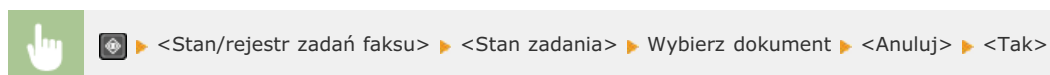


Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów


Dokumenty zostały zeskanowane i oczekują na przetworzenie. Wybierz dokument, który chcesz anulować.



■ Użycie przycisku w celu anulowania



a Szczegóły faksu

Zostaną wyświetlone: numer wysłanego dokumentu, ustawienia oraz inne informacje. Aby sprawdzić szczegóły bez wysyłania samego faksu, należy nacisnąć przycisk , aby powrócić do ekranu głównego faksu.

b <Anuluj>

Anuluje wysyłanie.

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Odbieranie faksów






W tym rozdziale przedstawiono metody odbierania faksów oraz sposób przygotowania urządzenia do ich odbioru. Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień odbierania należy wykonywać określone procedury związane z korzystaniem z funkcji faksowania. **🔗 Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu**

UWAGA

Urządzenie może drukować odebrane fakсы na papierze w formacie A4 lub Letter. W przypadku drukowania odebranych faksów na papierze w innych formatach strona może zostać wydrukowana tylko częściowo lub na dwóch osobnych arkuszach.

■ Metody odbioru faksów

W urządzeniu dostępne są poniższe metody odbierania faksu. Wybierz metodę najlepiej dopasowaną do swoich potrzeb, a następnie skonfiguruj ją, postępując zgodnie z procedurami przedstawionymi w sekcji **🔗 Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów**.

<p><Autom.></p> 	<p>Wyłącznie do odbierania faksów Urządzenie automatycznie odbiera połączenia faksowe. Nie można rozmawiać z rozmówcą, nawet w przypadku nawiązania połączenia.</p>
<p><Faks/Tel. (automatycznie przeł.)></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Urządzenie automatycznie odbiera faks. W przypadku połączenia telefonicznego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę, aby odebrać połączenie. UWAGA: Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.</p>
<p><Ręczne></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Urządzenie automatycznie odbiera faks po rozpoczęciu emisji sygnału nadchodzącego połączenia. W przypadku połączenia telefonicznego Zostaje uruchomiona automatyczna sekretarka umożliwiająca pozostawienie wiadomości. Podniesienie słuchawki przed rozpoczęciem nagrywania wiadomości przez automatyczną sekretarkę pozwala rozpocząć rozmowę. UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Wcześniej należy podłączyć automatyczną sekretarkę do urządzenia. ● Należy ustawić opcję włączania automatycznej sekretarki po kilku sygnałach.
<p><Automatyczna sekretarka></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Po usłyszeniu sygnału dotknij opcję <Rozpocznij odbieranie>, aby odebrać faks.</p> <div data-bbox="363 1346 655 1507" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>wskaź odbiorców.</p> <p>01/08 2014 10:00</p> <p>☒ =</p> <p>Rozpocznij odbieranie</p> <p>Syg. faksu: +1 1/3</p> <p>Zakończ R Odbiorca</p> </div> <p>W przypadku połączenia telefonicznego Słychać sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Jeśli nie słychać sygnału, można rozpocząć rozmowę. UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia. ● Urządzenie można skonfigurować tak, aby fakсы były odbierane automatycznie, gdy sygnał nadchodzącej rozmowy jest emitowany przez określony czas. 🔗 Przełącz na automatyczny odbiór
<p><Zmiana sieci></p> 	<p>Urządzenie odróżnia wywołania faksowe i telefoniczne. Ten tryb jest dostępny tylko w niektórych krajach i wymaga abonowania usługi przełącznika sieciowego. UWAGA: Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.</p>

UWAGA

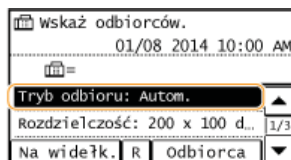
- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odbierać faksów.
 - W przypadku podłączania zewnętrznego aparatu z funkcją faksowania należy wyłączyć funkcję automatycznego odbierania faksów w aparacie.
 - Jeśli w momencie podniesienia słuchawki słychać sygnał, połączenie jest faksem. Można odebrać faks, używając telefonu, aby wprowadzić określony numer ID.
- 🔗 Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)**

■ Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów

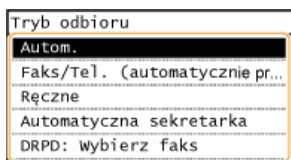
1 Naciśnij przycisk i dotknij pozycję <Faks>.



2 Dotknij <Tryb odbioru>.

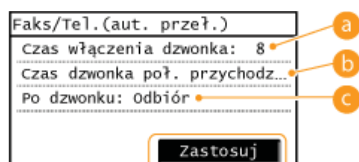


3 Wybierz metodę odbierania.



■ Podczas wyboru opcji <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>

Skonfiguruj odpowiednio poniższe 3 ustawienia. Po zakończeniu konfiguracji dotknij przycisk <Zastosuj>.



a <Czas włączenia dzwonka>

Wyznacza czas do określenia, czy nadchodzące połączenie jest rozmową telefoniczną czy faksem. (Wartości ustawień: od 4 do 30 sekund; ustawienie domyślne: 8 sekund)

b <Czas dzw. poł. przych.>

Określa czas emisji sygnału przychodzącej rozmowy telefonicznej. (Wartości ustawień: od 15 do 300 sekund; ustawienie domyślne: 22 sekund)

c <Czynność po dzwonku>

Pozwala określić zachowanie urządzenia po nieodebranym połączeniu. Wybierz opcję <Zakończ>, aby rozłączyć połączenie lub <Odbiór>, aby odebrać nadchodzący faks. (Ustawienie domyślne: <Odbiór>)

WSKAZÓWKI

- Dwustronne drukowanie odbieranych dokumentów: **Drukuj po obu stronach**
- Drukowanie informacji, takich jak data i godzina w dolnej części odbieranych dokumentów: **Stopka str. odb.**
- Kontynuowanie drukowania przy niskim poziomie toneru: **Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.**

■ Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)

Gdy słuchawka zostanie podniesiona i będzie słychać sygnał nadejścia faksu, nie ma konieczności podchodzenia do urządzenia, aby odebrać faks. Wprowadź określony numer ID (ustawienie domyślne: 25), używając telefonu, a następnie możesz rozpocząć odbiór faksu.

- 1** Podnieś słuchawkę, gdy słyhać sygnał nadchodzącego połączenia.
- 2** Po usłyszeniu sygnału wprowadź numer ID umożliwiający odbiór zdalny za pomocą telefonu.
 - Domyślny numer ID to 25. Numer można zmienić według potrzeb. **📞 Odbiór zdalny**
- 3** Odłóż słuchawkę.

ŁĄCZA

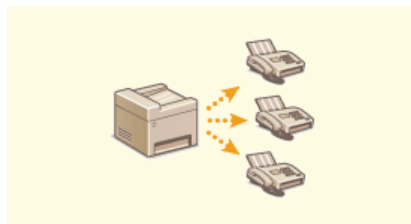
- 📞 Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań
- 📞 Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Wysyłanie i odbieranie faksów dostosowane do indywidualnych wymagań

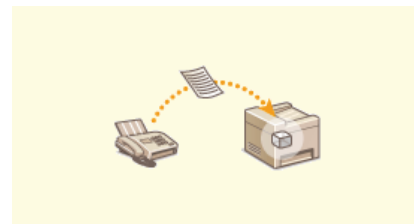
Oprócz podstawowych metod wysyłania i odbierania dostępne są również inne metody pozwalające dostosować działanie urządzenia do indywidualnych potrzeb użytkownika.



▶ **Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)**



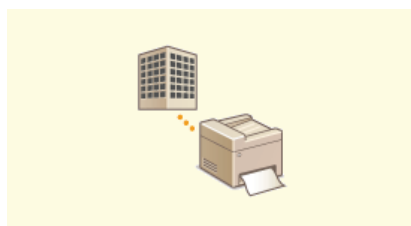
▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**



▶ **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**



▶ **Przekazywanie odebranych faksów**




▶ **Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych**

ŁĄCZA

- ▶ **Wysyłanie faksów**
- ▶ **Odbieranie faksów**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów**



Nawiązywanie połączenia przez wysłaniem faksu (Wysyłanie ręczne)





Faksy można wysyłać ręcznie w momencie zakończenia rozmowy. Pojedynczy sygnał w słuchawce oznacza, że odbiorca próbuje odebrać faks. Naciśnij przycisk , aby wysłać faks.

UWAGA

Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.

- 1 **Umieść dokument(y) w urządzeniu.**  **Umieszczanie dokumentów**
 - W trybie Wysyłanie ręczne urządzenie nie skanuje automatycznie obu stron dokumentu.
- 2 **Naciśnij przycisk  i wybierz pozycję <Faks>.**



- 3 **Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.**  **Różne ustawienia faksowania**
- 4 **Wybierz numer faksu odbiorcy.**
- 5 **Poproś odbiorcę, o przełączenie swojego urządzenia w tryb odbioru faksu.**
 - Po sygnale przejdź do kroku 6.
- 6 **Naciśnij przycisk  i odłóż słuchawkę.**

ŁĄCZA

-  **Wysyłanie faksów**
-  **Anulowanie wysyłania faksu**
-  **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów**

Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)



Faks można wysłać nawet do 114 odbiorców jednocześnie. Do określenia odbiorców można użyć klawiszy numerycznych, książki adresowej, numerów wybierania kodowego albo przycisków wybierania jednoprzyciskowego.

WAŻNE

Gdy dla opcji <Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne> wybrano ustawienie <Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne>, funkcja ta jest niedostępna.

☛ Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego

UWAGA

Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej albo przypisaniu ich do przycisków wybierania jednoprzyciskowego.

☛ Rejestrowanie w książce adresowej

☛ Określanie odbiorców za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. ☛ Umieszczanie dokumentów

2 Naciśnij przycisk  i dotknij pozycję <Faks>.



3 Wybierz odbiorcę.

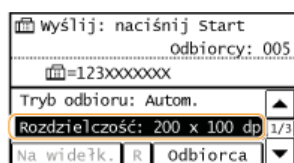
- Aby określić odbiorcę przy użyciu klawiszy numerycznych, wprowadź numer faksu i dotknij przycisk <Zastosuj>. Aby określić dodatkowych odbiorców, wybierz opcję <Odbiorca> ► <Wprow. za pom. klaw. numer.> przed powtórzeniem tej samej procedury.



- Aby wybrać odbiorców z książki adresowej, przejdź do sekcji ☛ Wybór z książki adresowej

4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Wybierz ustawienia. ☛ Różne ustawienia faksowania



5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć wysyłanie.

ŁĄCZA

- ▶ Wysyłanie faksów
- ▶ Anulowanie wysyłania faksu
- ▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)



Zaraz po odebraniu faksy można przechowywać w pamięci bez konieczności ich drukowania. Dokumenty znajdujące się w pamięci można wydrukować w dowolnym czasie. Funkcja ta jest przydatna w przypadku drukowania poufnych dokumentów — mogą zostać wydrukowane w dowolnej chwili, a nieupoważnione osoby nie uzyskają do nich dostępu przez przypadek.

- ▶ **Zapisywanie dokumentów w pamięci**
- ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**
- ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**

UWAGA

Dokument przechowywany w pamięci można także przesłać do odbiorcy. ▶ **Przekazywanie odebranych faksów**

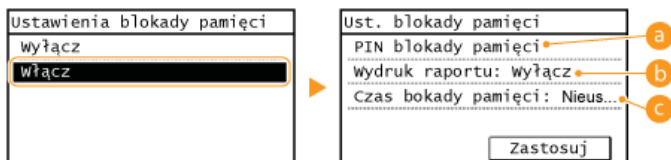
Zapisywanie dokumentów w pamięci

Aby zapisać odebrane dokumenty w pamięci, ustaw opcję <Ust. blokady pamięci> na <Włącz>. Można również wybrać dodatkowe ustawienia, np. ustawienie hasła zabezpieczającego dostęp do funkcji czy ustawienie przedziału czasowego w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Ustawienia blokady pamięci> ▶ <Włącz> ▶ Skonfiguruj każde ustawienie ▶ <Zastosuj> ▶

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania numeru PIN, wprowadź numer PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**



a <PIN blokady pamięci>

Umożliwia zapisanie hasła o maksymalnej długości siedmiu cyfr. Aby zapisać hasło, wprowadź je za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>. Ponownie wprowadź te same cyfry, aby potwierdzić hasło i dotknij przycisk <Zastosuj>. Podanie hasła jest konieczne do zmiany ustawień pamięci do zapisu lub do wyłączenia funkcji Odbiór do pamięci w celu wydrukowania wszystkich przechowywanych dokumentów. Jeśli nie chcesz zapisywać hasła, nic nie wprowadzaj i dotknij przycisk <Zastosuj>.

UWAGA:

Hasła składające się wyłącznie z zer, np. „00” czy „0000000”, są niedozwolone.

b <Wydruk raportu>

Umożliwia drukowanie raportów wyników RX przy każdej operacji zapisywania dokumentów w pamięci. Aby aktywować drukowanie raportów, dotknij opcję <Włącz>. Należy także w opcji <Raport wynik. odb.> wybrać ustawienie <Włącz>. ▶ **Raport Wyników RX**

c <Czas blokady pamięci>

Określa przedział czasowy w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci. Jeśli przedział czasowy nie został określony, a funkcja Odbiór do pamięci jest włączona, urządzenie zapisuje w pamięci każdy dokument.

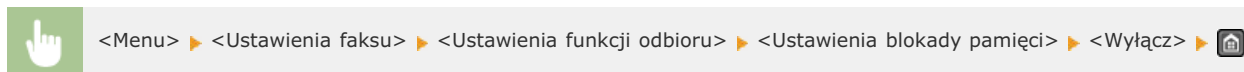
Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci

Aby wydrukować odebrane dokumenty zapisane w pamięci, ustaw opcję <Ust. blokady pamięci> na <Wyłącz>. Wszystkie dokumenty przechowywane w pamięci zostaną wydrukowane.

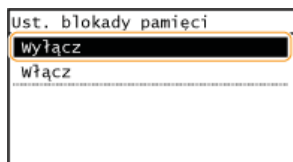
UWAGA

- Wybór określonego dokumentu do wydruku nie jest możliwy.

- Jeśli ustawiono godzinę wyłączenia funkcji, dokumenty są drukowane automatycznie o określonej godzinie.



- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania numeru PIN, wprowadź numer PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ➔ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

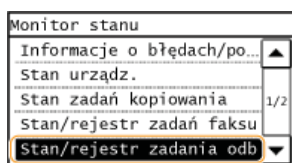


Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci

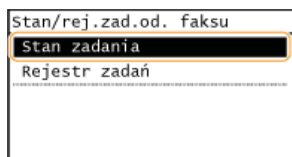
Dostępna jest funkcja wyświetlania informacji dotyczących dokumentów przechowywanych w pamięci, w tym numerów faksu nadawców i liczby przesłanych stron, istnieje również możliwość usuwania niepotrzebnych dokumentów.

1 Naciśnij przycisk .

2 Dotknij <Stan/rejestr zadania odbierania faksu>.



3 Dotknij <Stan zadania>.

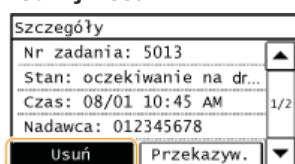


4 Wybierz dokument, o którym chcesz uzyskać szczegółowe informacje.

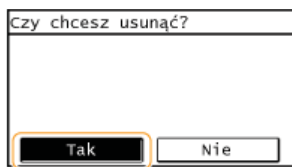


■ Aby usunąć sprawdzany dokument

1 Dotknij <Usuń>.



2 Dotknij <Tak>.



ŁĄCZA

- ▶ Odbieranie faksów
- ▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Przekazywanie odebranych faksów



Odebrane dokumenty można przekazać do innych odbiorców. Można wybrać dowolny dokument znajdujący się w pamięci. Aby skorzystać z tej opcji, należy najpierw włączyć funkcję Odbiór do pamięci.

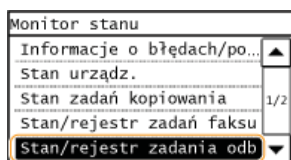
Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)

UWAGA

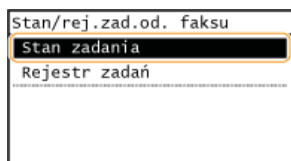
- Lista dostępnych odbiorców jest ograniczona do pozycji zapisanych w książce adresowej. Jeśli w książce adresowej nie zapisano żadnych odbiorców, należy to zrobić przed użyciem tej funkcji.
 - Rejestrowanie w książce adresowej
- Jeżeli włączona została funkcja Odbiór do pamięci, dokumenty pozostają w pamięci nawet po przekazaniu ich do innych odbiorców. Ponadto mogą być one przekazywane dowolną ilość razy.

1 Naciśnij przycisk .

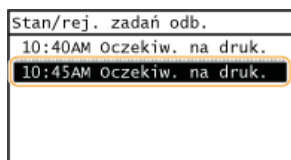
2 Dotknij <Stan/rejestr zadania odbierania faksu>.



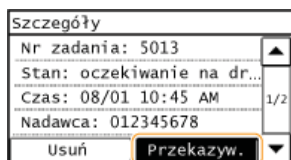
3 Dotknij <Stan zadania>.



4 Wybierz dokument, który chcesz przekazać.

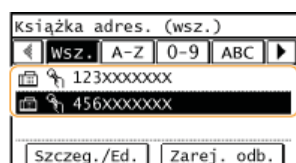


5 Dotknij <Przekazyw.>.



6 Wybierz odbiorcę do przekazywania z książki adresowej.

- Instrukcje dotyczące używania książki adresowej znajdują się w sekcji **Wybór z książki adresowej**.



Dokument jest przekazywany do określonego odbiorcy.

Korzystanie z faksowych serwisów informacyjnych



Dzięki faksowym serwisom informacyjnym można z łatwością odbierać różne przydatne informacje od firm i instytucji dotyczące stylu życia lub pracy. W tym rozdziale przedstawiono typową procedurę korzystania z takich serwisów.

UWAGA

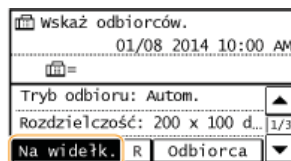
Rzeczywiste procedury mogą się różnić od opisanych poniżej w zależności od serwisu. Należy postępować zgodnie z procedurami przeznaczonymi dla konkretnego serwisu.

1 Naciśnij przycisk i dotknij opcję <Faks>.

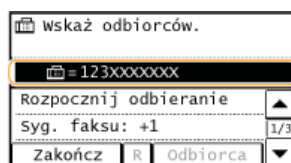


2 Dotknij <Na widełkach>.

- W przypadku korzystania z zewnętrznego aparatu telefonicznego lub dodatkowej słuchawki wystarczy podnieść słuchawkę, zamiast dotykać przycisk <Na widełkach>.

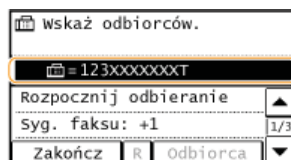


3 Po usłyszeniu sygnału wybierania wybierz serwis informacyjny.



4 Po usłyszeniu nagrania powitalnego serwisu naciśnij przycisk .

- Wykonywanie tej czynności nie jest konieczne, jeśli urządzenie korzysta z linii wybierania tonowego.



5 Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer serwisu przypisany do informacji, które chcesz odbierać.

- Numer serwisu można również wybrać, korzystając z klawiatury telefonu.

wskaź odbiorców.	
= 123XXXXXXXXT005	
Rozpocznij odbieranie	▲
Syg. faksu: +1	1/3
Zakończ	R Odbiorca ▼

6 Dotknij <Rozpocznij odbieranie>.

- Podniesioną słuchawkę należy odłożyć.

wskaź odbiorców.	
= 123XXXXXXXXT005	
Rozpocznij odbieranie	▲
Syg. faksu: +1	1/3
Zakończ	R Odbiorca ▼

ŁĄCZA

▶ Odbieranie faksów

Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

Stany i dzienniki przesyłania danych dla faksów można sprawdzać osobno dla dokumentów wysłanych i odebranych. Szczegółowe informacje zawierają odbiorców i liczbę stron. Niepotrzebne dokumenty można usunąć.

WAŻNE

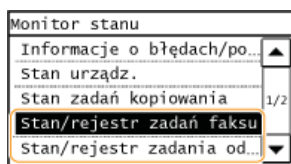
Gdy dla opcji <Wyśw. rejestr zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki przesyłania danych są niedostępne.

Wyświetlanie rejestru zadań

UWAGA

Nie można sprawdzić odbiorców w trybie wysyłania ręcznego, ponieważ nie są wyświetlani.

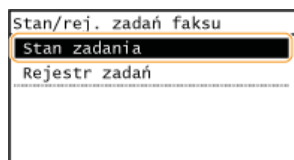
- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Dotknij opcję <Stan/rejestr zadań faksu> albo opcję <Stan/rejestr zadania odbierania faksu>.



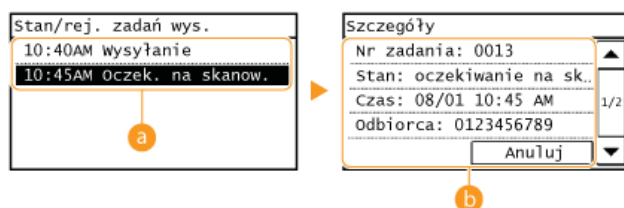
- 3 Sprawdź stany i dzienniki przesyłanych danych dla dokumentów wysłanych i odebranych.

■ Aby sprawdzić stany dla wysłanych i odebranych dokumentów

- 1 Dotknij <Stan zadania>.



- 2 Wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.



- a** <Stan/rej. zadań wys.>/<Stan/rej. zadań odb.>

Wyświetla listę wysłanych i odbieranych dokumentów lub dokumentów oczekujących na przetworzenie.

- b** <Szczegóły>

Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy. W przypadku wyboru wielu odbiorców liczba wybranych pozycji jest wyświetlana na ekranie. Aby sprawdzić szczegóły wielu wybranych odbiorców, dotknij pozycję <Odbiorca>. Aby usunąć niepotrzebny dokument, naciśnij przycisk <Anuluj> albo <Usuń>, a następnie dotknij przycisk <Tak>.

■ Aby sprawdzić dzienniki przesyłanych danych dla wysłanych i odebranych dokumentów

- 1 Dotknij <Rejestr zadań>.

Stan/rej. zadań faksu
Stan zadania
Rejestr zadań

2 Wybierz dokument, którego dziennik chcesz sprawdzić.

Rejestr zadań faksu	Szczegóły
10:40AM OK	Nr zadania: 0013
10:45AM Błąd	Wynik: Błąd
	Rozpoczęto: 08/01 02:30 PM 1/2
	Rozpoczęto: 29' 23
	Odbiorca: 0123456789

a <Rejestr zadań faksu>/<Rej. zad. odb. faksu>

Wyświetla listę wysłanych i odebranych dokumentów. Informacja <OK> zostaje wyświetlona w przypadku, gdy przesłano lub odebrano dokument, natomiast jeśli przesyłanie lub odbieranie dokumentu nie powiedzie się lub wystąpi błąd, na ekranie pojawi się informacja <Błąd>.

b <Szczegóły>

Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy.

UWAGA:

Jeśli w kolumnie <Wynik> zostanie wyświetlony trzycyfrowy numer

Numer ten oznacza kod błędu. **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**

ŁĄCZA

- ▶ Raport wyników TX
- ▶ Raport zarządzania połączeniami
- ▶ Raport Wyników RX

Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania

Zapisane w urządzeniu dane książki adresowej można wyeksportować do komputera, korzystając z narzędzia Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) znajdującego się na dołączonym dysku DVD-ROM. Dane te można ponownie zaimportować do urządzenia — dzięki temu istnieje możliwość wykonania kopii bezpieczeństwa danych książki adresowej na wypadek ich utraty w toku naprawy albo konserwacji.

UWAGA

Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) należy używać, gdy urządzenie i komputer są połączone kablem USB.

1 Naciśnij przycisk i dotknij opcję <Menu>.



2 Dotknij <Ustawienia zarządzania systemem>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania numeru PIN, wprowadź numer PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.  **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Dotknij <Import/eksport książki adres.>.

4 Włóż dysk User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) do napędu komputera.

- W przypadku wyświetlenia się poniższego ekranu kliknij przycisk [Zakończ].

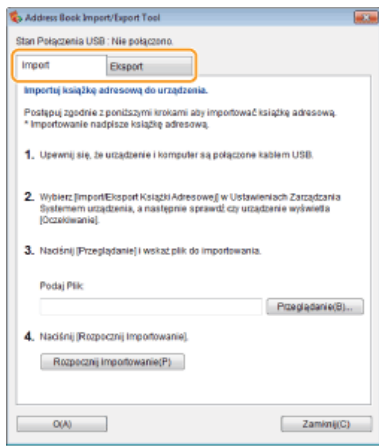


5 Kliknij przycisk [Start] ► wybierz pozycję [Computer] (Komputer) ► kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę napędu DVD-ROM, a następnie wybierz polecenie [Open] (Otwórz) w menu kontekstowym.

6 Otwórz folder [AddressBookTool], a następnie kliknij dwukrotnie plik [AddressBookTool.exe].

7 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- Aby zaimportować dane książki adresowej, kliknij zakładkę [Import].
- Aby wyeksportować dane książki adresowej, kliknij zakładkę [Export] (Eksport).



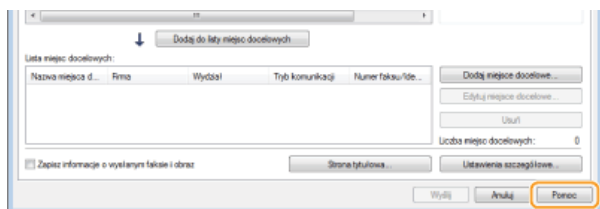
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)

Dostępna jest funkcja wysyłania faksów utworzonych w programie komputerowym bezpośrednio z komputera. Pozwala wysłać faks bez konieczności jego drukowania i zaoszczędzić papier. Przed użyciem tej funkcji niezbędne jest przeprowadzenie określonych procedur, np. wykonanie konfiguracji podstawowych ustawień faksu (🔴 **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu**) i zainstalowanie sterownika faksu na komputerze (**MF Driver Installation Guide**).



Informacje na temat pomocy dotyczącej sterownika faksu

Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu. Na ekranie znajdują się informacje niedostępne w e-Podręczniku, w tym informacje o funkcjach sterownika, takich jak zapisywanie często używanych ustawień, oraz instrukcje dotyczące korzystania z tych funkcji.



UWAGA

- W przypadku korzystania z komputera Macintosh należy zapoznać się z dokumentem MF Driver Installation Guide, w którym zawarto informacje na temat instalacji sterownika faksu oraz z plikiem pomocy sterownika faksu, gdzie omówiono korzystanie z funkcji faksu (🔴 **Dla użytkowników Mac OS**).
- Ekran sterownika faksu przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika.

Wysyłanie faksów z komputera

WAŻNE

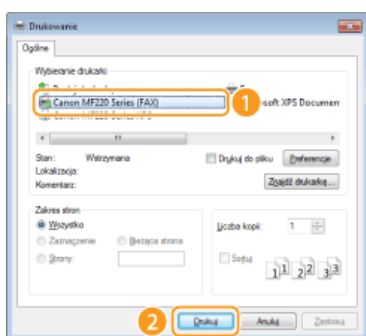
- Gdy dla opcji <Zezw.ster. faksu na TX> w urządzeniu wybrano ustawienie <Wyłącz>, wysyłanie faksów za pomocą komputera nie jest możliwe.

● **Blokada faksowania z komputera**

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



UWAGA:

Wysyłanie z aplikacji ze Sklepu Windows w systemie Windows 8/8.1/Server 2012/Server 2012 R2

- Należy wykonać poniższą procedurę.

Windows 8/Server 2012

Wyświetl panele funkcji znajdujące się po prawej stronie ekranu i dotknij lub kliknij opcję [Devices] (Urządzenia) ► urządzenie, którego używasz ► [Print] (Drukuj). Drukując w ten sposób, możesz skonfigurować ustawienia tylko kilku funkcji drukowania.

Windows 8.1/Server 2012 R2

Wyświetl panele funkcji znajdujące się po prawej stronie ekranu i dotknij lub kliknij opcję [Devices] (Urządzenia) ► [Print] (Drukuj) ► urządzenie, którego używasz ► [Print] (Drukuj). Drukując w ten sposób, możesz skonfigurować ustawienia tylko kilku funkcji drukowania.

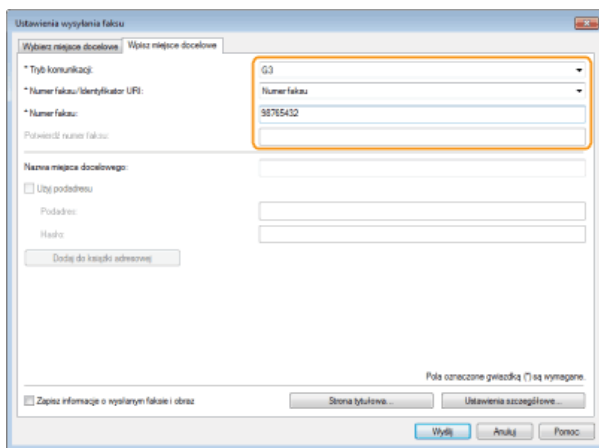
- Jeśli pojawi się komunikat [The printer requires your attention. Go to the desktop to take care of it.] (Drukarka wymaga Twojego działania. Przejdź na pulpit, aby podjąć działanie.), przejdź na pulpit i wykonaj polecenia do kroku 3. Komunikat ten pojawia się, gdy w urządzeniu wybrano opcję wyświetlania nazwy użytkownika podczas drukowania i wykonywania podobnych czynności.

3 Wybierz odbiorcę.

■ Wybieranie jednego odbiorcy

1 Kliknij zakładkę [Wpisz miejsce docelowe].

2 Skonfiguruj opcje [Tryb komunikacji]/[Numer faksu/Identyfikator URI]/[Numer faksu] (lub [Identyfikator URI]).



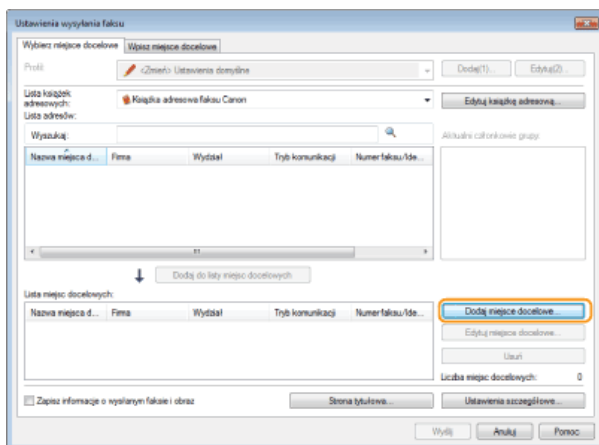
UWAGA:

W zakładce [Wpisz miejsce docelowe] można wprowadzić tylko jednego odbiorcę. Aby wysłać faks do kilku odbiorców jednocześnie, należy skorzystać z zakładki [Wybierz miejsce docelowe].

■ Określanie wielu odbiorców

1 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe].

2 Kliknij przycisk [Dodaj miejsce docelowe].



3 Skonfiguruj opcje [Nazwa miejsca docelowego]/[Tryb komunikacji]/[Numer faksu/Identyfikator URI]/[Numer faksu] (lub [Identyfikator URI]).

4 Kliknij przycisk [OK].

- Jeśli musisz podać numer, aby urządzenie wybrało linię zewnętrzną, kliknij przycisk [Ustawienia szczegółowe] ► [Dodaj prefiks wybierania linii zewnętrznej do numeru faksu G3/IP] i wprowadź numer w polu [Prefiks (zewnętrzna linia tel.)]. Określony numer zostanie dodany przed numerem faksu w momencie, gdy urządzenie będzie go wybierać.
- Aby uprościć wybór odbiorców z książki adresowej, przejdź do sekcji **• Korzystanie z zapisanych odbiorców**.
- Wybranie opcji [Zapisz informacje o wysłanym fakse i obraz] umożliwia zapisanie dzienników wysyłanych dokumentów i sprawdzenie szczegółowych informacji na temat wysłanego dokumentu oraz jego obraz, odbiorcę i liczbę stron. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

UWAGA:

Jeżeli w oknie dialogowym wyświetlanym po kliknięciu opcji [Ustawienia zabezpieczeń] w zakładce [Specjalne] wybrano opcję [Podczas konfigurowania miejsca docelowego potwierdź numer faksu/identyfikator URI], należy wpisać numer również w polu [Potwierdź numer faksu] albo [Potwierdź identyfikator URI]. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

4 Dołącz stronę tytułową do dokumentu według potrzeby. **• Dodawanie stron tytułowych do faksów wysyłanych z komputera**

5 Kliknij przycisk [Wyślij], aby wysłać dokument.

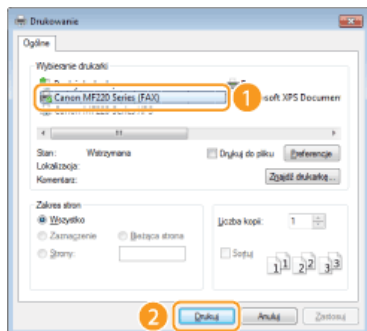
Dodawanie stron tytułowych do faksów wysyłanych z komputera

Do wysyłanego dokumentu można dołączyć stronę tytułową. Stronę tytułową można wybrać spośród trzech dostępnych szablonów w sterowniku faksu lub utworzyć własną. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

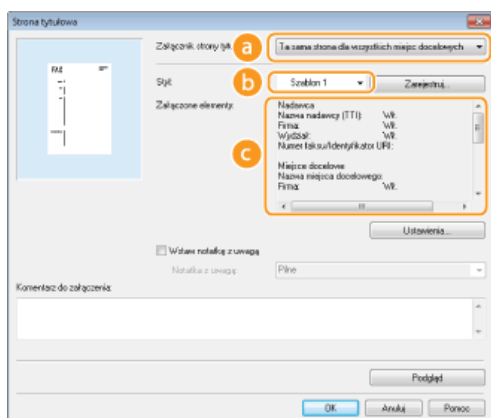
1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



3 Kliknij przycisk [Strona tytułowa] i przeprowadź konfigurację ustawień.



a [Załącznik strony tytułowej]

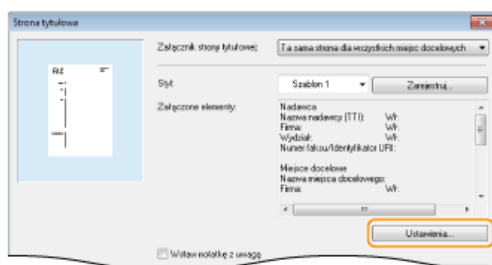
Wybierz [Osobna strona dla każdego miejsca docelowego] lub [Ta sama strona dla wszystkich miejsc docelowych].

b [Styl]

Wybierz jeden z trzech szablonów strony tytułowej (szablony od 1 do 3). Układ graficzny wybranego szablonu strony tytułowej jest wyświetlany po lewej stronie.

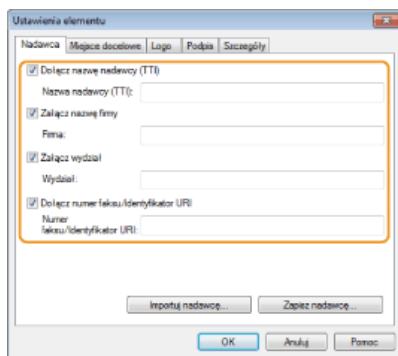
c [Załączone elementy]

Wyświetla elementy, które mają zostać uwzględnione na stronie tytułowej. Aby zmienić elementy, które mają być uwzględnione, kliknij przycisk [Ustawienia].



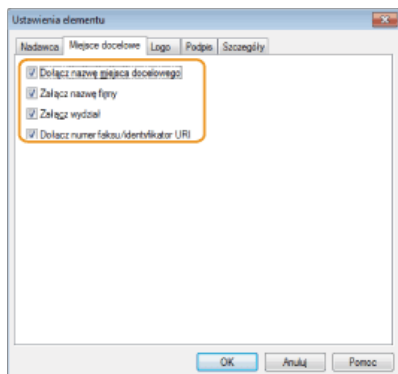
■ Karta [Nadawca]

Wybierz elementy do wysłania, które chcesz załączyć i wprowadź informacje.



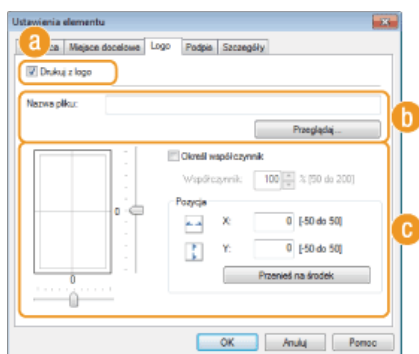
■ Karta [Miejsce docelowe]

Wybierz pozycje dotyczące miejsca docelowego, które chcesz zawrzeć i wprowadź informacje. Na stronie tytułowej znajdują się nazwy miejsc docelowych, firm, działów i numery faksów wybrane w karcie [Wybierz miejsce docelowe]/[Wpisz miejsce docelowe] (▶ **Wysyłanie faksów z komputera**).



■ Karta [Logo]/karta [Podpis]

Skonfiguruj każde ustawienie. Poniższy ekran przedstawia przykład sytuacji, w której wybrano kartę [Logo].



a Z logotypami i podpisami lub bez nich

Wybierz polecenie [Drukuj z logo] lub [Drukuj z podpisem], aby na stronie tytułowej dołączyć logotypy lub podpisy. Bitmapy z logotypami lub podpisami powinny być wcześniej przygotowane.

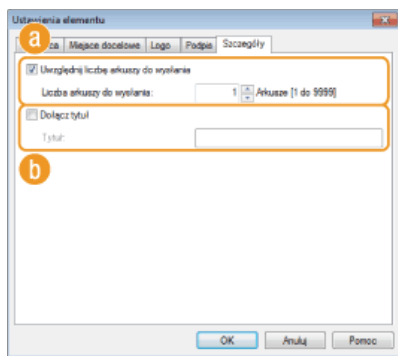
b Lokalizacja plików z logotypami lub podpisami

Określ lokalizację plików z logotypami lub podpisami. Kliknij przycisk [Przełączaj], aby zlokalizować plik z logotypami lub podpisami.

c Rozmiar i pozycja określonych logo lub podpisów.

Dostosuj rozmiar i pozycję określonych logo lub podpisów w momencie sprawdzania obrazu wyświetlonego po lewej stronie.

■ Karta [Szczegóły]



a [Uwzględnij liczbę arkuszy do wysłania]

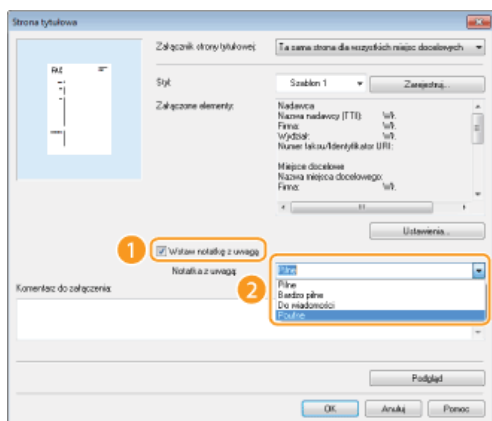
Zaznacz to pole, jeśli chcesz uwzględnić liczbę arkuszy do wysłania w stronie tytułowej i podaj liczbę arkuszy w polu [Liczba arkuszy do wysłania]. Arkusze do wysłania nie są automatycznie zliczane. Wartość określona w karcie zostaje umieszczona na stronie tytułowej.

b [Dołącz tytuł]

Zaznacz to pole, jeśli chcesz dodać tytuł do strony tytułowej i wprowadź tytuł w polu [Tytuł].

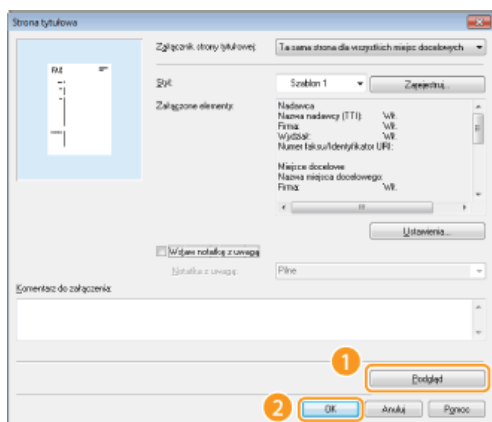
4 Aby wstawić ostrzeżenie, wybierz pozycję [Wstaw notatkę z uwagą] i wybierz uwagę listy rozwijanej [Notatka z uwagą].

- Dostępne ostrzeżenia to np. „Pilne” czy „Poufne”. Zamiast wybierać uwagę z listy, możesz również wprowadzić tekst bezpośrednio w polu [Notatka z uwagą].
- Możesz także dodać komentarz w polu [Komentarz do załączenia].



5 Kliknij pozycję [Podgląd], aby sprawdzić treść i układ strony tytułowej, a następnie kliknij przycisk [OK].

- Aby zmienić zawartość, wykonaj kroki od 3 ponownie.



- Określona strona tytułowa jest dołączana do faksu podczas jego wysyłania.

Korzystanie z książki adresowej do wysyłania faksu z komputera



Gdy często używani odbiorcy faksów wysyłanych z komputera zostaną zapisani w książce adresowej, można potem z łatwością wybierać tych odbiorców podczas każdej próby wysyłania faksów z komputera. Do urządzenia można także zaimportować dane książki adresowej w postaci pliku w formacie CSV utworzonego w aplikacjach takich jak Microsoft Excel, jak również skorzystać z funkcji eksportowania danych do pliku w celu wykorzystania informacji na innym urządzeniu lub użycia w innym programie.

UWAGA

Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

➤ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

Zapisywanie odbiorców

W tym rozdziale przedstawiono instrukcje zapisywania odbiorców w książce adresowej do wysyłania faksów z komputera. Dostępna jest funkcja tworzenia grupy odbiorców (Wybieranie grupowe) z poszczególnych odbiorców zapisanych w książce adresowej. Funkcja ta jest przydatna w przypadku wysyłania do wielu odbiorców jednocześnie.

▶ Zapisywanie odbiorców

▶ Zapisywanie wielu odbiorców jako jednego (Wybieranie grupowe)

UWAGA

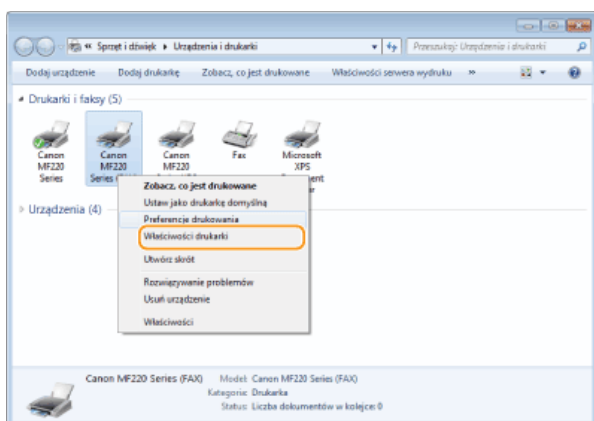
- Można zapisać maksymalnie 6000 odbiorców: 3000 pozycji dla pojedynczych odbiorców i 3000 dla grup odbiorców.
- Zapisane grupy odbiorców można wybierać i łączyć oraz zapisywać jako oddzielne grupy.
- Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

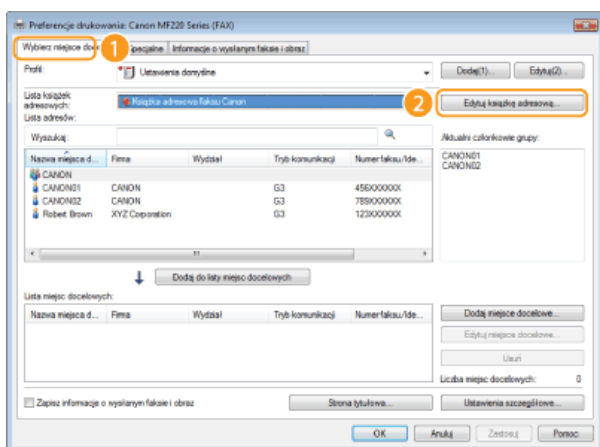
Zapisywanie odbiorców

1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki

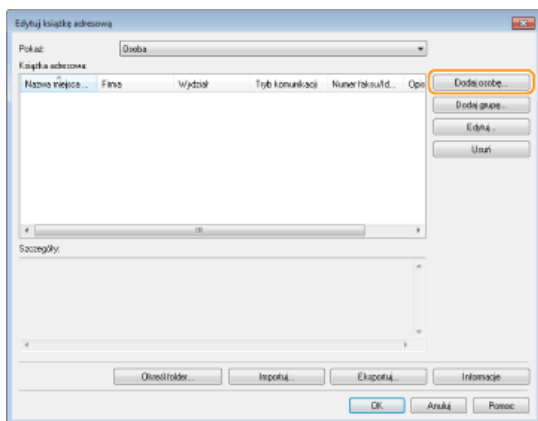
2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ▶ [Edytuj książkę adresową].



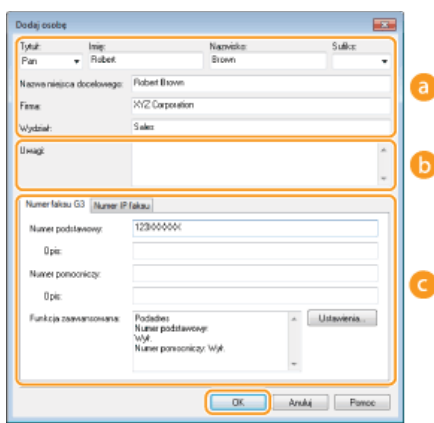
4 Kliknij przycisk [Dodaj osobę].



UWAGA:

Aby zmienić lub usunąć zapisanego odbiorcę, wybierz odbiorcę, korzystając z funkcji [Książka adresowa] i kliknij przycisk [Edytuj] lub [Usuń].

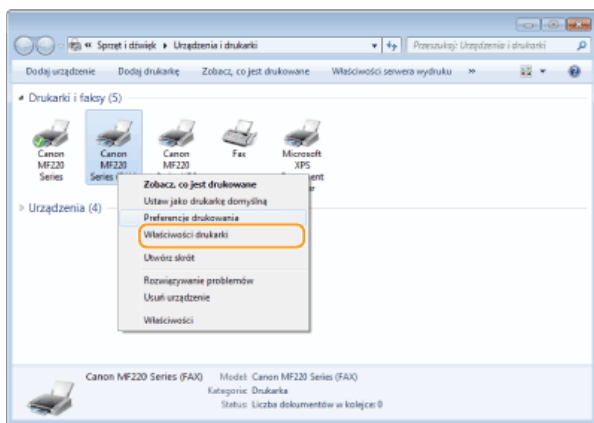
5 Skonfiguruj każdy zestaw ustawień i kliknij przycisk [OK].



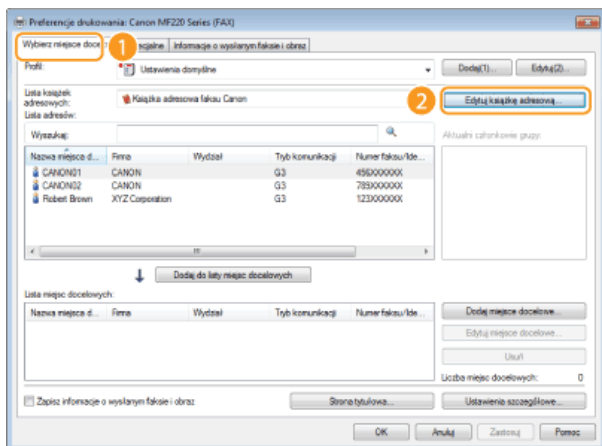
- a Adres**
Wprowadź nazwę odbiorcy, firmy i działu.
- b [Uwagi]**
W razie potrzeby wprowadź komentarze.
- c [Numer Faksu]**
Wprowadź numer(y) faksu. W razie potrzeby między cyframi można umieścić myślniki. Aby dodać objaśnienie do numerów faksu, np. „Dom” czy „Biuro”, wprowadź je w pozycji [Opis].

Zapisywanie wielu odbiorców jako jednego (Wybieranie grupowe)

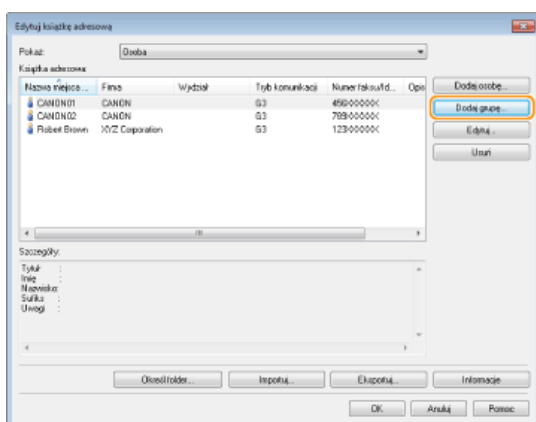
- 1 Otwórz folder drukarki.** ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).**



3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ▶ [Edytuj książkę adresową].



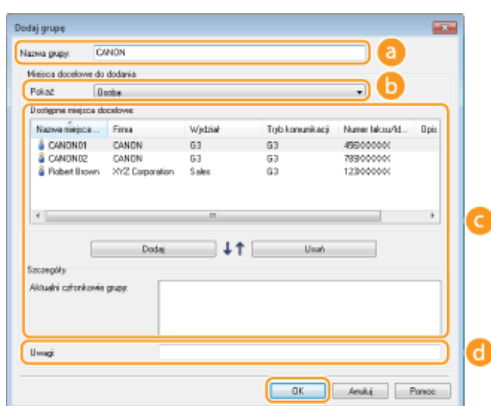
4 Kliknij przycisk [Dodaj grupę].



UWAGA:

Aby zmienić lub usunąć zapisanego odbiorcę, wybierz odbiorcę, korzystając z funkcji [Książka adresowa] i kliknij przycisk [Edytuj] lub [Usuń].

5 Skonfiguruj każdy zestaw ustawień i kliknij przycisk [OK].



a [Nazwa grupy]

Wprowadź nazwę grupy np. „Dział sprzedaży 1”.

b [Pokaż]

Wybierz typ odbiorców wyświetlanych w pozycji [Dostępne miejsca docelowe], z której można wybierać odbiorców zapisywanych do funkcji Wybieranie grupowe.

[Osoba]

Wyświetla pojedynczych odbiorców.

[Grupuj]

Wyświetla grupę odbiorców.

[Wszystkie]

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej.

c [Dostępne miejsca docelowe]

Wybierz odbiorców, których chcesz zapisać w opcji Wybieranie grupowe i kliknij przycisk [Dodaj]. Wybrani odbiorcy są wyświetlani na liście [Aktualni członkowie grupy].

UWAGA:

- Aby wybrać wielu odbiorców, klikaj odbiorców, przytrzymując klawisz [SHIFT] lub [CTRL].
- Aby usunąć odbiorcę z listy [Aktualni członkowie grupy], wybierz odbiorcę i kliknij przycisk [Usuń].

d [Uwagi]

W razie potrzeby wprowadź komentarze.

Korzystanie z zapisanych odbiorców

W tym rozdziale opisano, jak wybrać odbiorców zapisanych w książce adresowej. **Zapisywanie odbiorców**

UWAGA

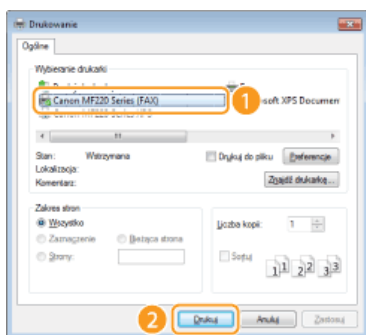
Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

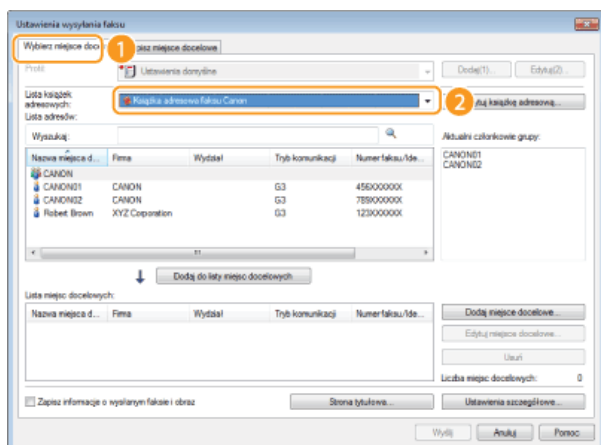
1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

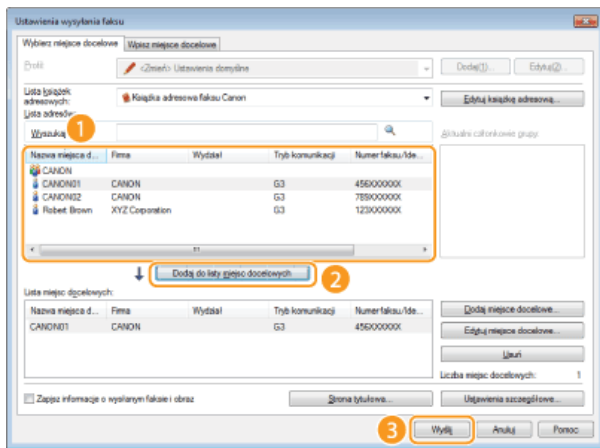
2 Wybierz odpowiedni sterownik faksu i kliknij przycisk [Drukuj].



3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ► wybierz książkę adresową z listy rozwijalnej [Lista książek adresowych].



4 Wybierz miejsce docelowe i kliknij przycisk [Dodaj do listy miejsc docelowych].



- Aby wybrać kilka miejsc docelowych, należy powtórzyć czynności opisane w punkcie 4.

UWAGA:

- Miejsca docelowe można wyszukiwać za pomocą sekcji [Lista adresów].
- Kliknięcie przycisku [Edytuj książkę adresową] umożliwia edycję książki adresowej.

5 Kliknij przycisk [Wydruk].

Importowanie/Eksportowanie danych książki adresowej ze sterownika faksu.

Do urządzenia można zaimportować dane książki adresowej w postaci pliku w formacie CSV utworzonego w aplikacjach takich jak Microsoft Excel, jak również skorzystać z funkcji eksportowania danych do pliku w celu wykorzystania informacji na innym urządzeniu lub użycia w innym programie. Urządzenie obsługuje dwa formaty plików: CSV (*.csv) oraz pliki książki adresowej firmy Canon (*.abk).

- ▶ Importowanie danych książki adresowej
- ▶ Eksportowanie danych książki adresowej
- ▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

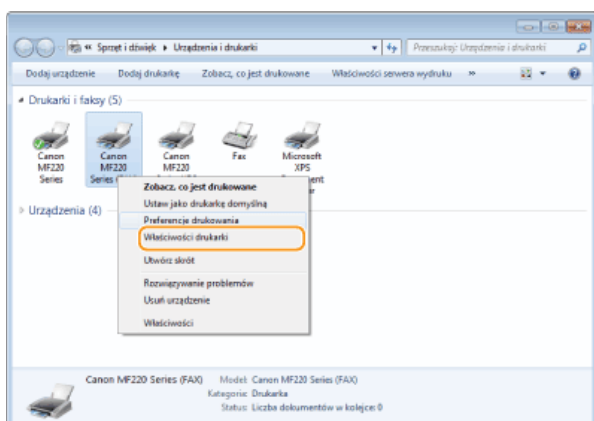
UWAGA

Dostęp do książki adresowej nie jest możliwy w przypadku braku uprawnień dostępu do folderu, w którym zapisano książkę adresową. Należy zalogować się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu do tego folderu lub zmienić lokalizację zapisu książki adresowej.

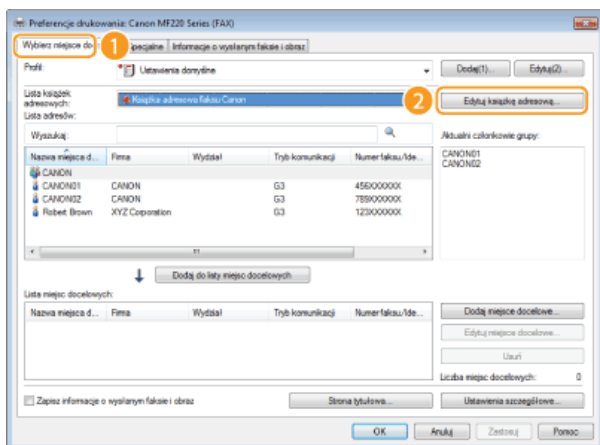
- ▶ Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

Importowanie danych książki adresowej

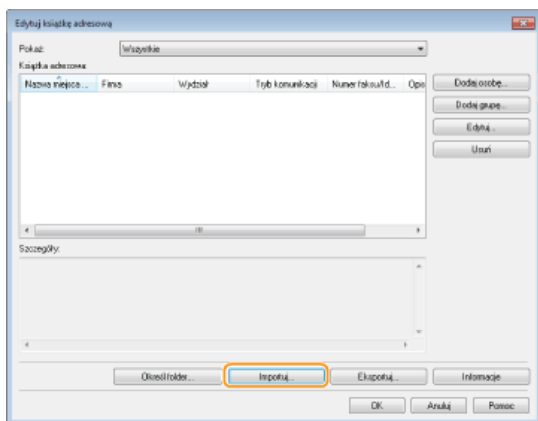
- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



- 3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ▶ [Edytuj książkę adresową].

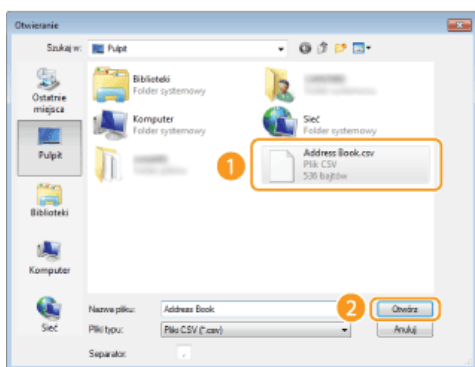


- 4 Kliknij przycisk [Importuj].

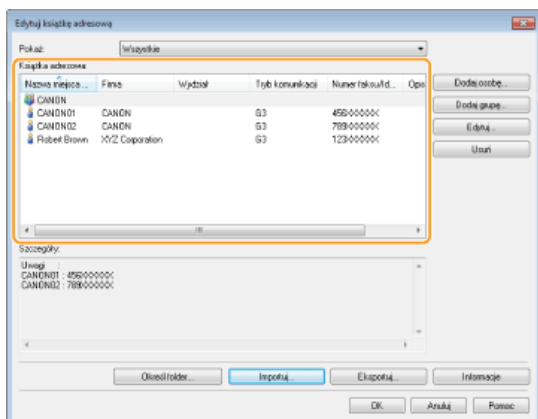


5 Wybierz plik do zaimportowania i kliknij przycisk [Otwórz].

- W przypadku pliku CSV określ zastosowane w pliku znaki rozdzielające.

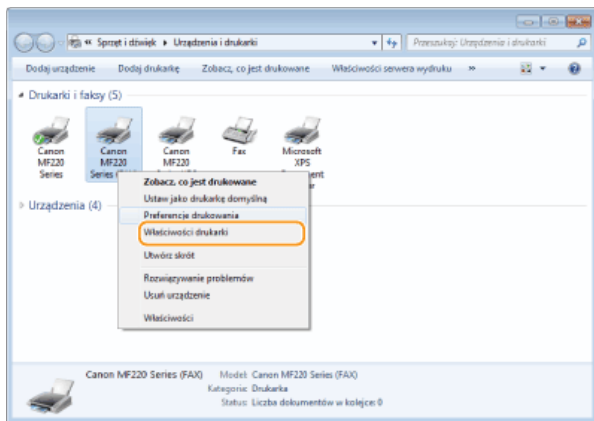


- Pozycje zaimportowane z pliku są wyświetlane w oknie [Książka adresowa].

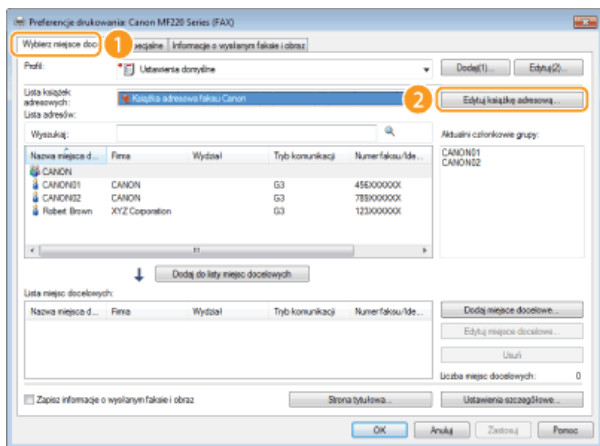


Eksportowanie danych książki adresowej

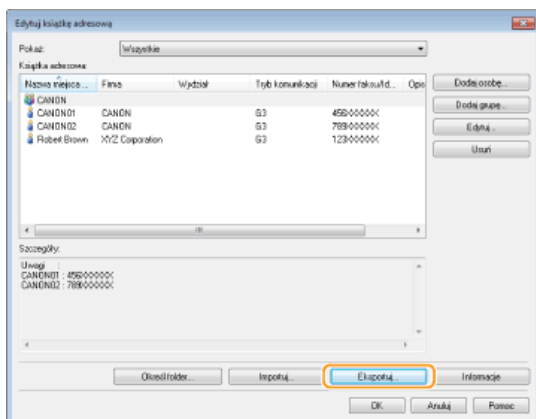
- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ► [Edytuj książkę adresową].

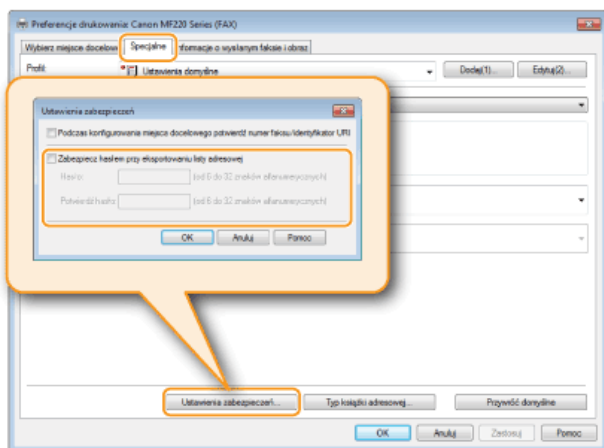


4 Kliknij przycisk [Eksportuj].



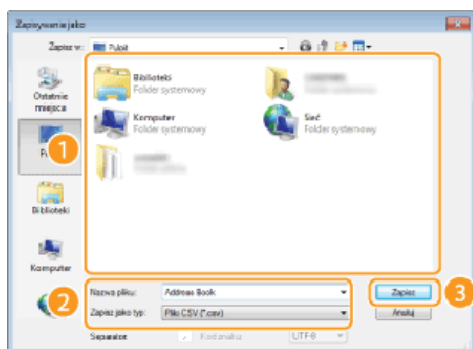
UWAGA:

W przypadku wyboru pozycji [Zabezpiecz hasłem przy eksportowaniu listy adresowej], umieszczonej w oknie dialogowym [Ustawienia zabezpieczeń] w karcie [Specjalne], po kliknięciu przycisku [Eksportuj] zostanie wyświetlone okno dialogowe wprowadzania hasła. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.



5 Wybierz lokalizację zapisu pliku, nazwę pliku oraz jego format, a następnie kliknij przycisk [Zapisz].

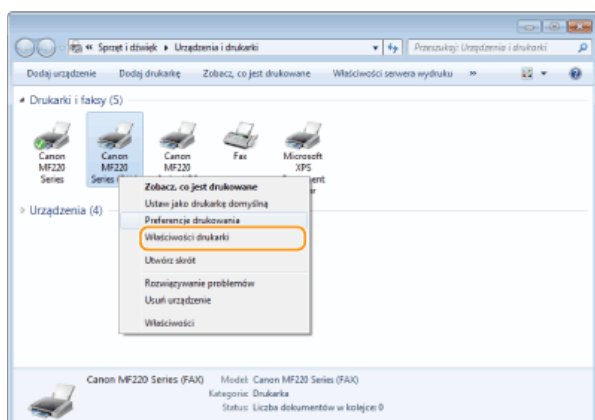
- W przypadku pliku CSV określ zastosowane w pliku znaki rozdzielające.



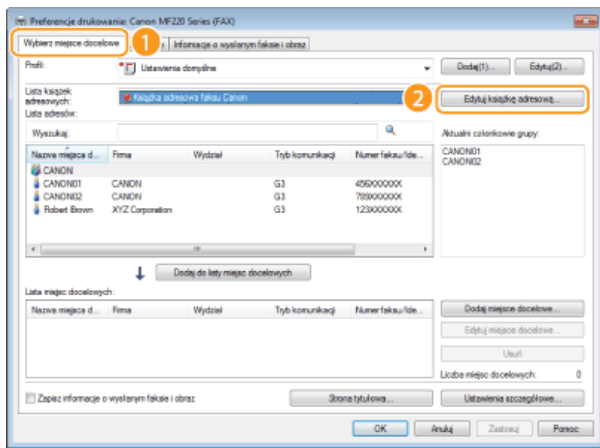
- Dane książki adresowej są eksportowane do podanej lokalizacji.

Zmiana lokalizacji zapisu danych książki adresowej

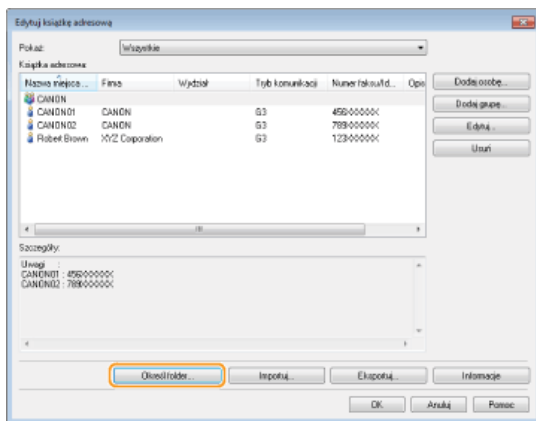
- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę faksu, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



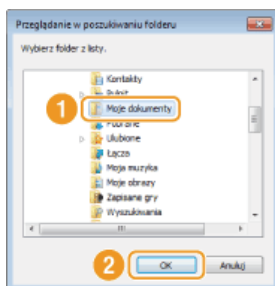
- 3 Kliknij zakładkę [Wybierz miejsce docelowe] ▶ [Edytuj książkę adresową].



4 Kliknij pozycję [Określ folder].



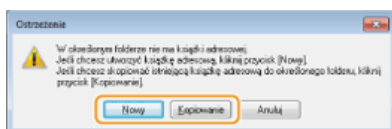
5 Podaj lokalizację zapisu danych książki adresowej i kliknij przycisk [OK].



UWAGA:

Zapisz plik książki adresowej w folderze, do którego posiadasz uprawnienia zapisu, na przykład [My Documents] (Moje dokumenty).

6 W przypadku tworzenia nowej książki adresowej należy kliknąć przycisk [Nowy], natomiast w przypadku kopiowania istniejącej książki adresowej do określonego folderu kliknąć przycisk [Kopiuuj].



- Książka adresowa zostanie utworzona lub skopiowana.

UWAGA:

Jeśli w folderze wskazanym w kroku 4 istnieje już książka adresowa, wyświetlany jest następujący komunikat. Aby użyć istniejącej książki adresowej, kliknij pozycję [Użyj istniejącej], natomiast w celu wykorzystania książki adresowej sterownika faksu kliknij pozycję [Zastąp].

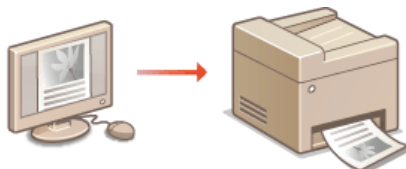


Użytkowanie urządzenia w roli drukarki

Istnieje wiele sposobów użytkowania urządzenia w roli drukarki. Można drukować dokumenty za pomocą komputera, korzystając ze sterownika drukarki albo za pomocą urządzeń przenośnych i wykorzystując technologię AirPrint. Dostępny jest szeroki wachlarz funkcji drukowania, które można dopasować do potrzeb.

■ Drukowanie z komputera

Możliwe jest drukowanie dokumentu utworzonego za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki. **▶ Drukowanie z komputera**



■ Drukowanie za pomocą smartfona/tabletu

Za pomocą urządzenia iPhone/iPad albo urządzenia z systemem Android można wydrukować dokument sporządzony na smartfonie albo tablecie.



Korzystanie z technologii AirPrint

Możliwe jest drukowanie bez użycia sterownika drukarki, dzięki bezprzewodowemu przesyłaniu danych do wydruku z urządzeń firmy Apple. **▶ Korzystanie z technologii AirPrint**

Drukowanie za pomocą mobilnej aplikacji firmy Canon

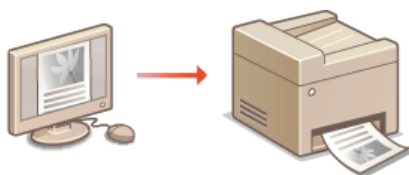
Używając smartfona albo tabletu, można drukować dokumenty za pomocą opisywanego urządzenia. Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.

UWAGA

Urządzenie jest kompatybilne także z technologią Mopria™. Dzięki rozwiązaniu Mopria™ możliwe jest drukowanie za pomocą jednego sterownika — nawet w przypadku korzystania z drukarki innej marki, jak również przy użyciu tych samych czynności i ustawień dla różnych drukarek. Informacje na temat obsługiwanych modeli urządzeń i systemów operacyjnych można znaleźć na stronie internetowej <http://www.mopria.org>.

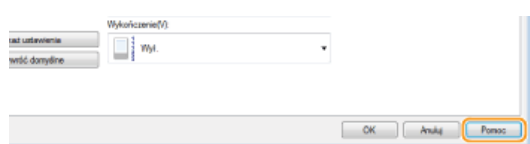
Drukowanie z komputera

Możliwe jest drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą zainstalowanych na komputerze aplikacji przy użyciu sterownika drukarki. Sterownik drukarki zapewnia dostęp do użytecznych ustawień, takich jak Powiększanie/zmniejszanie i Drukowanie 2-stronne, pozwalających na drukowanie dokumentów na różne sposoby. Zanim możliwe będzie korzystanie z tych funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak instalacja sterownika drukarki na komputerze. Więcej informacji znajduje się w rozdziale MF Driver Installation Guide.



Informacje na temat Pomocy sterownika drukarki

Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika drukarki. W oknie tym znajdują się szczegółowe informacje, których nie ma w e-Podręczniku.

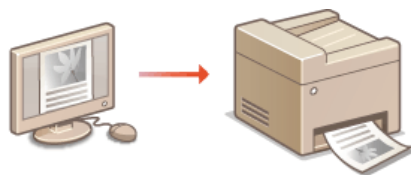


UWAGA

- W przypadku korzystania z komputera Macintosh należy zapoznać się z dokumentem MF Driver Installation Guide w celu uzyskania informacji na temat instalacji sterowników drukarki oraz z pomocą do sterownika drukarki, aby dowiedzieć się, jak korzystać z funkcji drukowania (🔴 **Dla użytkowników Mac OS**).
- Ekran sterownika drukarki przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika.

Drukowanie dokumentu

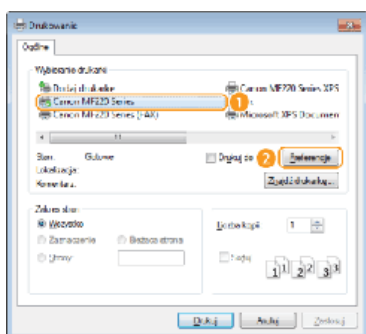
W tej sekcji opisano drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki.



1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

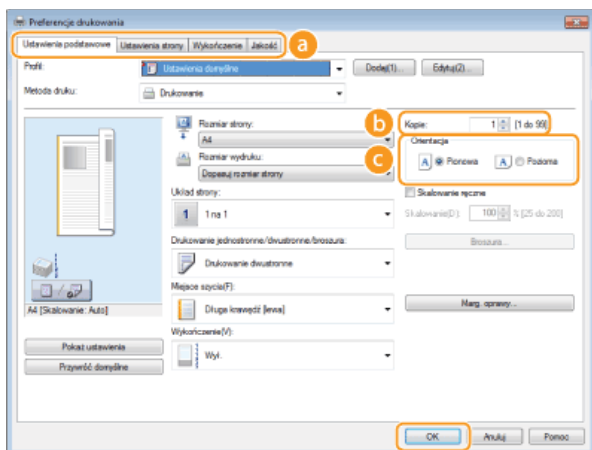
- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik drukarki do urządzenia, po czym kliknij pozycję [Preferences] (Preferencje) (lub [Properties] (Właściwości)).



- Wyświetlone okno różni się w zależności od używanej aplikacji.

3 Określ ustawienia drukowania, takie jak liczba kopii i orientacja wydruku, a następnie kliknij przycisk [OK].



a Zakładki

Kliknięcie każdej z zakładek powoduje wyświetlenie kart z ustawieniami wydruku, które można modyfikować w zależności od potrzeb. ▶ **Różne ustawienia drukowania**

UWAGA:

W przypadku modeli MF229d / MF226dn ustawienie domyślne to drukowanie 2-stronne. Można je zmienić w razie potrzeby.

▶ Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229d / MF226dn)

b [Kopie]

Określanie liczby kopii.

c [Orientacja]

Określanie orientacji wydruku ([Pionowa] lub [Pozioma]). Zwykle w sterowniku drukarki odzwierciedlone zostaje ustawienie orientacji dokumentu określone w wybranej aplikacji.

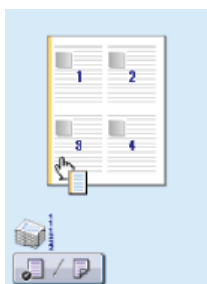
UWAGA:

Skonfigurowane w tym kroku ustawienia można zarejestrować jako „profil” i używać go przy każdym drukowaniu. Pozwala to wyeliminować konieczność konfiguracji tych samych ustawień przy każdym wydruku. ▶ **Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku**

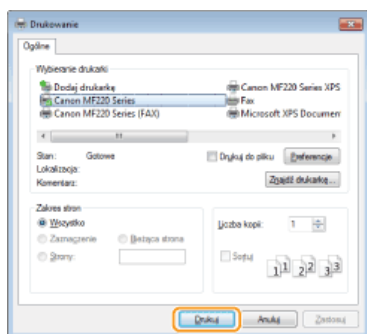
WSKAZÓWKI

Intuicyjny interfejs użytkownika

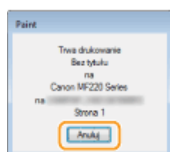
Dzięki podglądowi wydruku można w sposób łatwy i intuicyjny określić, na przykład, układ strony czy krawędź bindowania. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.



4 Kliknij przycisk [Drukowanie] (lub [OK]).



- Drukowanie rozpocznie się. W niektórych aplikacjach wyświetlany jest ekran podobny do poniższego.



- Aby anulować drukowanie, należy kliknąć przycisk [Anuluj] na pokazanym powyżej ekranie. Po zniknięciu ekranu lub gdy ekran nie zostaje wyświetlony drukowanie można anulować na inne sposoby. ➤ **Anulowanie drukowania**

WAŻNE:

Nie dotykać wydrukowanych stron

Nie dotykać dopiero co wydrukowanych stron palcami albo tkaniną. Może to spowodować zabrudzenie palców albo tkaniny, a także rozmazanie toneru na kartce albo usunięcie części nadruku.

UWAGA:

Drukowanie w aplikacji ze Sklepu Windows w systemie Windows 8/8.1/Server 2012/Server 2012 R2

- Należy wykonać poniższą procedurę.

Windows 8/Server 2012

Wyświetl panele funkcji znajdujące się po prawej stronie ekranu i dotknij lub kliknij opcję [Devices] (Urządzenia) ► drukarka, której używasz ► [Print] (Drukuj). Drukując w ten sposób, możesz skonfigurować ustawienia tylko kilku funkcji drukowania.

Windows 8.1/Server 2012 R2

Wyświetl panele funkcji znajdujące się po prawej stronie ekranu i dotknij lub kliknij opcję [Devices] (Urządzenia) ► [Print] (Drukuj) ► drukarka, której używasz ► [Print] (Drukuj). Drukując w ten sposób, możesz skonfigurować ustawienia tylko kilku funkcji drukowania.

- Jeśli pojawi się komunikat [The printer requires your attention. Go to the desktop to take care of it.] (Drukarka wymaga Twojego działania. Przejdź na pulpit, aby podjąć działanie.), przejdź na pulpit i wykonaj polecenia z wyświetlonego okna dialogowego. Komunikat ten pojawia się, gdy w urządzeniu wybrano opcję wyświetlania nazwy użytkownika podczas drukowania i wykonywania podobnych czynności.

ŁĄCZA

➤ Sprawdzanie statusu drukowania

Anulowanie drukowania

Drukowanie można anulować z poziomu komputera lub panelu sterowania urządzenia.

- ▶ Z poziomu komputera
- ▶ Z poziomu panelu sterowania

Z poziomu komputera

Zadanie drukowania można przerwać za pośrednictwem ikony drukarki wyświetlanej na pasku zadań na pulpicie.

1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.

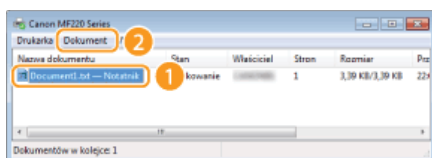


UWAGA:

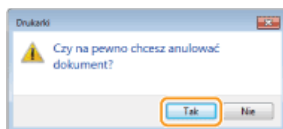
Jeżeli ikona drukarki nie została wyświetlona

Otwórz folder drukarki (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**), kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij opcję [Wyświetl drukowany dokument] (lub kliknij dwukrotnie ikonę sterownika drukarki urządzenia).

2 Zaznacz dokument, który ma zostać anulowany i kliknij opcję [Dokument] ▶ [Anuluj].



3 Kliknij przycisk [Tak].



- Wydruk wybranych dokumentów zostaje anulowany.

UWAGA

Po anulowaniu drukowania kilka stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

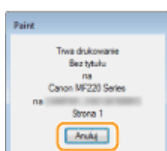
WSKAZÓWKI

Anulowanie w Zdalnym interfejsie użytkownika



Wydruk można anulować na stronie [Stan zadania] w Zdalnym interfejsie użytkownika: ▶ **Sprawdzanie bieżącego stanu drukowanych dokumentów**

Anulowanie z poziomu aplikacji

W niektórych aplikacjach wyświetlany jest ekran podobny do poniższego. Wydruk można anulować, klikając przycisk [Anuluj].



Z poziomu panelu sterowania

Do anulowania drukowania służy przycisk  albo .

■ Naciśnij przycisk , aby anulować operację





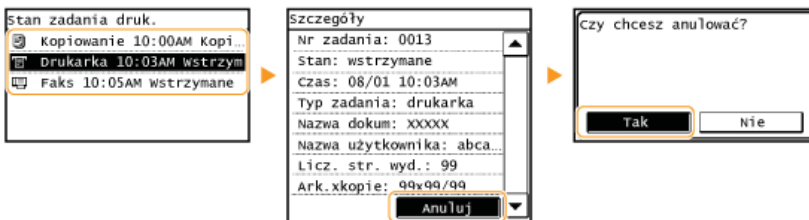
Jeśli po naciśnięciu przycisku  na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Dotknij określony dokument, aby go anulować.



■ Naciśnij przycisk  w celu anulowania

  ► <Stan zadania drukowania> ► Wybierz dokument na ekranie <Stan zadania druk.> ► <Anuluj> ► <Tak>



UWAGA

Po anulowaniu drukowania kilka stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

ŁĄCZA

- Drukowanie dokumentu
- Sprawdzanie statusu drukowania

Sprawdzanie statusu drukowania

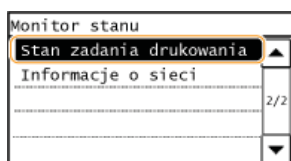
Możliwe jest sprawdzanie bieżących statusów drukowania poszczególnych dokumentów.

Przydatne porady

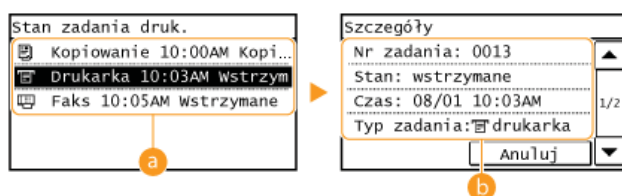
- Gdy przez dłuższy czas dokumenty nie są drukowane, istnieje możliwość wyświetlenia listy dokumentów oczekujących na wydruk.
- Gdy nie można odnaleźć wydruków, które powinny być zostać wykonane, można sprawdzić, czy nie wystąpił błąd.

1 Naciśnij przycisk .

2 Dotknij opcję <Stan zadania drukowania>.



3 Wybierz dokument, którego status chcesz sprawdzić.



a <Stan zadania druk.>

Wyświetla listę dokumentów, które w danym momencie są przetwarzane lub oczekują na przetworzenie.

b <Szczegóły>

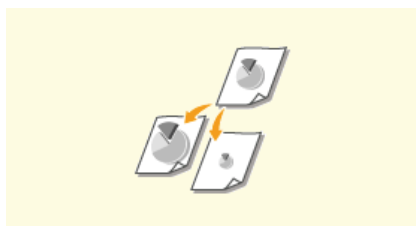
Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu wybranego z listy.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Anulowanie drukowania

Różne ustawienia drukowania

Dostępna jest szeroka gama ustawień, które umożliwiają dopasowanie wydruku do potrzeb np. funkcje Powiększanie/zmniejszanie i Drukowanie 2-stronne.



▶ Powiększanie lub zmniejszanie



▶ Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)



▶ Układanie wydruków wg numeru strony



▶ Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu



▶ Drukowanie plakatów



▶ Drukowanie broszury (MF229dw / MF226dn)



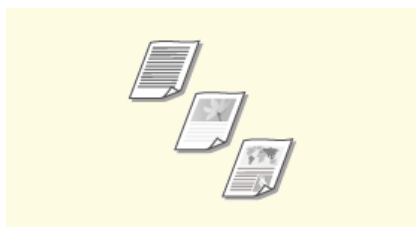
▶ Drukowanie obramowania



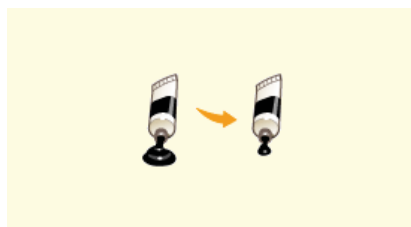
▶ Drukowanie dat i numerów stron



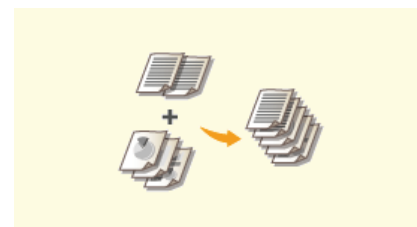
▶ Drukowanie znaków wodnych



▶ Określanie typu dokumentu



▶ Oszczędzanie toneru



▶ Łączenie i drukowanie wielu dokumentów

Powiększanie lub zmniejszanie



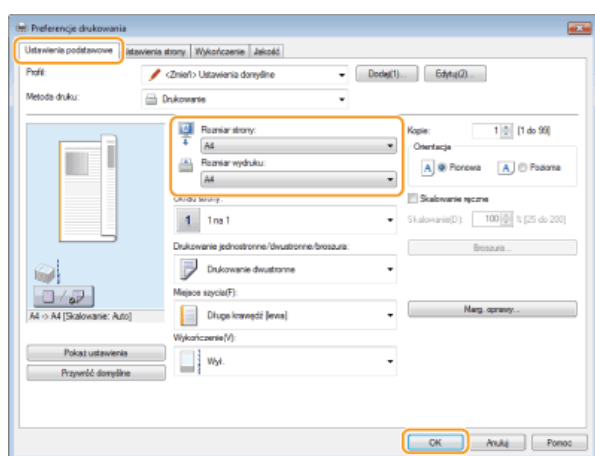
Istnieje możliwość wykonania powiększonych lub pomniejszonych kopii poprzez użycie wcześniej ustawionego współczynnika kopiowania, takiego jak A5 na A4 lub ustawienie niestandardowego współczynnika kopiowania z dokładnością do 1%.

Ustawianie współczynnika drukowania poprzez określenie rozmiaru oryginalnego dokumentu i formatu papieru (Wstępnie ustawiony współczynnik)

Współczynnik drukowania jest ustawiany automatycznie na podstawie określonego rozmiaru dokumentu i formatu papieru.



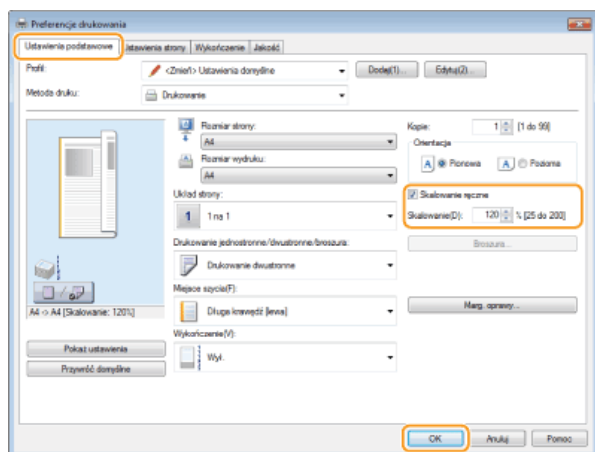
Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz rozmiar dokumentu w polu [Rozmiar strony] ▶ Wybierz format papieru w polu [Rozmiar wydruku] ▶ [OK]



Określanie współczynnika wydruku z dokładnością do 1%



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Zaznacz pole wyboru [Skalowanie ręczne] ▶ Wprowadź współczynnik drukowania w polu [Skalowanie] ▶ [OK]



UWAGA

- W zależności od wybranego formatu papieru ustawienie optymalnego współczynnika powiększania/zmniejszania może nie być możliwe. Na przykład na wydruku mogą pojawić się duże odstępy lub może na nim brakować części dokumentu.

Ustawienia powiększania/zmniejszania w niektórych aplikacjach mogą być nadrzędne w stosunku do tych dostępnych w sterowniku drukarki.

ŁĄCZA

▶ **Drukowanie dokumentu**

Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne MF229dw / MF226dn



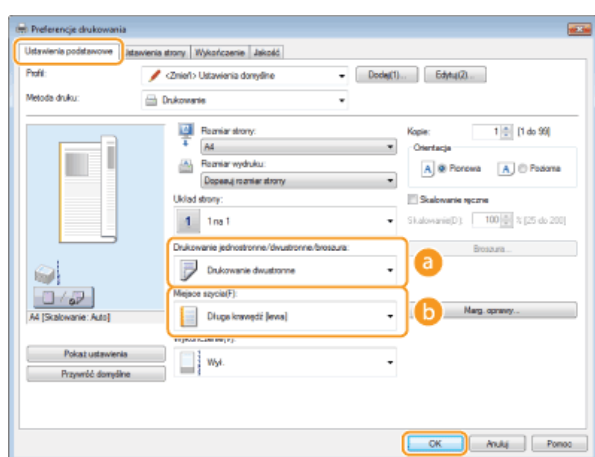
W przypadku użytkowania modelu MF229dw / MF226dn możliwe jest wykonywanie zarówno wydruków 1-stronnych jak i 2-stronnych. Ustawienie domyślne to [Drukowanie dwustronne]. Można je zmienić w razie potrzeby.

UWAGA

Funkcja drukowania 2-stronnego może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru. **Papier**



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz opcję [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne] w polu [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura] ▶ Wybierz krawędź, na której umieszczone zostanie szycie w polu [Miejsce szycia] ▶ [OK]



a [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura]

Wybór opcji [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne].

UWAGA:

Informacje na temat funkcji [Drukowanie broszury] znajdują się w części **Drukowanie broszury (MF229dw / MF226dn)**.

b [Miejsce szycia]

Określanie krawędzi, wzdłuż której za pomocą narzędzia, takiego jak zszywacz, wykonane zostanie bindowanie. Orientacja wydruku zostanie dostosowana do wybranej krawędzi bindowania. Aby określić szerokość marginesu na krawędzi bindowania, kliknij pozycję [Margines na oprawę].

[Długa krawędź [lewa]]

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji poziomej po zszyciu.



[Krótka krawędź [górną]]

Wydruk obrazów w taki sposób, że znajdują się one w orientacji pionowej po zszyciu.



[Margines na oprawę]

Wybór marginesu na oprawę.



ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu
- ▶ Drukowanie broszury (MF229dw / MF226dn)

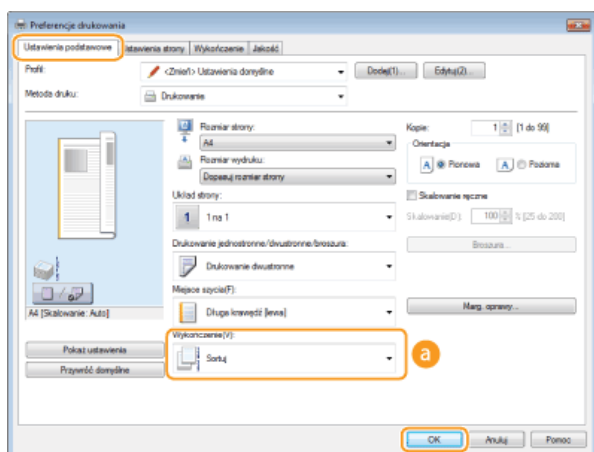
Układanie wydruków wg numeru strony



Gdy wykonywanych jest wiele wydruków kopii wielostronicowego dokumentu, można włączyć opcję [Sortuj], aby drukować komplety dokumentów ułożone według stron. Funkcja ta jest przydatna podczas przygotowywania kopii dokumentów na spotkania lub prezentacje.



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz opcję [Sortuj] lub [Grupuj] w sekcji [Wykończenie] ▶ [OK]



a [Wykończenie]

Określanie metody sortowania wydruków przy drukowaniu dokumentów wielostronicowych.

[Sortuj]

Wydruki są grupowane tak, aby tworzyły komplety dokumentów ułożone według stron. Jeśli na przykład wykonywane są trzy wydruki pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.



[Grupuj]

Wydruki nie są sortowane. Jeśli na przykład wykonywane są trzy wydruki pięciostronicowego dokumentu, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



UWAGA:

Jeśli wybrana zostanie opcja [Wył.], sortowanie wydruków będzie zależało od konfiguracji ustawień aplikacji.

ŁĄCZA

Drukowanie dokumentu

Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu



Możliwe jest wydrukowanie wielu stron na pojedynczym arkuszu. Na przykład istnieje możliwość wydruku czterech lub dziewięciu stron na jednym arkuszu za pomocą funkcji [4 na 1] lub [9 na 1]. Z funkcji tej można skorzystać, aby zaoszczędzić papier lub wyświetlić dokument w formie miniatur.

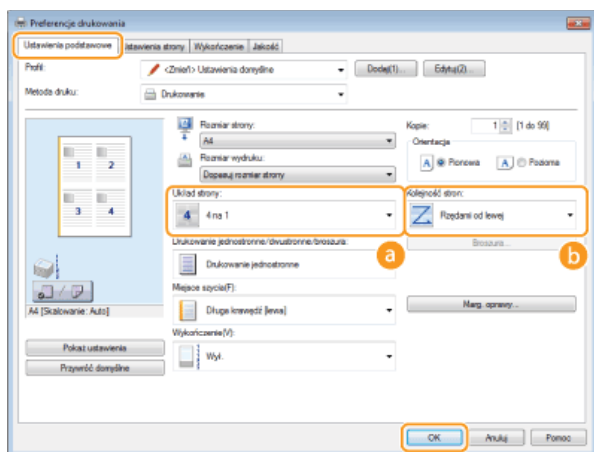
UWAGA

Aby zaoszczędzić więcej papieru, funkcji tej można użyć w połączeniu z drukowaniem 2-stronnym.

Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ W sekcji [Układ strony] określ liczbę stron, która ma zostać wydrukowana na jednym arkuszu ▶ W sekcji [Kolejność stron] wybierz sposób rozmieszczenia elementów na stronie ▶ [OK]



a [Układ strony]

Wybór liczby stron do wydrukowania na pojedynczym arkuszu — od [1 na 1] do [16 na 1]. Aby na przykład wydrukować 16 stron na pojedynczym arkuszu, należy wybrać opcję [16 na 1].



UWAGA:

- Informacje na temat opcji, takich jak [Plakat (2 x 2)], znajdują się w części **Drukowanie plakatów**.
- Wydruk może nie zostać wykonany poprawnie, jeśli ustawienie to zostanie połączone z ustawieniem aplikacji umożliwiającym sortowanie wydruków.

b [Kolejność stron]

Wybierz sposób rozmieszczenia elementów na stronie. Na przykład jeśli wybrana zostanie opcja [Rzędami od lewej], pierwsza strona zostanie wydrukowana w lewym górnym rogu arkusza, a kolejne strony będą rozmieszczane na prawo od niej.

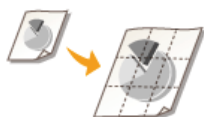


ŁĄCZA

Drukowanie dokumentu

Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)

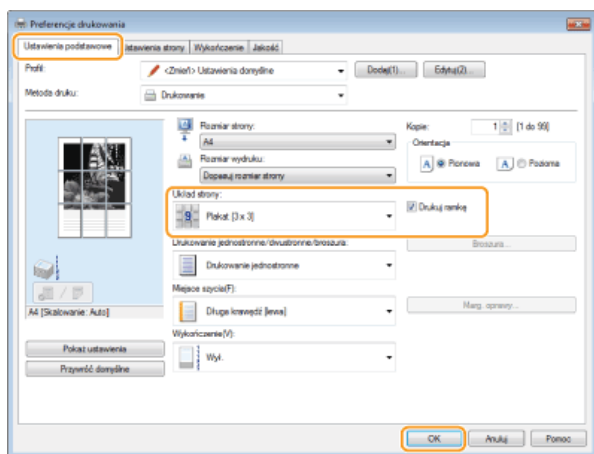
Drukowanie plakatów



Istnieje możliwość wydruku jednej strony na wielu arkuszach. Jeśli na przykład jednostronicowy dokument formatu A4 zostanie powiększony dziewięciokrotnie, po jego wydrukowaniu i sklejeniu powstanie plakat o wymiarach 3 x 3 arkusze formatu A4.



Zakładka [Ustawienia strony] ► W sekcji [Układ strony] wybierz wymiary plakatu (na przykład [Plakat (2 x 2)]) ► [OK]



- Dostępne są cztery ustawienia rozmiaru: [Plakat [1 x 2]], [Plakat [2 x 2]], [Plakat [3 x 3]] i [Plakat [4 x 4]].

UWAGA:

Formatów plakatu nie można wybrać po włączeniu drukowania dwustronnego. Wybierz ustawienie [Drukowanie jednostronne] w oknie [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura], a następnie wybierz ustawienie formatu papieru.

- Wybierz opcję [Drukuj krawędzie], aby dodać krawędzie do wydruków. Krawędzie przydają się, jeśli trzeba skleić wydruki lub odciąć marginesy.

ŁĄCZA

- Drukowanie dokumentu
- Powiększanie lub zmniejszanie

Drukowanie broszury MF229dw / MF226dn



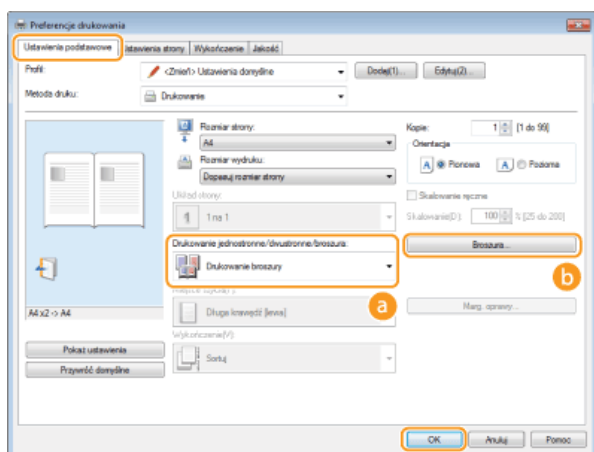
Możliwe jest wydrukowanie dwóch stron dokumentu na obu połowach arkusza, które następnie można złożyć, aby utworzyć broszurę. Sterownik drukarki kontroluje kolejność wydruku, tak aby numery stron były w odpowiedniej kolejności.

UWAGA

Opcja drukowania broszur może być niedostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru. Patrz **Papier**.



Zakładka [Ustawienia podstawowe] ▶ Wybierz opcję [Drukowanie broszury] w polu [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura] ▶ Kliknij opcję [Broszura], aby skonfigurować szczegółowe ustawienia w zależności od potrzeb ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Drukowanie jednostronne/dwustronne/broszura]

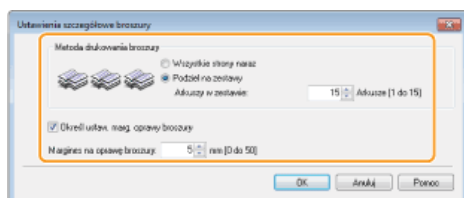
Należy wybrać opcję [Drukowanie broszury].

UWAGA:

Informacje na temat opcji [Drukowanie jednostronne] lub [Drukowanie dwustronne] znajdują się w części **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)**.

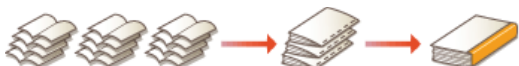
b [Broszura]

Wyświetlony zostaje poniższy ekran.



[Metoda drukowania broszury]

- [Wszystkie strony naraz]: Wydruk wszystkich stron na raz, jako jednego zestawu, dzięki czemu wykonanie broszury wymaga jedynie złożenia wydrukowanych stron na pół.
- [Podziel na zestawy]: Wydruk wielu zestawów podzielonych według liczby stron określonej w sekcji [Arkusze w zestawie]. Należy zszyć każdy zestaw, a następnie połączyć je wszystkie w broszurę. Tę opcję należy wybierać w przypadku dokumentów, które mają zbyt wiele stron, aby można je było wszystkie połączyć w jedną broszurę.



[Określ ustaw. marg. oprawy broszury]

W przypadku korzystania ze zszywacza lub innych narzędzi do bindowania konieczne jest określenie szerokości marginesu, który umożliwi zamocowanie oprawy. Należy zaznaczyć pole wyboru [Określ ustaw. marg. oprawy broszury] i określić szerokość

marginesu w polu [Margines na oprawę broszury].

ŁĄCZA

 Drukowanie dokumentu

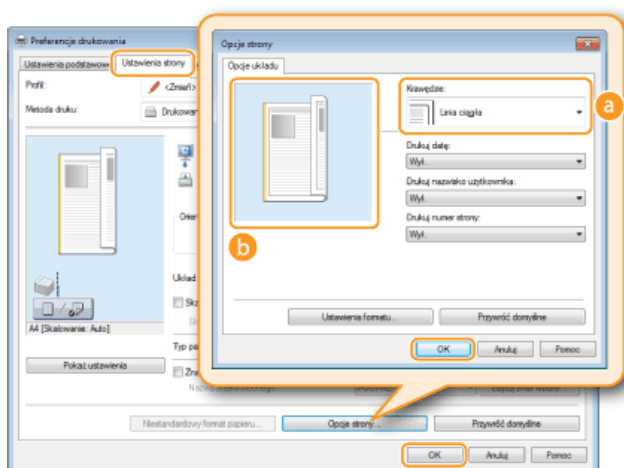
Drukowanie obramowania



Na wykonanych wydrukach w obszarze marginesów można umieścić obramowania, takie jak na przykład linie przerywane lub podwójne.



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Kliknij element [Opcje strony] ▶ Wybierz typ obramowania w sekcji [Krawędzie] ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Krawędzie]

Wybierz rodzaj obramowania.

b Podgląd

Wyświetlenie podglądu strony z wybranym obramowaniem.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie dat i numerów stron
- ▶ Drukowanie znaków wodnych

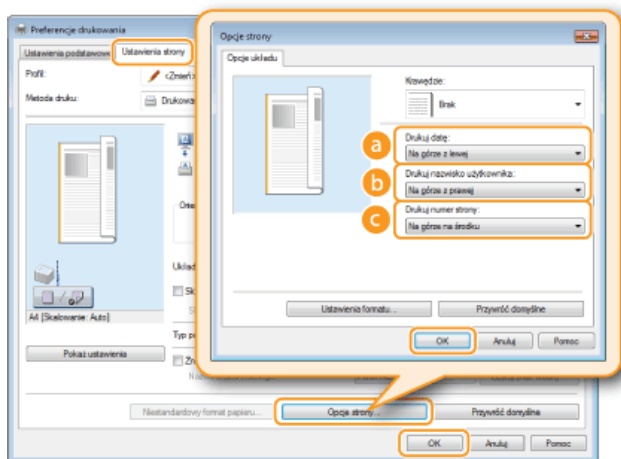
Drukowanie dat i numerów stron



Istnieje możliwość wydruku informacji takich jak daty lub numery stron, a dodatkowo można określić, gdzie na dokumencie mają zostać umieszczone te informacje (lewy górny róg, prawy dolny róg itd.).



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Kliknij element [Opcje strony] ▶ Wybierz miejsce, w którym umieszczona ma zostać data wydruku, nazwa użytkownika lub numer strony ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Drukuj datę]

Wybór miejsca, w którym zostanie umieszczona data wydruku.

b [Drukuj nazwę użytkownika]

Określenie miejsca, w którym ma zostać umieszczona nazwa użytkownika (nazwa logowania) dla komputera używanego do wydruku dokumentu.

c [Drukuj numer strony]

Wybór miejsca, w którym zostanie umieszczony numer strony.

Zmiana formatu wydruku dat i numerów stron

Możliwa jest zmiana szczegółów formatowania, takich jak krój i rozmiar czcionki nadrukowywanej daty, nazwy logowania lub numerów strony. W pokazanym powyżej oknie Opcje strony należy kliknąć element [Ustawienia formatu], aby dostosować szczegóły.

ŁĄCZA

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie obramowania
- ▶ Drukowanie znaków wodnych

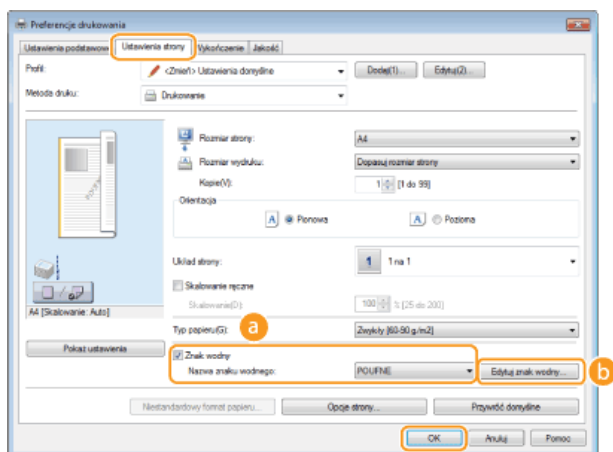
Drukowanie znaków wodnych



Na dokumencie mogą zostać nadrukowane znaki wodne np. „KOPIA” lub „POUFNE”. Można utworzyć nowe znaki wodne lub skorzystać z wcześniej zarejestrowanych.



Zakładka [Ustawienia strony] ▶ Zaznacz pole wyboru [Znak wodny] ▶ Wybierz znak wodny z listy [Nazwa znaku wodnego] ▶ [OK]

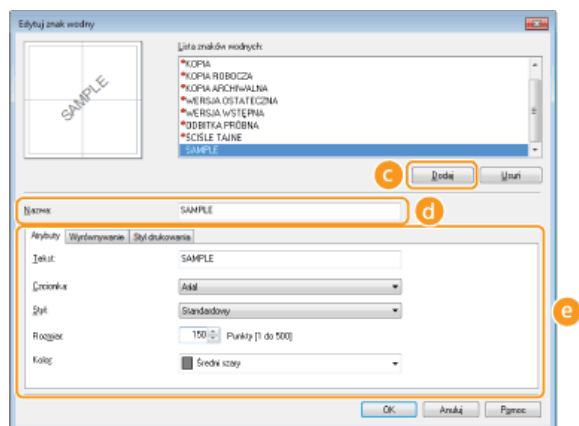


a [Znak wodny]/[Nazwa znaku wodnego]

Zaznaczenie pola wyboru [Znak wodny] umożliwi wyświetlenie spisu znaków wodnych znajdujących się na liście rozwijanej [Nazwa znaku wodnego]. Należy wybrać znak wodny z menu.

b [Edytuj znak wodny]

Wyświetlenie ekranu umożliwiającego utworzenie lub edycję znaków wodnych.



c [Dodaj]

Kliknięcie tego elementu pozwala utworzyć nowy znak wodny. Można zarejestrować maksymalnie 50 znaków wodnych.

d [Nazwa]

Należy tu wprowadzić nazwę utworzonego znaku wodnego.

e [Atrybuty]/[Wyrównywanie]/[Styl drukowania]

Kliknięcie każdej z zakładek umożliwia określenie tekstu, koloru oraz miejsca nadruku znaku wodnego. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Drukowanie obramowania
- ▶ Drukowanie dat i numerów stron

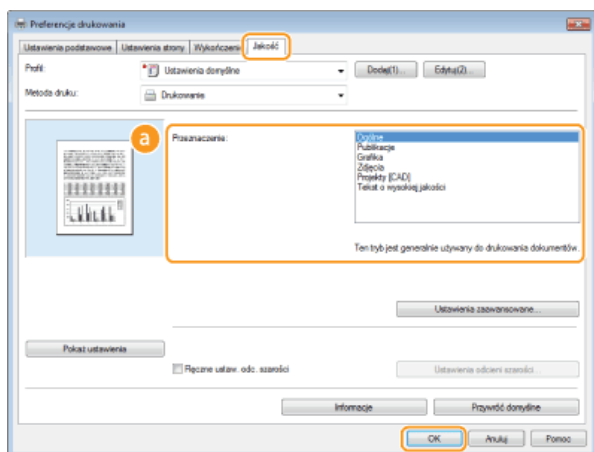
Określanie typu dokumentu



Możliwe jest określenie typu dokumentu w celu uzyskania optymalnej jakości obrazu. Dostępne są różne ustawienia dla dokumentów zdjęciowych, dokumentów zawierających tabele lub wykresy oraz dokumentów zawierających rysunki projektowe o cienkich liniach.



Zakładka [Jakość] ► Wybierz typ dokumentu w sekcji [Przeznaczenie] ► [OK]



a [Przeznaczenie]

Należy wybrać opcję odpowiadającą typowi dokumentu lub przeznaczeniu wydruku. Jeśli na przykład wydruki wykonywane są na użytek ogólny, należy wybrać opcję [Ogólne], a gdy drukowane są zdjęcia lub chce się uzyskać optymalną jakość wydruku, należy zaznaczyć pozycję [Zdjęcia].

[Ogólne]

Uniwersalne ustawienie odpowiednie w przypadku drukowania większości dokumentów.

[Publikacje]

Opcja odpowiednia w przypadku drukowania dokumentów zawierających zdjęcia, tabele oraz wykresy.

[Grafika]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu dokumentów zawierających tabele i wykresy.

[Zdjęcia]

Funkcja odpowiednia do drukowania zdjęć.

[Projekty [CAD]]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu rysunków projektowych zawierających wiele cienkich linii.

[Tekst o wysokiej jakości]

Ustawienie odpowiednie przy drukowaniu dokumentów zawierających drobny druk.

UWAGA:

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia każdego elementu w sekcji [Przeznaczenie], należy kliknąć pozycję [Ustawienia zaawansowane]. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

ŁĄCZA

► Drukowanie dokumentu

Oszczędzanie toneru



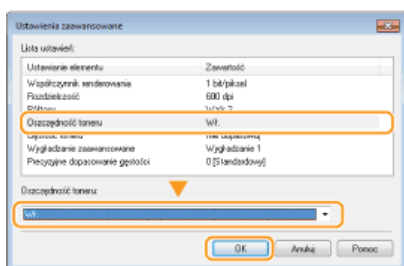
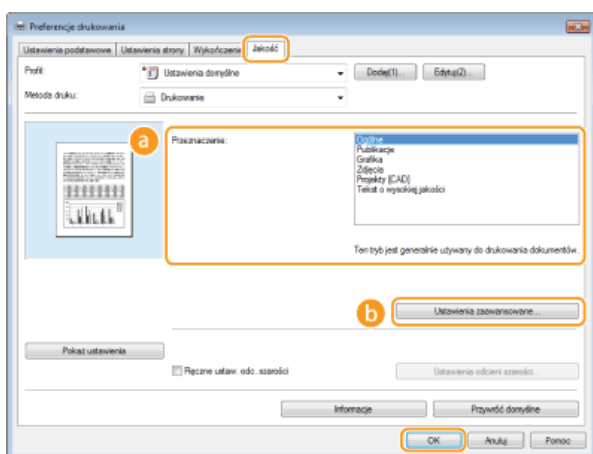
Możliwe jest skonfigurowanie ustawień sterownika drukarki, tak aby podczas drukowania dokumentów zużywane było mniej toneru.

WAŻNE

Po włączeniu opcji oszczędzania toneru cienkie linie i partie dokumentu o niższym poziomie zabarwienia mogą być na wydruku niewyraźne.



Zakładka [Jakość] ▶ Wybierz typ dokumentu w sekcji [Przeznaczenie] ▶ Kliknij element [Ustawienia zaawansowane] ▶ Zaznacz opcję [Oszczędność toneru] w zakładce [Ustawienia zaawansowane] ▶ Na liście rozwijanej zaznacz opcję [Wł.] ▶ [OK] ▶ [OK]



a [Przeznaczenie] b Określanie typu dokumentu

Wybór typu dokumentu, dla którego ma zostać włączona funkcja oszczędzania toneru.

b [Ustawienia zaawansowane]

Wyświetlone zostaje okno z ustawieniami. Kliknij opcję [Oszczędność toneru] i z rozwijanej listy znajdującej się na dole okna wybierz element [Wł.].

UWAGA:

- Dla każdego typu elementu możliwe jest określenie, czy funkcja oszczędzania toneru ma być włączona. Funkcję oszczędzania toneru można włączyć lub wyłączyć dla każdego typu dokumentu znajdującego się na liście w sekcji [Przeznaczenie].
- Zakładka [Ustawienia zaawansowane] umożliwia konfigurację różnych ustawień wydruku innych niż funkcja oszczędzania toneru. Więcej informacji znajduje się w menu [Pomoc] w oknie sterownika drukarki.

ŁĄCZA

▶ Drukowanie dokumentu

Łączenie i drukowanie wielu dokumentów

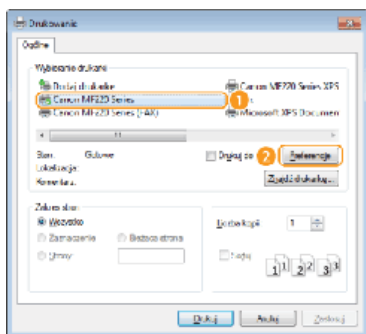


Za pomocą programu Canon PageComposer można łączyć wiele dokumentów w jedno zadanie drukowania i wydrukować je z określonymi ustawieniami. Funkcja ta umożliwia na przykład połączenie dokumentów utworzonych przy użyciu różnych aplikacji i wydruk wszystkich stron na papierze tego samego formatu.

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

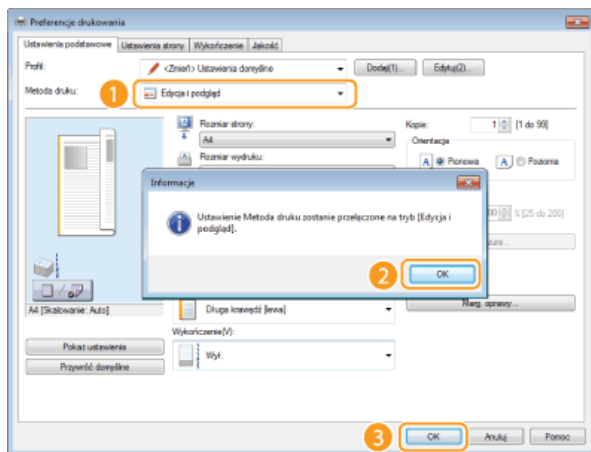
- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik drukarki do urządzenia, po czym kliknij pozycję [Preferences] (Preferencje) (lub [Properties] (Właściwości)).

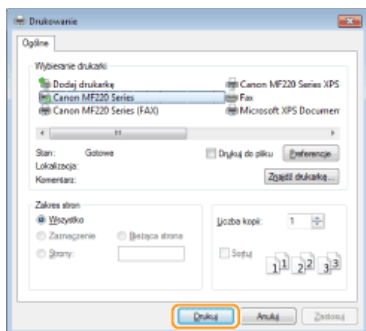


3 W sekcji [Metoda druku] zaznacz opcję [Edycja i podgląd].

- Kliknij przycisk [OK] znajdujący się w oknie podręcznym [Informacje].
- Kliknij przycisk [OK] znajdujący się na dole ekranu.



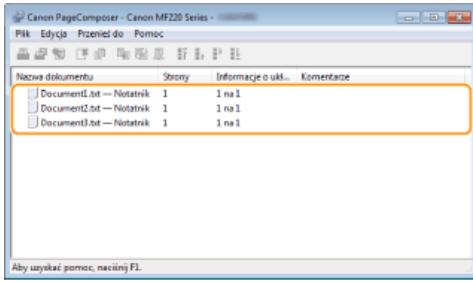
4 Kliknij przycisk [Drukowanie] (lub [OK]).



- Uruchomiony zostaje program Canon PageComposer. W tym kroku drukowanie nie rozpoczyna się.

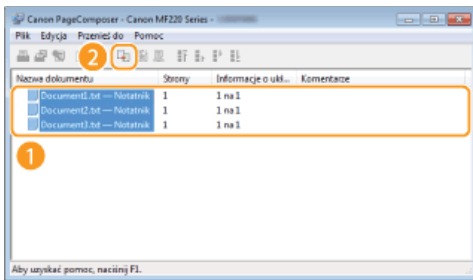
5 Powtórz kroki od 1 do 4 dla dokumentów, które chcesz połączyć.

- Dokumenty te zostają dodane do programu Canon PageComposer.



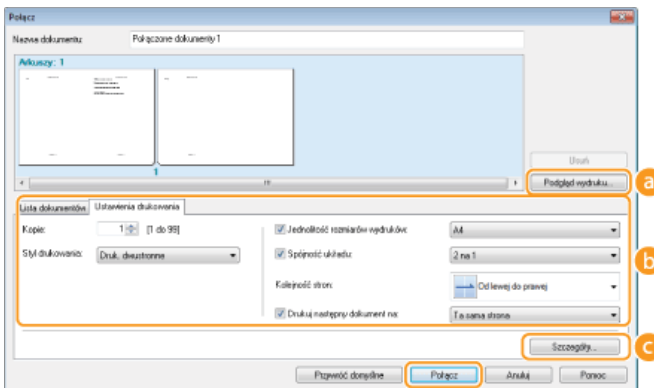
6 Z listy [Document Name] (Nazwa dokumentu) wybierz dokumenty, które mają zostać połączone, po czym kliknij przycisk [Combine].

- Aby wybrać wiele dokumentów, klikaj dokumenty, przytrzymując przycisk [SHIFT] lub [CTRL].



7 Zmień ustawienia zgodnie z wymaganiami i kliknij polecenie [Combine] (Połącz).

- Dokumenty wybrane w kroku 6 zostają połączone.

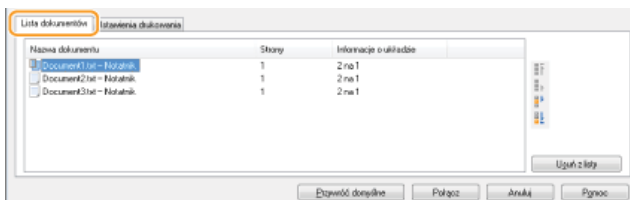


a [Print Preview] (Podgląd wydruku)

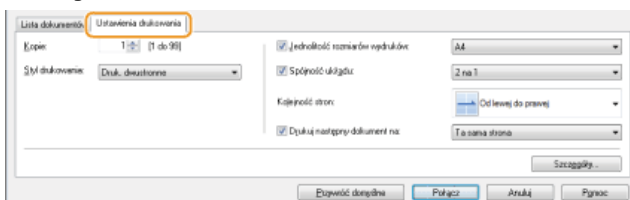
Wyświetlanie podglądu dokumentu, który ma zostać wydrukowany.

b [Document List] (Lista dokumentów)/[Print Settings] (Ustawienia wydruku)

- Kliknij zakładkę [Document List] (Lista dokumentów), aby wyświetlić dokumenty dodane w krokach od 1 do 4. Możesz usunąć dokumenty, zaznaczając je na liście i klikając opcję [Delete from List] (Usuń z listy).



- Kliknij zakładkę [Print Settings] (Ustawienia wydruku), aby wyświetlić ekran umożliwiający konfigurację ustawień drukowania takich jak liczba kopii oraz funkcja drukowania 1-stronnego/2-stronnego. Określone tutaj ustawienia mają zastosowanie do całego zadania drukowania.



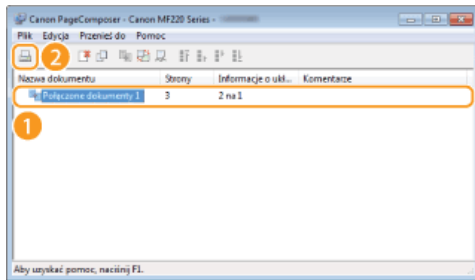
UWAGA:


Więcej informacji znajduje się w menu [Help] (Pomoc) w oknie programu Canon PageComposer.

[Details] (Szczegóły)

Wyświetlenie ekranu umożliwiającego konfigurację ustawień sterownika drukarki. Dostępnych jest mniej ustawień niż w przypadku korzystania ze zwykłej metody wydruku.

8 Na liście [Document Name] (Nazwa dokumentu) zaznacz połączone zadanie drukowania przeznaczone do wydruku i kliknij przycisk .



- Drukowanie rozpocznie się.
- Instrukcje dotyczące anulowania wydruku znajdują się w części  **Anulowanie drukowania.**

ŁĄCZA

Drukowanie dokumentu

Dostosowywanie konfiguracji ustawień wydruku do potrzeb

Istnieje możliwość zapisywania różnych kombinacji ustawień w formie „profilów” dopasowanych do różnych rodzajów wydruku. Można również zapisać najczęściej używane ustawienia jako ustawienia domyślne. Po sprecyzowaniu domyślnych ustawień zapisane ustawienia będą automatycznie wyświetlane na ekranie sterownika drukarki, co umożliwi pominięcie etapu ich określania i natychmiastowe rozpoczęcie wydruku.



Kiedy drukuję wysoce poufne dokumenty, dołączam znak wodny „ŚCIŚLE TAJNE”.



Jako znak wodny ustaw napis „ŚCIŚLE TAJNE” i zapisz to ustawienie w „profilach”. Później możesz użyć tego znaku wodnego w dowolnym momencie — wtedy, gdy go potrzebujesz. **Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku**



Aby zmniejszyć koszty drukowania, zawsze drukuję 2 strony dokumentu na 1 stronie kartki.



Jako domyślne ustawienie sterownika drukarki wybierz [2 na 1]. Począwszy od następnego zadania drukowania, na każdej zadrukowanej stronie będą znajdowały się 2 strony dokumentu. **Zmiana ustawień domyślnych**

Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku

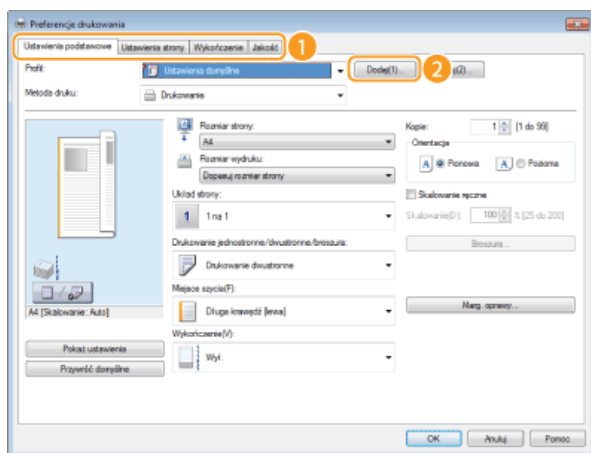
Określanie kombinacji ustawień, jak np. drukowanie „1-stronne w orientacji poziomej na papierze w formacie A4 w trybie oszczędzania toneru” przy każdym drukowaniu, może być czasochłonne. Jeśli często używane kombinacje ustawień wydruku zostaną zarejestrowane jako „profile”, skonfigurowanie ustawień wydruku będzie wymagało jedynie wybrania profilu z listy. W tej sekcji wyjaśniony został sposób rejestracji profili i drukowania za ich pomocą.

- Rejestracja profilu
- Wybór profilu

Rejestracja profilu

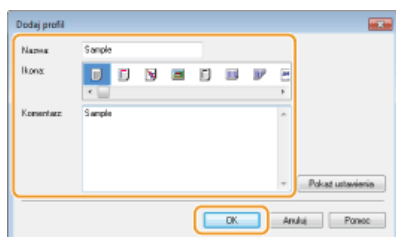
1 Zmień ustawienia, które mają zostać zarejestrowane jako profil, a następnie kliknij przycisk [Dodaj].

- Skonfiguruj odpowiednie ustawienia drukowania w zakładkach [Ustawienia podstawowe], [Ustawienia strony], [Wykończenie] oraz [Jakość].
- **Różne ustawienia drukowania**



2 Wprowadź nazwę profilu w polu [Nazwa], wybierz ikonę, po czym kliknij przycisk [OK].

- W polu [Komentarz] możesz wprowadzić komentarze dotyczące profilu.
- Kliknij element [Pokaż ustawienia], aby wyświetlić ustawienia do zarejestrowania.



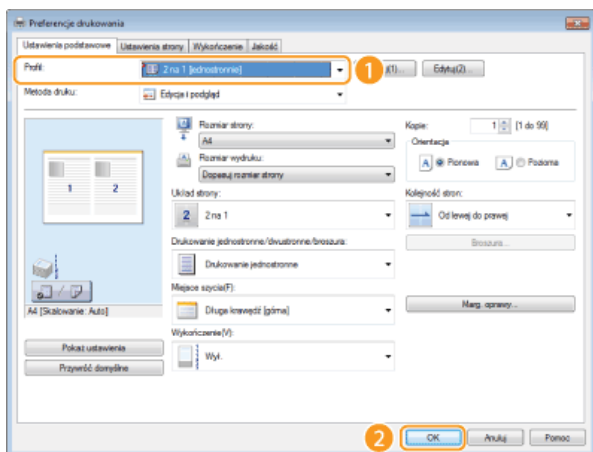
UWAGA

Edycja profilu

Kliknięcie przycisku [Edytuj] znajdującego się po prawej stronie przycisku [Profil] na ekranie pokazanym w kroku 1 umożliwi zmianę nazw i ikon wcześniej zarejestrowanych profili, a także komentarzy do nich. Nie można jednak edytować fabrycznie zarejestrowanych profili.

Wybór profilu

Po prostu wybierz profil dostosowany do własnych potrzeb i kliknij przycisk [OK].



UWAGA

Zmiana ustawień obecnie wybranego profilu

Ustawienia obecnie wybranego profilu można zmieniać. Dodatkowo zmodyfikowane ustawienia można zarejestrować jako inny profil.

ŁĄCZA


- ▶ Drukowanie dokumentu
- ▶ Zmiana ustawień domyślnych

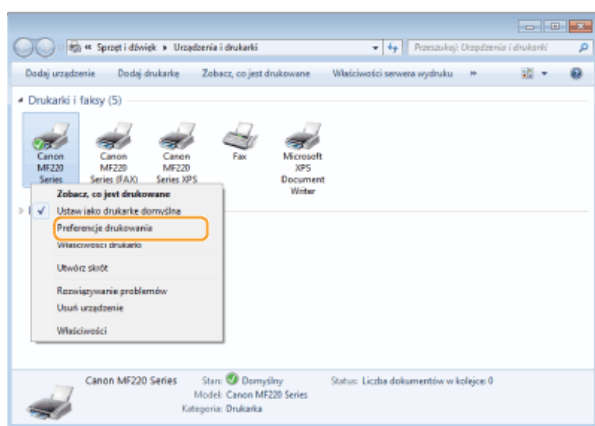
Zmiana ustawień domyślnych


Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdorazowym otwarciu okna ustawień wydruku sterownika drukarki. Można zmienić te ustawienia na ustawienia najczęściej używane. Na przykład, jeżeli chcesz, aby na każdej drukowanej kartce były umieszczane 2 strony dokumentu, jako domyślne ustawienie układu strony wybierz [2 na 1]. Przy kolejnych otwarciach ekranu sterownika drukarki ustawienie [2 na 1] będzie zawsze wybrane domyślnie – bez konieczności zmieniania go przy każdym zadaniu drukowania.

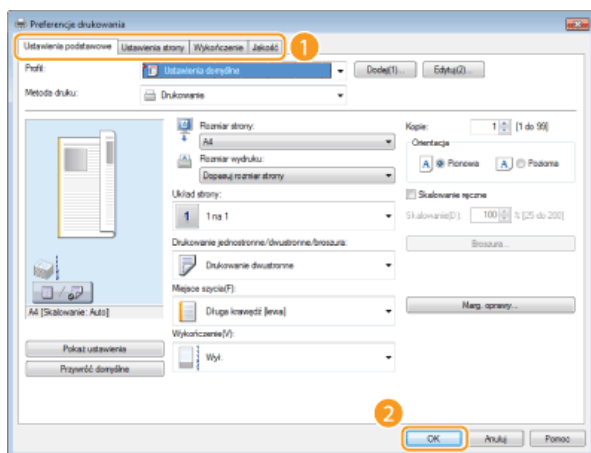
WAŻNE

Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki.  Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę urządzenia, a następnie wybierz pozycję [Printing preferences] (Preferencje drukowania).



- 3 Zmień ustawienia w oknie preferencji drukowania, po czym kliknij przycisk [OK].
 - Skonfiguruj odpowiednie ustawienia drukowania w zakładkach [Ustawienia podstawowe], [Ustawienia strony], [Wykończenie] oraz [Jakość].  **Różne ustawienia drukowania**



ŁĄCZA

-  Drukowanie dokumentu
-  Rejestrowanie kombinacji często używanych ustawień wydruku

Korzystanie z technologii AirPrint

Komputer nie jest niezbędny do drukowania zdjęć, stron internetowych oraz innych dokumentów. Technologia AirPrint pozwala na bezprzewodowe drukowanie za pomocą urządzeń firmy Apple, takich jak iPad, iPhone, iPod touch oraz Macintosh — bez konieczności używania sterownika drukarki.



- ▶ Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch
- ▶ Drukowanie za pomocą komputera Macintosh
- ▶ Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint
- ▶ Zmiana ustawień technologii AirPrint
- ▶ Rozwiązywanie problemów związanych z technologią AirPrint
- ▶ Inne

Wymagania systemowe

Do korzystania z funkcji AirPrint wymagane jest jedno z następujących urządzeń z zainstalowaną najnowszą wersją systemu iOS:

- iPad (wszystkie modele)
- iPhone (model 3GS lub nowszy)
- iPod touch (3 generacja lub nowsza)

W przypadku komputerów Macintosh wymagany jest system OS X v10.7 lub w nowszej wersji.


Środowisko sieciowe

Produkt firmy Apple (iPad/iPhone/iPod touch/Macintosh) i urządzenie muszą być podłączone do tej samej sieci LAN.

Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

UWAGA

Aby zainstalować zabezpieczenia technologii AirPrint, przed skorzystaniem z szyfrowania TLS ustaw parę kluczy i certyfikat cyfrowy. **▶ Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS** **▶ Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych**

- 1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do sieci LAN.**
 - Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki”. **▶ Instrukcje dołączone do urządzenia**
- 2 W aplikacji zainstalowanej na urządzeniu firmy Apple dotknij ikonkę , aby wyświetlić opcje menu.**

UWAGA:
Kształt ikony różni się w zależności od używanej aplikacji.
- 3 Na liście rozwijanej naciśnij opcję [Print] (Drukuj).**
- 4 Wybierz urządzenie w sekcji [Printer] (Drukarka) znajdujące się w oknie [Printer Options] (Opcje drukarki).**
 - Wyświetlone zostaną drukarki podłączone do sieci. W tym kroku należy wybrać niniejsze urządzenie.

WAŻNE:
Okno [Printer Options] (Opcje drukarki) nie jest wyświetlane w aplikacjach, które nie obsługują technologii AirPrint. Wydruk za pomocą tych aplikacji nie jest możliwy.

5 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

Liczba kopii

Naciśnij przycisk [+] lub [-] znajdujący się po prawej stronie elementu [1 Copy] (1 kopia), aby ustalić liczbę kopii.

[Double-sided] (Dwustronnie) (MF229dw / MF226dn)

Dotknij przycisk [On] (Wł.) znajdujący się po prawej stronie pozycji [Double-sided] (Dwustronnie), aby włączyć drukowanie 2-stronne.

[Range] (Zakres)

Naciśnij element [Range] (Zakres), a następnie [All Pages] (Wszystkie strony) lub określ zakres stron do wydrukowania w przypadku wydruku wielostronicowego dokumentu.

UWAGA:

- Ustawienia dostępne w oknie [Printer Options] (Opcje drukarki) różnią się w zależności od używanej aplikacji.
- Dostępne formaty papieru różnią się w zależności od używanej aplikacji.

6 Naciśnij przycisk [Print] (Drukuj).

- Drukowanie rozpocznie się.
- Anulowanie drukowania opisano w części [Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint](#)

UWAGA:

Sprawdzanie statusu drukowania

Podczas drukowania na urządzeniu Apple na liście ostatnio używanych aplikacji wyświetlana jest ikona [Print Center] (Centrum drukowania), której można użyć w celu sprawdzenia statusu drukowania. Aby wyświetlić listę ostatnio używanych aplikacji, należy dwukrotnie nacisnąć przycisk [Home] (Domowy).

Drukowanie za pomocą komputera Macintosh

UWAGA

Aby zainstalować zabezpieczenia technologii AirPrint, przed skorzystaniem z szyfrowania TLS ustaw parę kluczy i certyfikat cyfrowy. [Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS](#) [Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych](#)

1 Dodaj urządzenie w systemie komputera Macintosh za pomocą aplikacji [System Preferences] (Preferencje systemowe) ► [Print & Scan] (Drukowanie i skanowanie).

2 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i podłączone do sieci LAN.

- Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki”. [Instrukcje dołączone do urządzenia](#)

3 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

4 Zaznacz urządzenie w oknie dialogowym drukowania.

- Wyświetlone zostaną drukarki podłączone do komputera Macintosh. W tym kroku należy wybrać niniejsze urządzenie.

5 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

[Presets] (Ustawienia wstępne)

Określanie ustawień wydruku poprzez wybranie wstępnego ustawienia z listy rozwijanej.

[Copies] (Kopie)

Określanie liczby kopii.

[Two-Sided] (Dwustronnie) (MF229dw / MF226dn)

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wykonanie wydruków 2-stronnych.

[Pages] (Strony)

Określanie zakresu stron do wydrukowania w przypadku wydruku dokumentu wielostronicowego.

UWAGA:

Dostępne ustawienia różnią się w zależności od używanej aplikacji.

6 Kliknij polecenie [Print] (Drukuj).

- Drukowanie rozpocznie się.
- Anulowanie drukowania opisano w części [Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint](#)

Anulowanie drukowania za pomocą technologii AirPrint

Drukowanie można anulować na dwa sposoby. Można to zrobić z poziomu panelu sterowania urządzenia (▶ **Anulowanie drukowania**) lub za pomocą urządzenia Apple według następującej procedury.

■ Anulowanie drukowania za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod touch

- 1 **Naciśnij dwukrotnie przycisk [Home] (Domowy).**
- 2 **Naciśnij element [Print Center] (Centrum drukowania), aby wyświetlić listę dokumentów do wydruku.**
- 3 **Naciśnij dokument, którego drukowanie chcesz anulować, po czym naciśnij opcję [Cancel Printing] (Anuluj drukowanie).**

■ Anulowanie drukowania za pomocą komputera Macintosh

- 1 **Kliknij ikonę drukarki wyświetloną w Docku na ekranie.**
- 2 **Kliknij dokument, który chcesz anulować.**
- 3 **Kliknij przycisk [Delete] (Usuń).**

Zmiana ustawień technologii AirPrint

Możliwa jest rejestracja informacji, takich jak nazwa urządzenia oraz lokalizacja instalacji, które posłużą do identyfikacji urządzenia. Można również wyłączyć obsługę technologii AirPrint przez urządzenie. Aby zmienić te ustawienia, należy użyć Zdalnego interfejsu użytkownika.

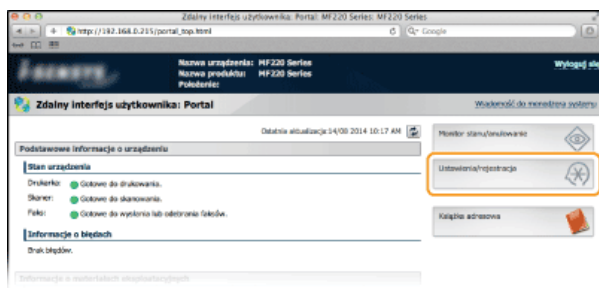
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

UWAGA:

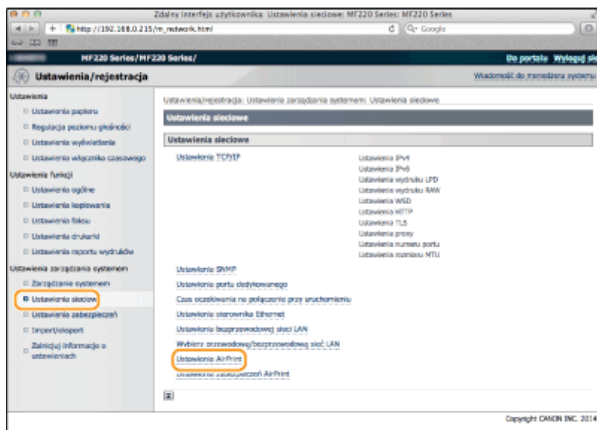
- Procedura uruchamiania Zdalnego interfejsu użytkownika może się różnić w zależności od przeglądarki internetowej. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi używanej przeglądarki internetowej.

- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].**

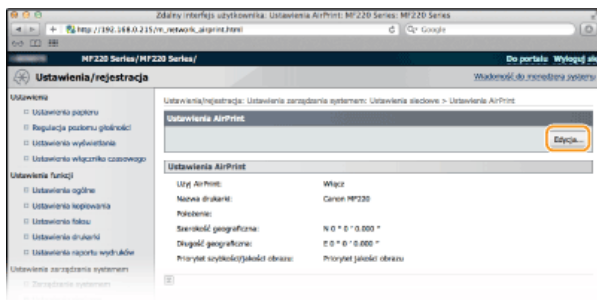
- Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, takiego jak iPad, iPhone lub iPod touch, w tej sekcji polecenie „kliknij” jest równoznaczne z „naciśnij”.



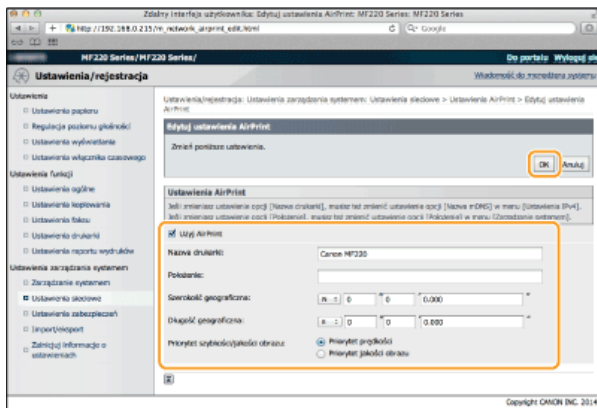
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia AirPrint].**



4 Kliknij przycisk [Edycja...].



5 Podaj wymagane ustawienia i kliknij przycisk [OK].



[Użyj AirPrint]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi drukowanie za pomocą technologii AirPrint. Aby wyłączyć technologię AirPrint, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Nazwa drukarki]/[Położenie]/[Szerokość geograficzna]/[Długość geograficzna]

Wprowadzanie nazwy oraz lokalizacji instalacji, które ułatwia identyfikację urządzenia podczas korzystania z produktu firmy Apple. Informacje te są użyteczne w przypadku posiadania kilku drukarek obsługujących technologię AirPrint.

[Priorytet prędk. AirPrint/jakości obrazu]

Jako tryb jakości podczas drukowania za pomocą technologii AirPrint wybierz [Priorytet prędkości] albo [Priorytet jakości obrazu]. Funkcja ta jest dostępna wyłącznie w przypadku drukowania dokumentów PDF.

UWAGA:

W przypadku zmiany [Nazwa drukarki]

Po zmianie parametru [Nazwa drukarki] korzystanie z drukarki za pomocą urządzenia Macintosh może nie być możliwe. Dzieje się tak, ponieważ parametr <Nazwa mDNS> (🔴 **Konfiguracja usługi DNS**) protokołu IPv4 także ulega zmianie. W takim wypadku należy ponownie dodać urządzenie do komputera Macintosh.

Nazwa i lokalizacja drukarki

Elementy [Nazwa drukarki] oraz [Położenie] są dostępne w podanych ustawieniach:

· Element [Nazwa drukarki] można również skonfigurować za pomocą ustawienia <Nazwa mDNS> (🔴 **Ustawienia IPv4**).

· Element [Położenie] można również skonfigurować za pomocą ustawienia <Położenie> (🔴 **Ustawienia informacji o urządzeniu**).

Nie można drukować przy użyciu technologii AirPrint.

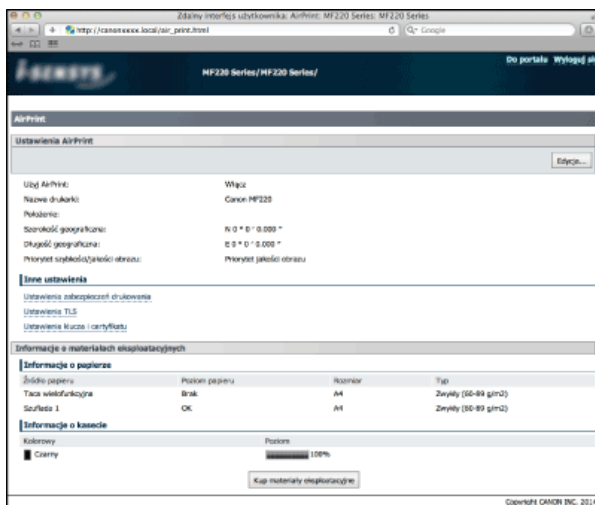
- Upewnij się, że urządzenie jest włączone. Jeśli urządzenie jest włączone, uruchom urządzenie ponownie i sprawdź, czy rozwiązało to problem.
- Upewnij się, że do urządzenia załadowano papier oraz że ilość toneru jest wystarczająca. **Ładowanie papieru** **Wymiana zasobników z tonerem**
- Upewnij się, że na wyświetlaczu urządzenia nie został wyświetlony komunikat o błędzie.
- Sprawdź, czy produkt firmy Apple (iPad/iPhone/iPod touch/Macintosh) i urządzenie są podłączone do tej samej sieci LAN. Po włączeniu urządzenia może upłynąć kilka minut, zanim będzie ono gotowe do nawiązania łączności.
- Upewnij się, że na urządzeniu firmy Apple włączona jest technologia Bonjour.

Inne

■ Sprawdzanie informacji o materiałach eksploatacyjnych za pomocą komputera Macintosh

Wyświetlenie okna technologii AirPrint umożliwia dostęp nie tylko do ustawień technologii AirPrint, ale pozwala również na wyświetlenie informacji dotyczących materiałów eksploatacyjnych, takich jak papier i toner.

- 1 Kliknij ikonę [System Preferences] (Preferencje systemowe) znajdującą się w Docku na ekranie ► [Print & Scan] (Drukarka i skaner).
- 2 Wybierz drukarkę i kliknij element [Options & Supplies] (Opcje i zasoby).
- 3 Kliknij element [Show Printer Webpage] (Wyświetl witrynę drukarki).
- 4 Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika w trybie menedżera systemu.
 - Aby sprawdzić stan urządzenia lub zasobów, można również zalogować się w trybie użytkownika końcowego.



■ Znaki towarowe

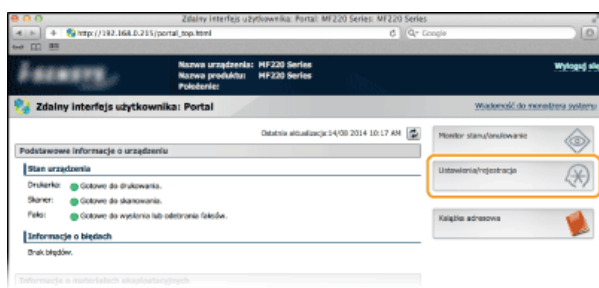
Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Macintosh, Mac OS i OS X są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w USA i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS

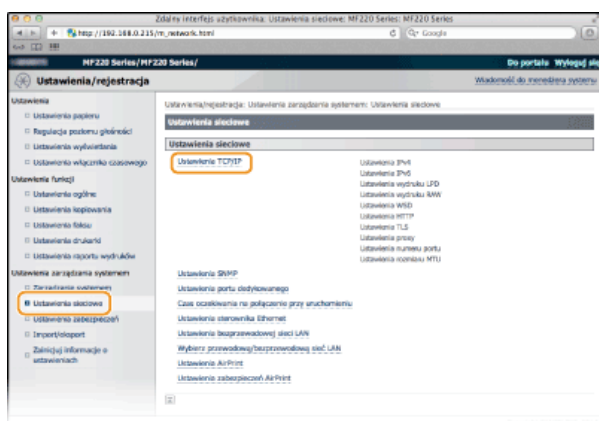
Uprawnieni użytkownicy mogą ponieść nieoczekiwane straty na skutek szkodliwych ataków z zewnątrz np. spoofingu, fałszowania czy przechwytywania danych podczas ich transferu w sieci. Aby chronić cenne i ważne dane przed tego typu atakami, można skorzystać z oferowanego przez to urządzenie szyfrowania łączności AirPrint między urządzeniem a produktem typu Apple za pomocą protokołu Transport Layer Security (TLS). Technologia TLS umożliwia szyfrowanie w sieci wysyłanych i odbieranych danych. Aby użyć szyfrowania TLS, trzeba określić parę kluczy i włączyć funkcję TLS. Przed włączeniem funkcji TLS należy wygenerować lub zainstalować parę kluczy dla protokołu TLS (**🔑 Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).



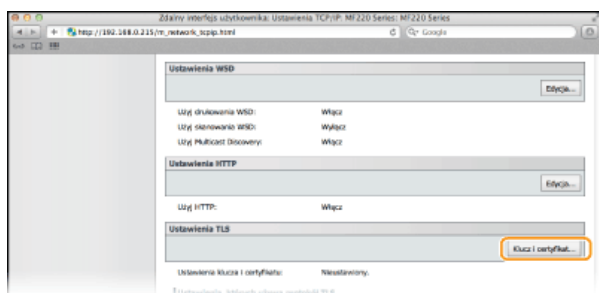
- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



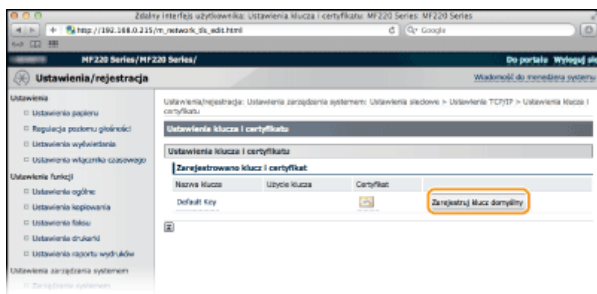
- 3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



- 4 Kliknij element [Klucz i certyfikat...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia TLS].



- 5 Kliknij opcję [Zarejestruj klucz domyślny] po prawej stronie pary kluczy, której chcesz użyć.



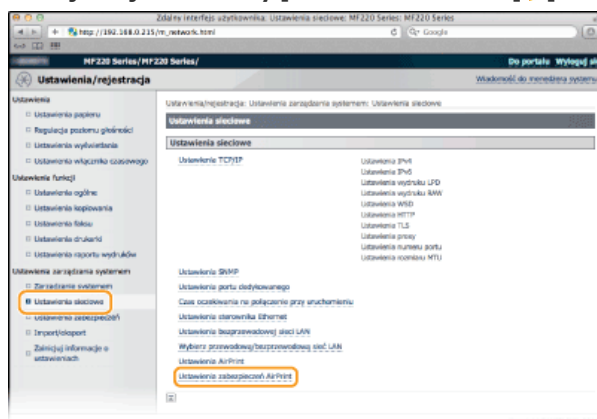
UWAGA:

Wyświetlanie informacji na temat certyfikatu

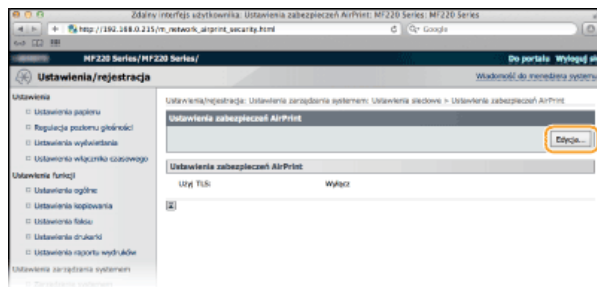
Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając ikonę certyfikatu lub łącze tekstowe umieszczone pod pozycją [Nazwa klucza].  **Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych**

6 Włącz szyfrowania TLS dla Zdalnego interfejsu użytkownika.

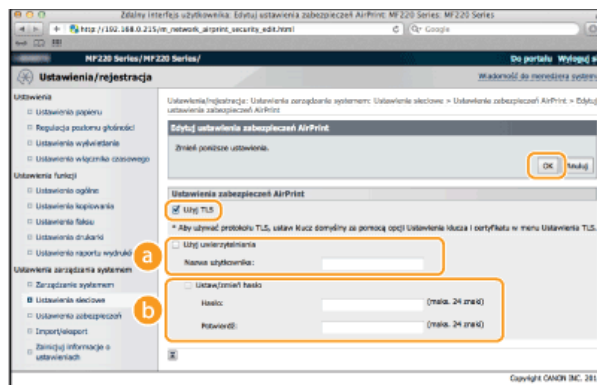
1 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ► [Ustawienia zabezpieczeń AirPrint].



2 Kliknij przycisk [Edycja...].



3 Zaznacz pole wyboru [Użyj TLS], dokonaj odpowiednich ustawień, a następnie kliknij przycisk [OK].



a [Użyj uwierzytelniania]

Technologia AirPrint umożliwia korzystanie z uwierzytelniania. Aby skorzystać z funkcji uwierzytelniania, zaznacz pole wyboru, a następnie wypełnij pole [Nazwa użytkownika].

b [Ustaw/zmień hasło]

Podaj hasło wykorzystywane do uwierzytelniania. Aby wprowadzić hasło, zaznacz pole wyboru, a następnie wpisz hasło w polu [Hasło] oraz polu [Potwierdź].

ŁĄCZA

- ▶ Korzystanie z technologii AirPrint
- ▶ Generowanie par kluczy
- ▶ Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Konfiguracja ustawień dla par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Aby zaszyfrować komunikację ze zdalnym urządzeniem, należy najpierw przesłać oraz odebrać za pośrednictwem niezabezpieczonej sieci klucz szyfrujący. Problem ten rozwiązuje szyfrowanie kluczem publicznym. Szyfrowanie kluczem publicznym zapewnia bezpieczną komunikację przez zabezpieczenie ważnych i cennych danych przed atakami, takimi jak fałszowanie, naruszanie integralności czy przechwytywanie danych podczas ich transferu w sieci.

Para kluczy



Para kluczy składa się z klucza publicznego i tajnego. Oba klucze są wymagane do szyfrowania i odszyfrowywania danych. Danych zaszyfrowanych przy użyciu jednego klucza z pary nie można przywrócić do pierwotnej formy bez użycia drugiego klucza. Dzięki temu szyfrowanie kluczem publicznym zapewnia bezpieczne przesyłanie danych w sieci. Maksymalnie można zarejestrować trzy pary kluczy (**Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**). Urządzenie pozwala również na skorzystanie z opcji „Generowanie klucza łączności sieciowej” oraz „Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)” (**Generowanie par kluczy**).

Certyfikat CA



Certyfikaty cyfrowe, takie jak certyfikaty CA, są podobne do innych form identyfikacji np. licencji sterowników. Certyfikat cyfrowy zawiera cyfrowy podpis, który pozwala urządzeniu wykryć wszelkie próby fałszowania czy naruszania integralności danych. Naruszenie certyfikatów cyfrowych z zewnątrz jest więc niesłychanie trudne. Certyfikat cyfrowy z kluczem publicznym urzędu certyfikacji (CA) nazywa się certyfikatem CA. Certyfikaty CA służą do weryfikacji urządzeń, z którymi nawiązana jest komunikacja, i są wykorzystywane w ramach funkcji, takich jak drukowanie za pomocą technologii AirPrint. Maksymalnie można zarejestrować trzy certyfikaty CA (**Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych**).

Wymagania dotyczące kluczy i certyfikatów

Certyfikat znajdujący się w parze kluczy generowanej z użyciem urządzenia jest zgodny ze standardem X.509v3. Instalując parę kluczy lub certyfikat CA z komputera, należy dopilnować, aby instalowane elementy spełniały następujące wymagania:

Format	<ul style="list-style-type: none"> ● Para kluczy: PKCS#12*1 ● Certyfikat CA: X.509v1 lub X.509v3, DER (szyfrowany binarnie)
Rozszerzenie pliku	<ul style="list-style-type: none"> ● Para kluczy: ".p12", ".pfx" albo ".cer" ● Certyfikat CA: ".p12", ".pfx" albo ".cer"
Algorytm klucza publicznego (i długość klucza)	RSA (512 bitów, 1024 bity, 2048 bitów lub 4096 bitów)
Algorytm podpisu certyfikatu	SHA1-RSA, SHA256-RSA, SHA384-RSA*2 albo SHA512-RSA*2
Algorytm odcisku palca certyfikatu	SHA1

*1 Wymagania dla certyfikatu w parze kluczy są zgodne z certyfikatami CA.

*2 Algorytmy SHA384-RSA i SHA512-RSA są dostępne tylko w przypadku, gdy długość klucza RSA wynosi co najmniej 1024 bity.

UWAGA

Urządzenie nie korzysta z listy odwołania certyfikatu (CRL).

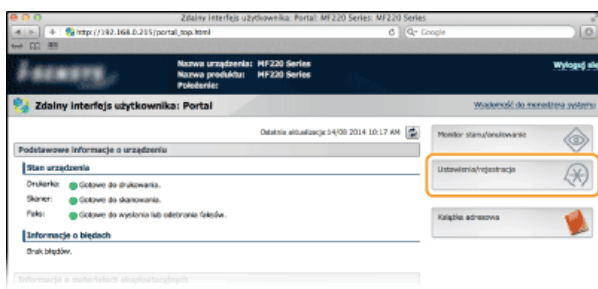
Generowanie par kluczy

Parę kluczy można wygenerować za pomocą urządzenia, jeśli wymaga tego komunikacja szyfrowana z użyciem protokołu Transport Layer Security (TLS). Szyfrowania TLS można użyć do uzyskiwania dostępu do urządzenia za pomocą produktu firmy Apple w celu skorzystania z funkcji AirPrint. Maksymalnie dla urządzenia można zarejestrować trzy pary kluczy. **🔍 Generowanie klucza łączności sieciowej** **🔍 Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)**

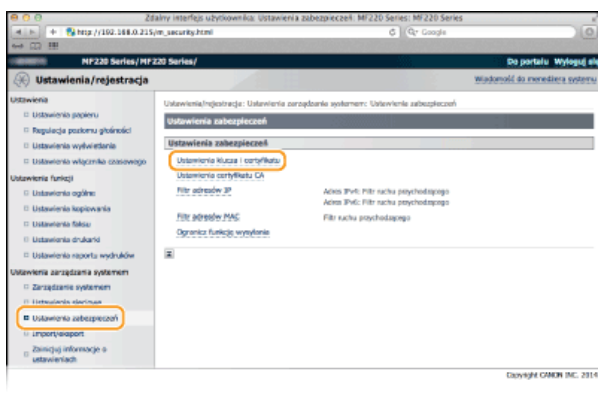
Generowanie klucza łączności sieciowej

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. **🔍 Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

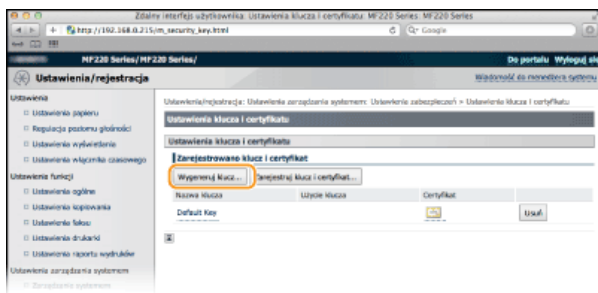
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu].



4 Kliknij przycisk [Wygeneruj klucz...].

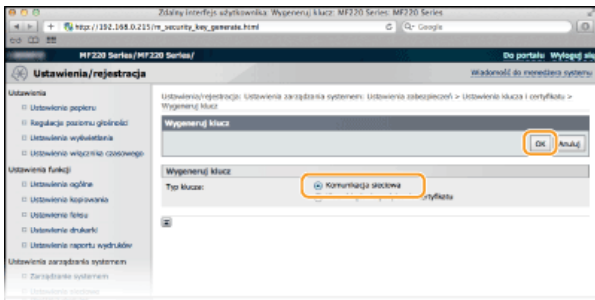


UWAGA:

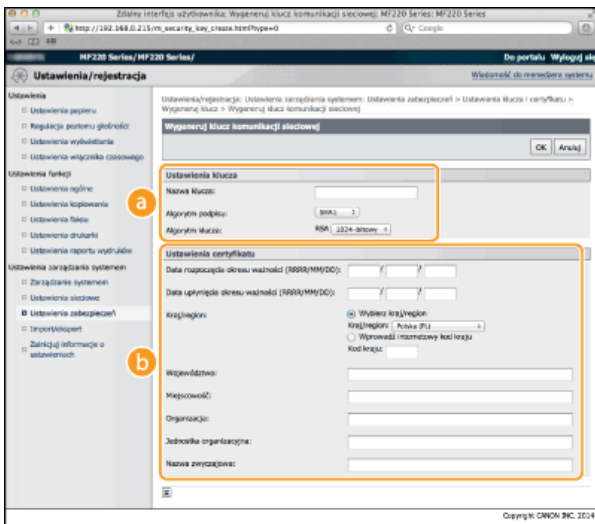
Usuwanie zarejestrowanej pary kluczy

- 🔍 Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie pary kluczy, którą chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK].
- 🔍 Jeżeli dla bieżącej pary kluczy wyświetlana jest pozycja „TLS”, kluczy tych nie można usunąć. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję lub zamienić parę kluczy przed jej usunięciem.

5 Wybierz [Komunikacja sieciowa] i kliknij [OK].



6 Określ ustawienia klucza i certyfikatu.



a [Ustawienia klucza]

[Nazwa klucza]

Wprowadź nazwę pary kluczy składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych. Wybierz nazwę, którą z łatwością zidentyfikujesz później na liście.

[Algorytm podpisu]

Wybierz algorytm podpisu z rozwijanej listy.

[Algorytm klucza]

Do wygenerowania pary kluczy stosuje się algorytm RSA. Długość klucza należy wybrać z listy rozwijanej. Im dłuższy jest klucz, tym wolniej odbywa się komunikacja. Jednocześnie jednak poziom bezpieczeństwa wzrasta.

UWAGA:

Przy ustawianiu wartości długości klucza nie można wybrać opcji [512-bitowy], jeżeli w ustawieniu [Algorytm podpisu] wybrano pozycję [SHA384] albo [SHA512].

b [Ustawienia certyfikatu]

[Data rozpoczęcia okresu ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę rozpoczęcia ważności certyfikatu w przedziale od 01/01/2000 do 31/12/2099.

[Data upłynięcia okresu ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę wygaśnięcia certyfikatu w przedziale od 01/01/2000 do 31/12/2099. Ustawienie daty wcześniejszej niż [Data rozpoczęcia okresu ważności (RRRR/MM/DD)] nie jest możliwe.

[Kraj/region]

Kliknij przycisk radiowy [Wybierz kraj/region] i wybierz kraj/region z rozwijanej listy. Można również kliknąć przycisk radiowy [Wprowadź internetowy kod kraju] i wprowadzić kod kraju, np. „PL” w przypadku Polski.

[Województwo]/[Miejscowość]

Wprowadź maksymalnie 24 znaki alfanumeryczne w polach lokalizacji.

[Organizacja]/[Jednostka organizacyjna]

Wprowadź nazwę organizacji składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych.

[Nazwa zwyczajowa]

Wprowadź pospolitą nazwę certyfikatu składającą się maksymalnie z 48 znaków alfanumerycznych. „Nazwa pospolita” jest często skrótowo oznaczana jako „CN”.

7 Kliknij przycisk [OK].

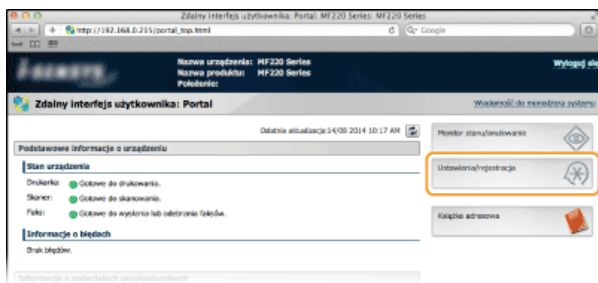
- Generowanie kluczy łączności sieciowej może trwać około 10–15 minut.

- Po zakończeniu generowania klucz zostaje automatycznie zarejestrowany dla urządzenia.

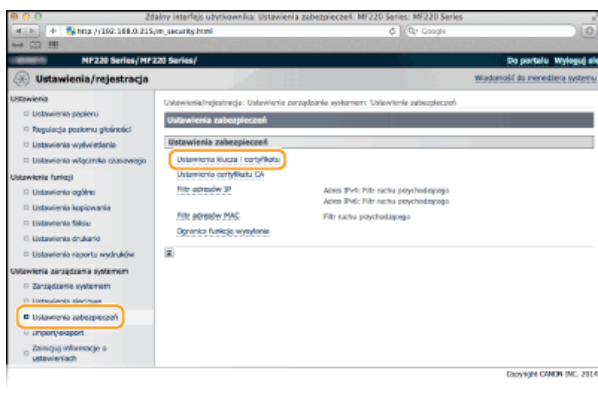
Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

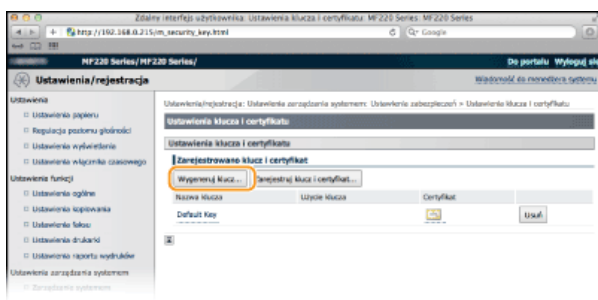
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu].



4 Kliknij przycisk [Wygeneruj klucz...].

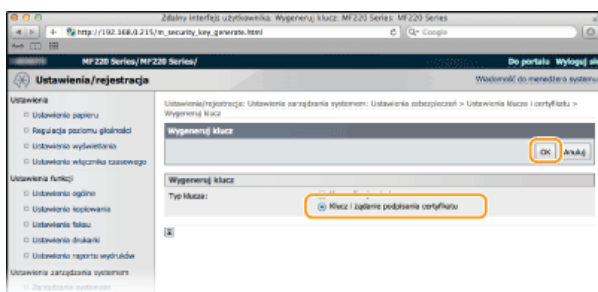


UWAGA:

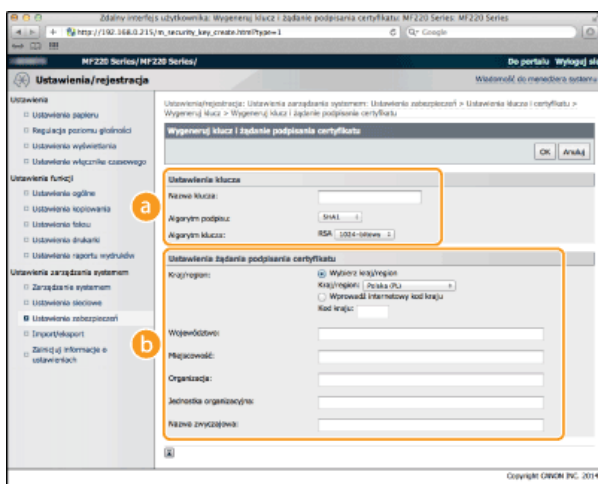
Usuwanie zarejestrowanej pary kluczy

- Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie pary kluczy, którą chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK].
- Jeżeli dla bieżącej pary kluczy wyświetlana jest pozycja „TLS”, kluczy tych nie można usunąć. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję lub zamienić parę kluczy przed jej usunięciem.

5 Wybierz [Klucz i żądanie podpisania certyfikatu] i kliknij [OK].



6 Określ ustawienia klucza i certyfikatu.



a [Ustawienia klucza]

[Nazwa klucza]

Wprowadź nazwę pary kluczy składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych. Wybierz nazwę, którą z łatwością zidentyfikujesz później na liście.

[Algorytm podpisu]

Wybierz algorytm podpisu z rozwijanej listy.

[Algorytm klucza]

W celu wygenerowania pary kluczy stosuje się algorytm RSA. Długość klucza należy wybrać z listy rozwijanej. Im dłuższy jest klucz, tym wolniej odbywa się komunikacja. Jednocześnie jednak poziom bezpieczeństwa wzrasta.

UWAGA:

Przy ustawianiu wartości długości klucza nie można wybrać opcji [512-bitowy], jeżeli w ustawieniu [Algorytm podpisu] wybrano pozycję [SHA384] albo [SHA512].

b [Ustawienia żądania podpisania certyfikatu]

[Kraj/region]

Kliknij przycisk radiowy [Wybierz kraj/region] i wybierz kraj/region z rozwijanej listy. Można również kliknąć przycisk radiowy [Wprowadź internetowy kod kraju] i wprowadzić kod kraju, np. „PL” w przypadku Polski.

[Województwo]/[Miejscowość]

Wprowadź maksymalnie 24 znaki alfanumeryczne w polach lokalizacji.

[Organizacja]/[Jednostka organizacyjna]

Wprowadź nazwę organizacji składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych.

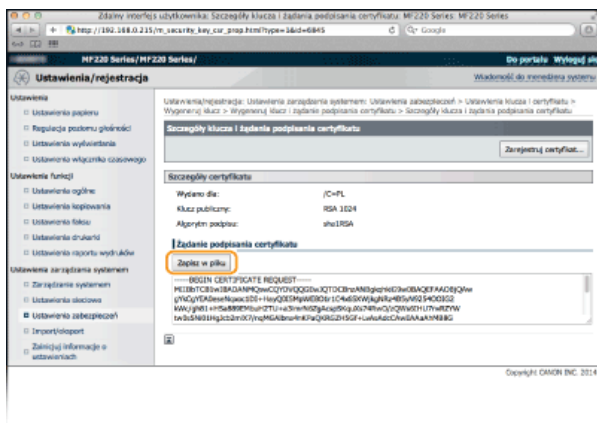
[Nazwa zwyczajowa]

Wprowadź pospolitą nazwę certyfikatu składającą się maksymalnie z 48 znaków alfanumerycznych. „Nazwa pospolita” jest często skrótowo oznaczana jako „CN”.

7 Kliknij przycisk [OK].

- Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR) może trwać około 10–15 minut.

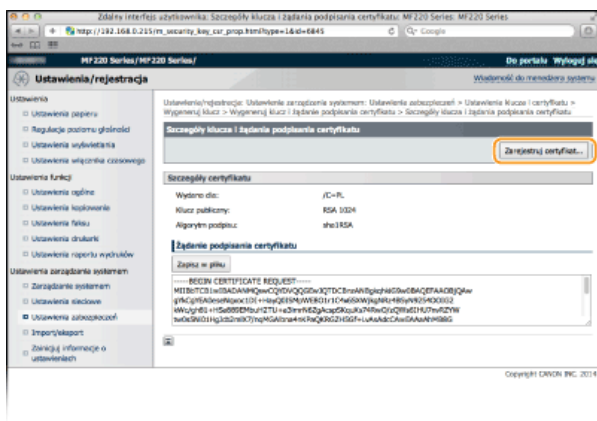
8 Kliknij przycisk [Zapisz w pliku].



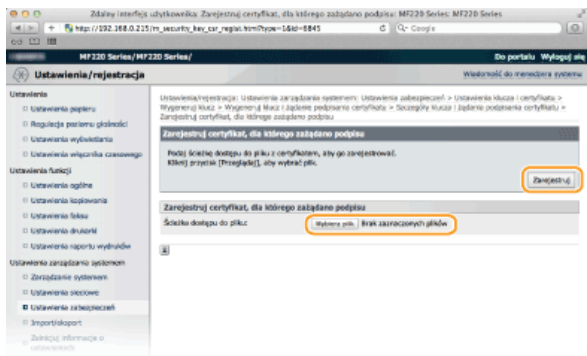
UWAGA:

Jeżeli wyświetlone zostanie okno potwierdzenia, kliknij przycisk [Zapisz], aby zapisać plik.

9 Kliknij przycisk [Zarejestruj certyfikat...].



10 Kliknij przycisk [Wybierz plik], wybierz plik żądania podpisania certyfikatu, a następnie kliknij przycisk [Zarejestruj].



ŁĄCZA

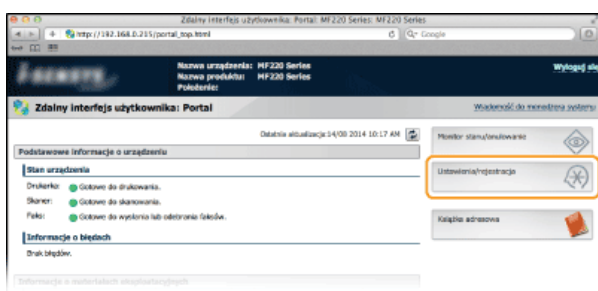
- Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS

Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych

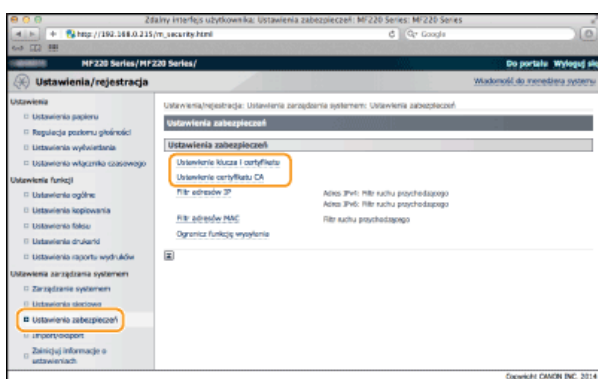
Pary kluczy i certyfikaty cyfrowe do użytku z urządzeniem można uzyskać od urzędu certyfikacji (CA). Pliki te można przechowywać i zarejestrować je później za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Należy dopilnować, aby para kluczy i certyfikat były zgodne z wymaganiami urządzenia (🔴 **Wymagania dotyczące kluczy i certyfikatów**). Maksymalnie można zarejestrować trzy pary kluczy i trzy certyfikaty CA.



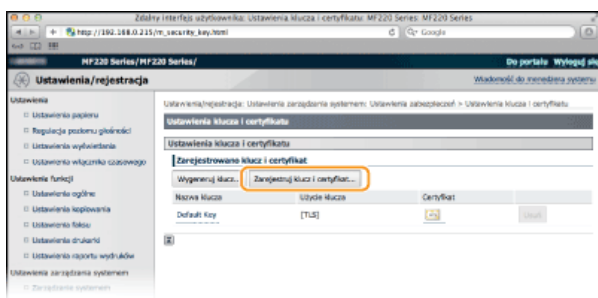
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.** 🔄 **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].**



- 3 **Kliknij pozycję [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu] (w przypadku par kluczy) lub [Ustawienia certyfikatu CA] (w przypadku certyfikatów CA).**



- 4 **Kliknij pozycję [Zarejestruj klucz i certyfikat] lub [Zarejestruj certyfikat CA].**



UWAGA:

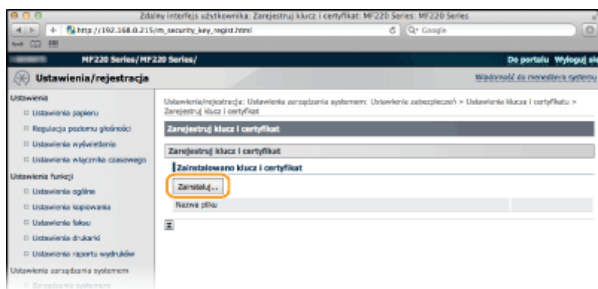
Usuwanie zarejestrowanej pary kluczy lub certyfikatu CA

- Kliknij przycisk [Usuń] umieszczony po prawej stronie pary kluczy lub certyfikatu CA, które chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK]. Nie można usunąć fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA.
- Jeżeli dla bieżącej pary kluczy wyświetlana jest pozycja „TLS”, kluczy tych nie można usunąć. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję lub zamienić parę kluczy przed jej usunięciem.

Odblokowywanie i blokowanie fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA

Kliknij przycisk [Wyłącz] umieszczony po prawej stronie fabrycznie zainstalowanego certyfikatu CA, który chcesz zablokować. Aby odblokować certyfikat, kliknij przycisk [Włącz] umieszczony po prawej stronie danego certyfikatu.

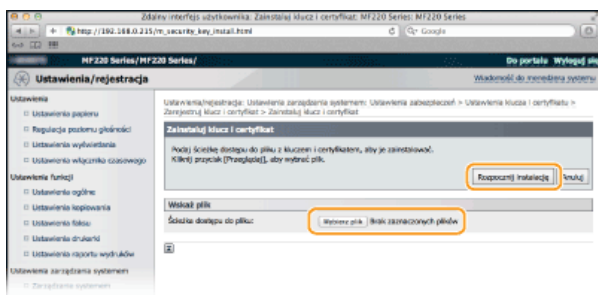
5 Kliknij przycisk [Zainstaluj...].



UWAGA: Usuwanie pary kluczy lub certyfikatu CA

Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się po prawej stronie pliku, który chcesz usunąć, a następnie kliknij przycisk [OK].

6 Kliknij przycisk [Wybierz plik], wybierz plik, który chcesz zainstalować, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij instalację].

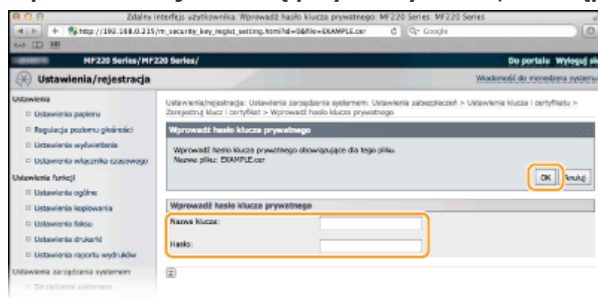


- Na urządzeniu zainstalowano parę kluczy lub certyfikat CA.

7 Zarejestruj parę kluczy lub certyfikat CA.

■ Rejestrowanie pary kluczy

- 1 Kliknij opcję [Zarejestruj] po prawej stronie pary kluczy, którą chcesz zarejestrować.
- 2 Wprowadź kolejno nazwę pary kluczy i hasło, a następnie kliknij przycisk [OK].



[Nazwa klucza]

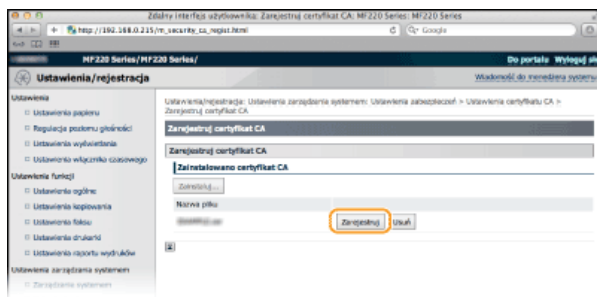
Należy tu wprowadzić wartość pary kluczy do rejestracji składającą się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych.

[Hasło]

Należy tu wprowadzić hasło klucza prywatnego do pliku wybranego do rejestracji, składające się z maksymalnie 24 znaków alfanumerycznych.

■ Rejestrowanie certyfikatu CA

Kliknij opcję [Zarejestruj] po prawej stronie certyfikatu CA, który chcesz zarejestrować.



ŁĄCZA

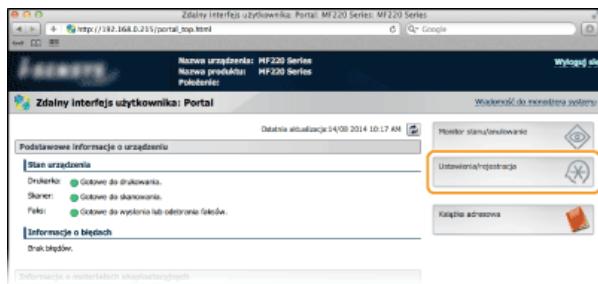
- Generowanie par kluczy
- Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych
- Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS

Weryfikowanie par kluczy i certyfikatów cyfrowych

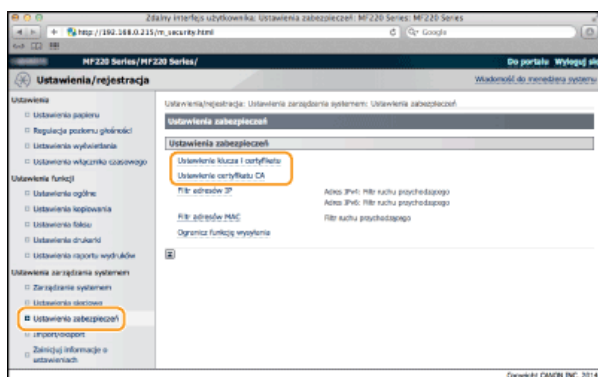
Po zakończeniu rejestracji par kluczy i certyfikatów CA można wyświetlić szczegółowe informacje lub zweryfikować je pod kątem ważności i podpisu.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.  Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

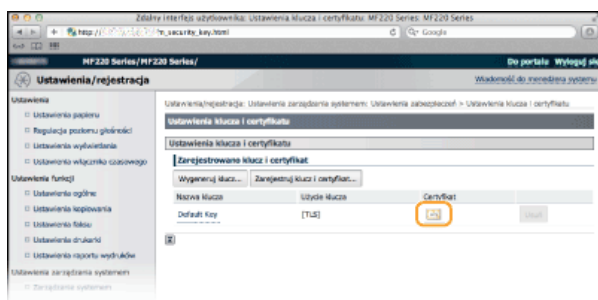
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij pozycję [Ustawienia zabezpieczeń] ► [Ustawienia klucza i certyfikatu] (w przypadku par kluczy) lub [Ustawienia certyfikatu CA] (w przypadku certyfikatów CA).

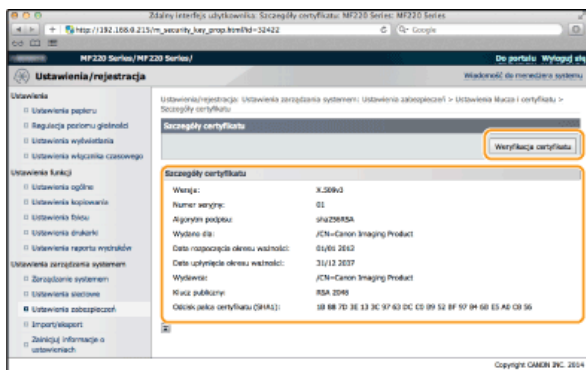


4 Kliknij ikonę odpowiadającą parze kluczy lub certyfikatowi, dla którego chcesz przeprowadzić weryfikację.

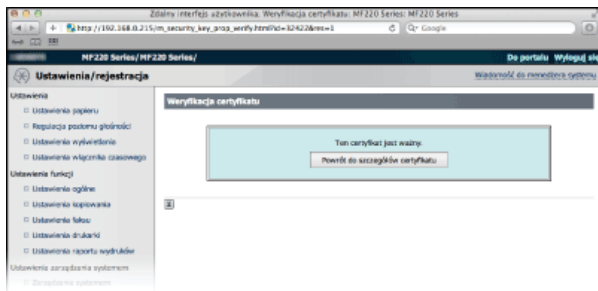


 Na tym ekranie można przeglądać szczegóły dotyczące certyfikatu.

5 Kliknij przycisk [Weryfikacja certyfikatu].



- Wyniki weryfikacji certyfikatu są wyświetlane w sposób przedstawiony poniżej.



ŁĄCZA

- Generowanie par kluczy
- Używanie wygenerowanych przez CA par kluczy i certyfikatów cyfrowych

Użytkowanie urządzenia w roli skanera

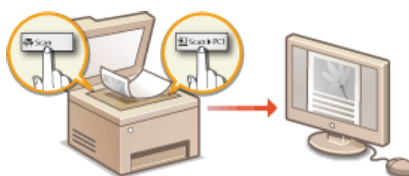
Dokumenty oryginalne można skanować za pomocą panelu sterowania na urządzeniu lub korzystając z dołączonego oprogramowania. Niezależnie od wybranej metody zeskanowane dokumenty są konwertowane do postaci elektronicznej, tj. plików np. w formacie PDF. Funkcja skanowania służy do przekształcania papierowych dokumentów o dużej objętości w pliki, aby ułatwić pracę z nimi.

UWAGA

- Aby używać urządzenia jako skanera, należy najpierw wykonać czynności przygotowawcze, takie jak instalacja oprogramowania na komputerze. **Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera**
- W przypadku korzystania z komputera Macintosh należy zapoznać się z dokumentem MF Driver Installation Guide w celu uzyskania informacji na temat instalacji odpowiedniego oprogramowania oraz z Podręcznikiem sterownika skanera firmy Canon, aby dowiedzieć się, jak korzystać z funkcji skanowania (**Dla użytkowników Mac OS**).
- Ekran przedstawiony w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika skanera.

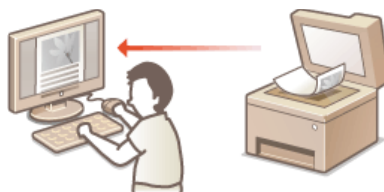
■ Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia

Dokumenty można w prosty sposób skanować i zapisywać na komputerze przy użyciu panelu sterowania urządzenia. **Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia**



■ Skanowanie z poziomu komputera

Dokumenty umieszczone w urządzeniu można skanować z poziomu komputera. Zeskanowane dokumenty są zapisywane na komputerze. Skanowanie można wykonać za pomocą programu MF Toolbox (dołączonego do urządzenia) lub innych aplikacji, takich jak edytory grafiki lub tekstu. **Skanowanie z poziomu komputera**



■ Skanowanie za pomocą mobilnej aplikacji firmy Canon

Do zeskanowania materiału umieszczonego w urządzeniu można użyć smartfona albo tabletu. Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.

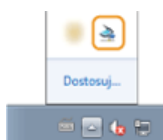
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera

Należy upewnić się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone oraz że wszystkie elementy oprogramowania są zainstalowane. Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki” (**📖 Instrukcje dołączone do urządzenia**). Aby nawiązać połączenie za pośrednictwem bezprzewodowej lub przewodowej sieci LAN, należy zarejestrować urządzenie w programie narzędziowym MF Network Scan Utility (Wielofunkcyjne narzędzie do skanowania sieci). Rejestrację wykonuje się zgodnie z poniższymi instrukcjami. Przeprowadzanie tej procedury nie jest konieczne, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.

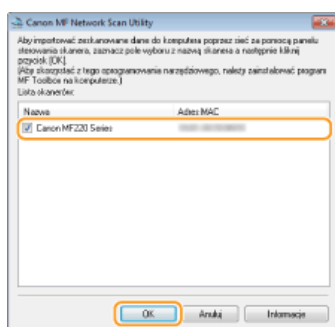
WAŻNE

Funkcja skanowania nie jest dostępna, jeśli urządzenie i komputer są podłączone w środowisku IPv6. Należy użyć połączenia IPv4 lub USB.

1 Kliknij ikonę na pasku zadań.



2 Zaznacz pole urządzenia i kliknij przycisk [OK].



- Do jednego urządzenia (skanera) może być maksymalnie podłączonych dziesięć komputerów zlokalizowanych w tej samej sieci.

Skanywanie dokumentów z poziomu urządzenia



Następujący schemat pracy: skanowanie dokumentu i zapisanie go na komputerze dotyczy tylko skanowania z poziomu urządzenia. Istnieje możliwość wyboru miejsca na komputerze, w którym zapisane zostaną dokumenty, zdecydowania, czy skanowanie zostanie wykonane w kolorze czy w czerni i bieli, zapisania dokumentów jako pliku PDF lub JPEG oraz konfiguracji innych ustawień.

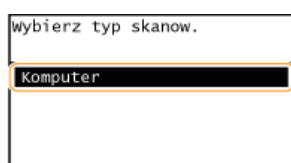
1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów



2 Naciśnij przycisk i dotknij przycisk <Skanowanie>.

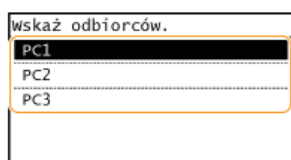


3 Dotknij opcję <Komputer>.

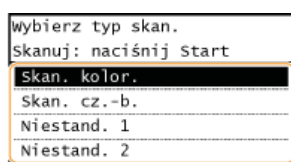


4 Wybierz komputer, na które przesłany ma być zeskanowany materiał.

Ten ekran nie jest wyświetlany, jeśli urządzenie jest podłączone za pomocą kabla USB do tylko jednego komputera.



5 Wybierz rodzaj skanowania.



Typ skanowania	Kolor	Rozdzielczość	Format pliku
<Skan. kolor.>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)* ¹ /Wysoki stopień kompresji
<Skan. cz.-b.>	Czarno-biały* ²	300 dpi	TIFF
<Niestand. 1>	Kolor	300 dpi	JPEG/Exif
<Niestand. 2>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)* ¹ /Standardowy stopień kompresji

*1 Format pliku PDF, w którym znaki dokumentu są skanowane jako tekst, który można przeszukiwać, korzystając z komputera.

*2 Dokumenty są skanowane tylko w czerni i bieli bez pośrednich odcieni szarości.

UWAGA:

Zmiana ustawień

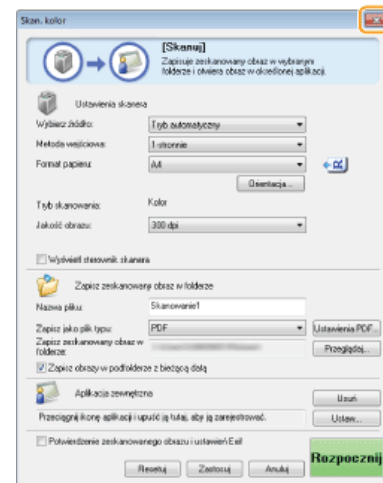
Ustawienia można zmienić z poziomu programu MF Toolbox.  **Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**

6 Naciśnij przycisk .

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować, dotknij przycisk <Anuluj> ► <Tak>.

WAŻNE:

Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlony jest ekran ustawień programu MF Toolbox. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.



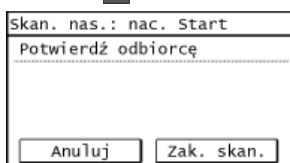
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk .




- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Dotknij opcję <Zak. skan.>.

- Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.

UWAGA


Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Pictures] (Obrazy) lub [My Pictures] (Moje obrazy). Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Aby dowiedzieć się, jak zmienić docelowy folder zapisu, zapoznaj się z sekcją  **Konfiguracja ustawień zapisywania**.

WSKAZÓWKI

Łatwiejsze skanowanie za pomocą urządzenia

Jeśli regularnie korzystasz z określonych ustawień, takich jak skanowanie w kolorze lub czerni i bieli bądź zapisujesz zeskanowane

dokumenty na jednym komputerze, każdorazowe określanie tych ustawień podczas skanowania może być uciążliwe. Możesz przypisać te ustawienia do przycisku <Scan -> PC>, dzięki czemu skanowanie jest wykonywane jednym naciśnięciem przycisku. Są dostępne dwa przyciski <Scan -> PC>: <Scan -> PC1> oraz <Scan -> PC2>. Ustawienia można przypisać do któregoś z tych przycisków.  **Skanowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>**

Skonowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>

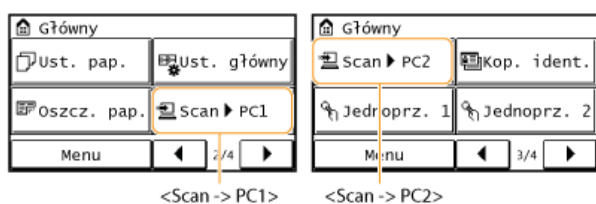


Należy umieścić dokument w urządzeniu i nacisnąć przycisk <Scan -> PC1> lub <Scan -> PC2>, co spowoduje natychmiastowe rozpoczęcie skanowania. Typ skanowania (w kolorze lub w czerni i bieli), docelowy folder zapisu dokumentu oraz inne ustawienia można przypisać przyciskowi, dzięki czemu dokumenty będą skanowane przy użyciu tych ustawień. W tej sekcji opisano, w jaki sposób przypisać ustawienia przyciskom i skanować za ich pomocą.

- ▶ **Przypisywanie ustawień do przycisku <Scan -> PC>**
- ▶ **Używanie przycisku <Scan -> PC>**

Przypisywanie ustawień do przycisku <Scan -> PC>

Należy zarejestrować komputer, na którym zapisywane są dokumenty oraz typ skanowania dla przycisku <Scan -> PC1> lub <Scan -> PC2>.



- 1 **Naciśnij przycisk  i dotknij przycisk <Menu>.**

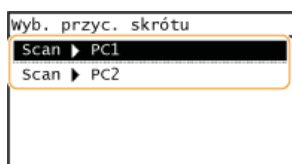


- 2 **Dotknij opcję <Ustawienia skanowania>.**

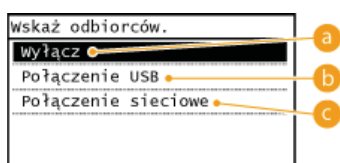
- 3 **Wybierz kolejno opcje <Ust. przycisku skrót> ▶ <Zarejestruj>.**

- 4 **Dotknij opcję <Scan -> PC1> albo <Scan -> PC2>.**

- Wybierz przycisk, do którego chcesz przypisać ustawienia.



- 5 **Wybierz typ połączenia, za pomocą którego nawiązywana jest komunikacja pomiędzy urządzeniem a komputerem.**



- a **<Wyłącz>**

Wybierz to ustawienie, aby usunąć zapisane ustawienia.

- b **<Połączenie USB>**

Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.

c <Połączenie sieciowe>

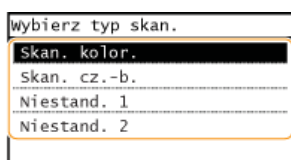
Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem sieci.

6 Wybierz komputer, na które przesłany ma być zeskanowany materiał.

- Ten ekran nie jest wyświetlany, jeśli w kroku 5 wybrano opcję <Połączenie USB>.



7 Wybierz rodzaj skanowania.



Typ skanowania	Kolor	Rozdzielczość	Format pliku
<Skan. kolor.>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/Wysoki stopień kompresji
<Skan. cz.-b.>	Czarno-biały*2	300 dpi	TIFF
<Niestand. 1>	Kolor	300 dpi	JPEG/Exif
<Niestand. 2>	Kolor	300 dpi	PDF (z opcją wyszukiwania)*1/Standardowy stopień kompresji

*1 Format pliku PDF, w którym znaki dokumentu są skanowane jako tekst, który można przeszukiwać, korzystając z komputera.

*2 Dokumenty są skanowane tylko w czerni i bieli bez pośrednich odcieni szarości.

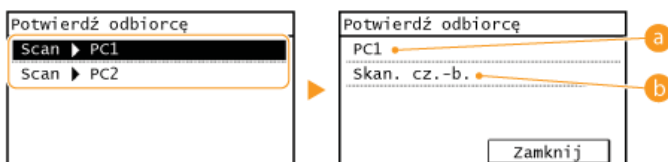
UWAGA: Zmiana ustawień

Ustawienia można zmienić z poziomu programu MF Toolbox. **Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**

■ Sprawdzanie ustawień zarejestrowanych



<Menu> ► <Ustawienia skanowania> ► <Ust. przycisku skrót> ► <Potwierdź odbiorcę> ► Wybierz przycisk <Scan -> PC1> albo <Scan -> PC2>



a Nazwa komputera docelowego

Wyświetla nazwę komputera zapisanego jako docelowy.

b Typ skanowania


Wyświetla ustawiony typ skanowania.

Używanie przycisku <Scan -> PC>

1 Umieść dokumenty w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów

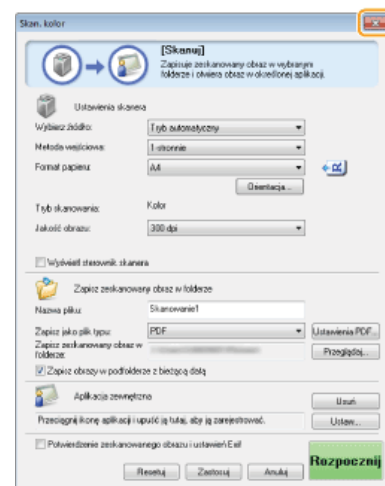


2 Naciśnij przycisk i dotknij przycisk <Scan -> PC1> albo przycisk <Scan -> PC2>.

- Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić ustawienia przypisane do danego przycisku, zapoznaj się z sekcją  **Sprawdzanie ustawień zarejestrowanych**.
- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować, dotknij przycisk <Anuluj> ► <Tak>.

WAŻNE:

Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlony jest ekran ustawień programu MF Toolbox. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.



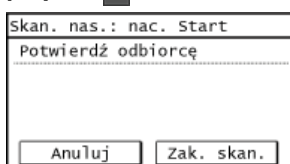
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■ W przypadku umieszczania dokumentów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk .




- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Dotknij opcję <Zak. skan.>.

- Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.

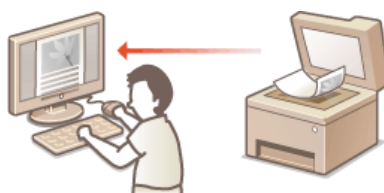
UWAGA

Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Pictures] (Obrazy) lub [My Pictures] (Moje obrazy). Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Aby dowiedzieć się, jak zmienić docelowy folder zapisu, zapoznaj się z sekcją  **Konfiguracja ustawień zapisywania**.

Skanowanie z poziomu komputera

Skanowanie z poziomu komputera można wykonać na dwa sposoby: korzystając z programu MF Toolbox lub przy użyciu aplikacji, takiej jak edytor grafiki bądź tekstu.



Skanowanie za pomocą aplikacji MF Toolbox



MF Toolbox to aplikacja dołączona do urządzenia, która umożliwia skanowanie dokumentów lub obrazów i zapisywanie ich na komputerze. Zeskanowane dane można przesłać do określonej aplikacji lub dołączyć je do wiadomości e-mail.

Skanowanie za pomocą aplikacji



Masz możliwość skanowania za pomocą wybranego oprogramowania, takiego jak edytor tekstu lub grafiki oraz bezpośredniego przesłania ich do tej aplikacji. Aby wykonać skanowanie, nie jest konieczne uruchamianie innego programu.

Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox



Zeskanowane dokumenty możesz zapisać na komputerze, przesłać je do określonej aplikacji w celu wykonania edycji lub dołączyć do wiadomości e-mail. Program MF Toolbox oferuje zaprogramowane ustawienia do każdego zastosowania, w tym konwersję do formatu PDF i skanowanie w kolorze. Skanowanie można łatwo wykonać, wybierając zaprogramowane ustawienie.

UWAGA

Gdy opcja <Aut. wł. tr. online do zdal. skan.> jest ustawiona na wartość Wył.

Dotknij przycisk <Skanowanie> ► <Skaner zdalny> w widoku Ekran <Główny>, aby urządzenie przeszło w tryb online, zanim zaczniesz z niego korzystać. **☛ Ustawienia zarządzania systemem**

Skanowanie nie jest możliwe w następujących przypadkach.

- W trakcie drukowania, kopiowania, wysyłania faksu itd.
- Podczas importu/eksportu książki adresowej
- Podczas czyszczenia modułu utrwalającego
- W przypadku zacięcia się papieru w podajniku
- W przypadku otwarcia pokrywy tonera

Należy skanować po zakończeniu powyższych czynności albo wyeliminowaniu danego problemu.

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. **☛ Umieszczanie dokumentów**



2 Kliknij dwukrotnie ikonę [Canon MF Toolbox] znajdującą się na pulpicie.

- Zostanie uruchomiony program MF Toolbox.

3 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij ikonę odpowiadającą typowi skanowania, które chcesz przeprowadzić.



a [Poczta]

Zeskanowany dokument jest wysyłany jako załącznik wiadomości e-mail. Można go również zapisać na komputerze i ręcznie dołączyć do wiadomości później.

b [OCR]

Znaki w dokumencie są wyodrębniane jako tekst za pomocą przetwarzania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków). Wyodrębnione dane można edytować za pomocą oprogramowania OCR. Oprogramowanie OCR należy określić wcześniej.

c [Zapisz]

Zeskanowany dokument jest zapisywany na komputerze.

d [PDF]

Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu PDF. Można także przesłać go do wybranej aplikacji. Domyślnie zeskanowany dokument jest konwertowany do formatu pliku PDF z możliwością wyszukiwania, czyli takiego, który pozwala na wyszukiwanie tekstu za pomocą komputera.

e [Skan. kolor] / [Skan. cz-b] / [Niestand. 1] / [Niestand. 2]

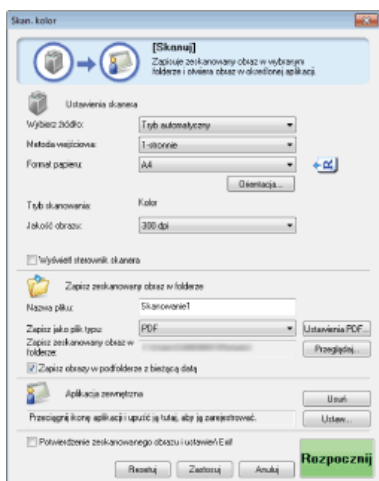
Często używane ustawienia można wcześniej zapisać (**☛ Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**). Istnieje również możliwość wskazania aplikacji, do której przesyłane mają być dane. Jeśli skanowanie jest wykonywane z poziomu panelu sterowania, stosowane są zapisane za jego pomocą ustawienia (**☛ Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia** **☛ Skanowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>**).

UWAGA:
Zmiana skanera

Jeśli zarejestrowano więcej niż jedno urządzenie, można zmienić używany sprzęt na inny, klikając przycisk [Ustawienia] i wybierając urządzenie. ➤ **Konfiguracja ustawień programu MF Toolbox i skanera**



4 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia skanowania. ➤ **Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox**



5 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].

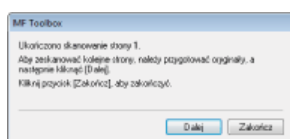
■ W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji.

➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ W przypadku umieszczenia dokumentów na płycie szklanej w kroku 1 

Jeśli wyświetlony zostanie poniższy komunikat, można kontynuować skanowanie dokumentów. (Gdy możliwe jest skanowanie tylko jednej strony naraz, np. gdy wybrano format JPEG, komunikat nie jest wyświetlany.)



1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk [Dalej].

- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Kliknij przycisk [Zakończ].

- Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

UWAGA

Jeśli wynik skanowania nie spełnia oczekiwań

Jeśli uzyskany w wyniku skanowania dokument nie jest zgodny z oczekiwaniami, na przykład obraz jest za ciemny lub tonacja

kolorów jest inna niż na dokumencie oryginalnym, można skonfigurować zaawansowane ustawienia skanowania za pomocą programu ScanGear MF. Należy ponownie umieścić dokument w urządzeniu, zaznaczyć pole wyboru [Wyświetl sterownik skanera] w oknie w kroku 6, a następnie kliknąć przycisk [Rozpocznij], aby uruchomić program ScanGear MF.

- **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym**
- **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**

■ Wyświetlanie podglądu zeskanowanych obrazów przed określeniem formatu plików i zapisem

Przed określeniem formatu pliku i miejsca zapisu można wyświetlić podgląd skanowanych obrazów. Wykonanie tej procedury nie jest możliwe, jeśli w kroku 5 wybrano opcję [OCR]. Należy umieścić dokument w urządzeniu, uruchomić program MF Toolbox, a następnie wykonać tę procedurę.

1 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij dowolną ikonę, z wyjątkiem [OCR].



2 Zaznacz pole [Potwierdzenie zeskanowanego obrazu i ustawień Exif].

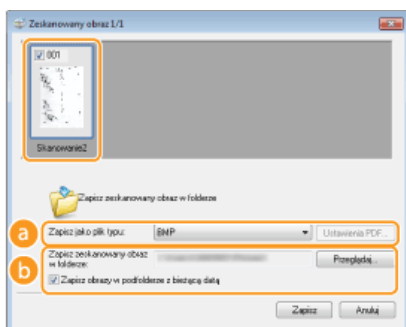
- W przypadku wyboru opcji [PDF] w kroku 1 zaznacz pole [Zatwierdź zeskanowany obraz].



3 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].
- Zeskanowane obrazy zostają wyświetlone w formie miniatur w oknie [Zeskanowany obraz].

4 Podaj format pliku i miejsce zapisu.



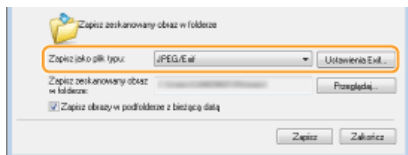
a [Zapisz jako plik typu]

Wybierz format pliku, np. PDF lub JPEG. Dostępne formaty plików różnią się w zależności od typu skanowania wybranego w kroku 1.

UWAGA:
Dodawanie komentarzy do plików JPEG

Wybór opcji [JPEG/Exif] umożliwi dodawanie do obrazów JPEG informacji, takich jak data lub komentarze,

podczas ich zapisywania. Wybierz zeskanowany obraz, kliknij opcję [Ustawienia Exif] i wprowadź komentarze w wyświetlonym oknie.



b [Zapisz zeskanowany obraz w folderze]

Wybierz docelowy folder zapisu. Po zaznaczeniu pola [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą] w określonym folderze zostanie utworzony podfolder o nazwie będącej datą skanowania, w którym zapisane zostaną dane.

UWAGA:

Po zaznaczeniu pola [PDF (Dodaj stronę)] dla opcji [Zapisz jako plik typu] (a), wyświetlana opcja [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] zostaje zastąpiona opcją [Utwórz plik PDF w oparciu o]. W tej sytuacji kliknij przycisk [Przeglądaj] i określ istniejący plik PDF, do którego chcesz dodać właśnie zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony.

5 Kliknij przycisk [Zapisz] lub [Do przodu].

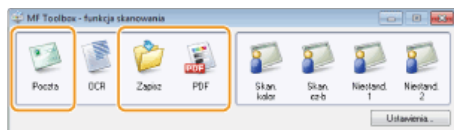
- Zeskanowane dane zostają zapisane w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłane do aplikacji.
- **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF

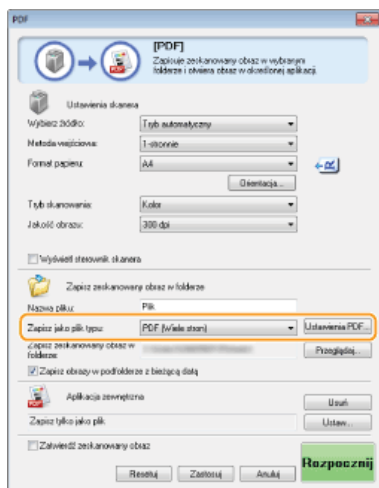
Możesz określić istniejący plik PDF, do którego zostanie dodany nowy zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony. Należy umieścić dokument w urządzeniu, uruchomić program MF Toolbox i wykonać opisane czynności. Konieczne jest wybranie pliku PDF utworzonego w programie MF Toolbox. Nowych zeskanowanych dokumentów nie można dodawać do plików PDF, które zostały utworzone za pomocą innych aplikacji.

1 Wybierz rodzaj skanowania.

- Kliknij ikonę [Poczta], [Zapisz] lub [PDF].



2 Wybierz pozycję [PDF (Dodaj stronę)] w opcji [Zapisz jako plik typu].



- Kliknij opcję [Ustawienia PDF] i skonfiguruj ustawienia skanowania według potrzeb. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania**

3 Kliknij przycisk [Przeglądaj] i wybierz plik PDF, do którego dodane mają być strony.

- Nowe zeskanowane dane zostaną dodane do określonego pliku PDF.

4 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

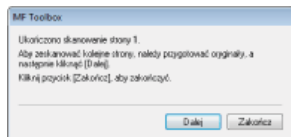
- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby przerwać operację, należy kliknąć przycisk [Anuluj].

■ Podczas umieszczania dokumentów w podajniku

Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

■ W przypadku układania dokumentów na płycie szklanej

Wyświetlony zostanie poniższy ekran.



1 Aby zeskanować kolejne strony dokumentów, umieść następny dokument na płycie szklanej i naciśnij przycisk [Dalej].

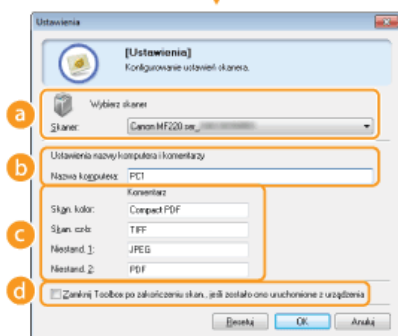
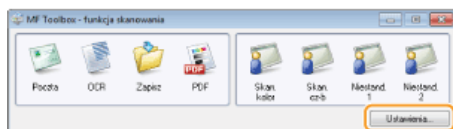
- Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.

2 Kliknij przycisk [Zakończ].

- Po ukończeniu skanowania dokument zostaje zapisany w folderze znajdującym się na komputerze lub przesłany do aplikacji. ➤ **Konfiguracja ustawień zapisywania** ➤ **Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane**

Konfiguracja ustawień programu MF Toolbox i skanera

Za pomocą przycisku [Ustawienia] można zmienić używany skaner. Możliwa jest również konfiguracja ustawień, takich jak nazwa komputera, na którym zapisywane są dokumenty.



a [Wybierz skaner]

Wybór skanera (urządzenia), który będzie współpracował z programem MF Toolbox.

b [Nazwa komputera]

W przypadku skanowania za pomocą panelu sterowania urządzenia określane jest docelowe miejsce zapisu zeskanowanych dokumentów (➤ **Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia**). Istnieje możliwość zmiany nazwy komputera, która jest wyświetlana w trakcie przeprowadzania tej czynności.

c [Komentarz]

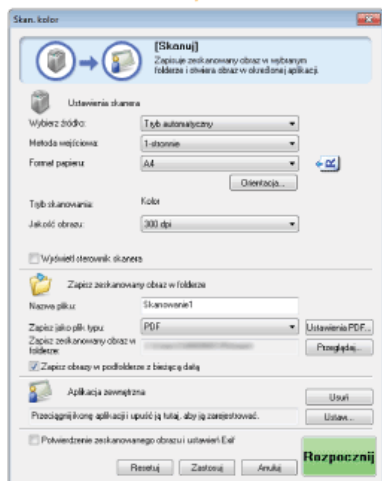
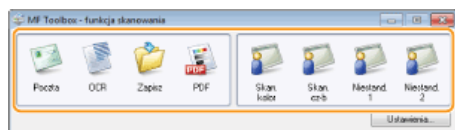
Istnieje możliwość wprowadzenia komentarza dotyczącego każdego typu skanowania. Można go zmienić w razie potrzeby.

d [Zamknij Toolbox po zakończeniu skan., jeśli zostało ono uruchomione z urządzenia]

Gdy skanowanie jest wykonywane za pomocą panelu sterowania urządzenia, uruchomiony zostaje program MF Toolbox. Można określić, czy okno programu MF Toolbox będzie automatycznie zamykane po zakończeniu skanowania.

Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox

Istnieje możliwość zmiany zaprogramowanych ustawień, takich jak typ skanowania (w kolorze lub w czerni i bieli), format pliku oraz rozdzielczość tak, aby dopasować je do danego zastosowania. Można także określić docelowe miejsce zapisu skanowanych dokumentów, aplikację, do której przesyłane będą dane oraz inne ustawienia.



UWAGA

W przypadku korzystania z komputera Macintosh dostępność określonych funkcji może się różnić.

► Dla użytkowników Mac OS

- Konfiguracja ustawień skanowania
- Konfiguracja ustawień zapisywania
- Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane

Konfiguracja ustawień skanowania

Możliwa jest konfiguracja ustawień skanowania, takich jak rozmiar oryginalnego dokumentu, tryb kolorów oraz rozdzielczość.



a [Wybierz źródło]

Wybierz ustawienie w zależności od miejsca, w którym umieszczono dokumenty: na płycie szklanej lub w podajniku.

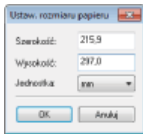
[Płyta szklana]	Wybierz w przypadku układania dokumentów na płycie szklanej.
[ADF]	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów w podajniku.
[Tryb automatyczny]	W przypadku umieszczenia dokumentów w podajniku zostają one zeskanowane. Jeżeli w podajniku nie ma dokumentów, zostaną zeskanowane te znajdujące się na płycie szklanej.

b [Metoda wejściowa] (MF229dw)

Określ, czy dokument umieszczony w podajniku ma być zeskanowany 1-stronnie czy 2-stronnie.

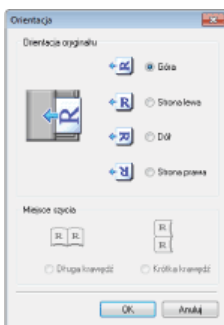
c [Format papieru]

Wybierz rozmiar dokumentu. W przypadku wyboru opcji formatu niestandardowego zostanie wyświetlone okno [Ustaw. rozmiaru papieru]. Można wtedy podać wymiary formatu niestandardowego.



d [Orientacja]

Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, należy określić orientację dokumentów. Można także skonfigurować opcję [Miejsce szycia], jeśli w podajniku umieszczono dokumenty 2-stronne.



e [Tryb skanowania]

Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów. Dostępne opcje różnią się w zależności od typu skanowania, np. [Poczta] lub [PDF].

[Czarno-biały]	Dokument jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerń i biel bez pośrednich odcieni szarości).
[Czarno-biały (OCR)]	Dokument zostaje zeskanowany jako czarno-biały obraz zoptymalizowany do przetwarzania za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).
[Skala szarości]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).
[Kolor]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
[Kolor (Magazyn)]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy. Niewyraźność koloru i efekt mory widoczne w przypadku skanowania wydrukowanych materiałów są zredukowane. Korzystanie z tej opcji wydłuża czas skanowania w porównaniu ze skanowaniem z wykorzystaniem opcji [Kolor].

f [Maksymalny rozmiar załączonego pliku:]

Ten element jest wyświetlany w przypadku wyboru opcji [Poczta] jako typu skanowania (🔴 **Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**). Jakość skanowanego obrazu jest automatycznie dostosowywana tak, aby rozmiar pliku nie przekroczył określonej tu wartości maksymalnej.

g [Jakość obrazu]

Wybierz rozdzielczość skanowanego obrazu odpowiednią do danego zastosowania.

UWAGA:

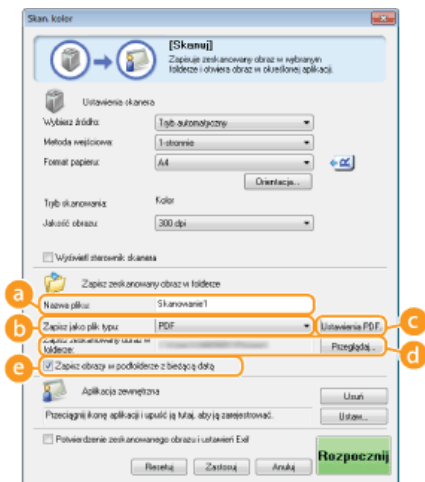
- Dostępne rozdzielczości mogą różnić się w zależności od tego czy dokument umieszczono w podajniku czy na płycie szklanej oraz od tego czy wybrany format pliku to PDF czy JPEG.
- Rozdzielczość 75 dpi jest ogólną wytyczną dla wyświetlania zeskanowanych obrazów na komputerze, a rozdzielczość 300 dpi dla drukowania i tworzenia plików PDF z możliwością wyszukiwania.
- Podwojenie rozdzielczości wyjściowej powoduje 4-krotne zwiększenie rozmiaru pliku obrazu. Jeśli rozmiar pliku będzie za duży, ilość pamięci może być niewystarczająca lub może wystąpić inny błąd. Należy ustawić wartość odpowiadającą minimalnej rozdzielczości dla danego przeznaczenia.

h [Wyświetl sterownik skanera]

Znaczyz to ple wyboru, aby skonfigurować zaawansowane ustawienia skanowania za pomocą programu ScanGear MF. Aby uruchomić program ScanGear MF, kliknij przycisk [Rozpocznij] (🔴 **Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF**). Element nie jest dostępny w przypadku ustawienia opcji [OCR] jako typu skanowania.

Konfiguracja ustawień zapisywania

Określ ustawienia dla zeskanowanego obrazu, takie jak nazwa, format pliku (PDF, JPEG itp.) i folder docelowy zapisu.



a [Nazwa pliku]

Wprowadź nazwę pliku zeskanowanego obrazu.

UWAGA:

Jeśli o danej nazwie istnieje już w docelowym miejscu zapisu, do nazwy nowego pliku zostaje dodana sekwencja czterech cyfr (na przykład „0001”).

b [Zapisz jako plik typu]

Ustaw format pliku.

[BMP]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu mapy bitowej.
[JPEG/Exif]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu JPEG/Exif. To ustawienie jest dostępne, gdy jako wartość ustawienia [Tryb skanowania] wybrano opcję [Skala szarości], [Kolor], lub [Kolor (Magazyn)] (🔴 Konfiguracja ustawień skanowania).
[TIFF]	Zeskanowany dokument zostaje skonwertowany do formatu obrazu TIFF.
[PDF]	Utworzony zostaje plik PDF. Jeśli skanowany jest wielostronicowy dokument, zostaje on zapisany jako jeden plik PDF.
[PDF (Pojedyncza strona)]	Jednostronicowy plik PDF zostaje utworzony dla każdej strony skanowanego dokumentu. Na przykład podczas skanowania trzystronicowego dokumentu zostają utworzone trzy osobne jednostronicowe pliki PDF.
[PDF (Wiele stron)]	Z wielu dokumentów zostaje utworzony jeden plik PDF. Na przykład podczas skanowania trzystronicowego dokumentu zostaje utworzony jeden trzystronicowy plik PDF.
[PDF (Dodaj stronę)]	Nowy zeskanowany dokument zostaje dodany jako kolejne strony do wybranego, istniejącego już pliku PDF. 🔴 Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF

UWAGA:

Dostępne formaty plików dla każdego typu skanowania

Typ skanowania	BMP	JPEG/Exif	TIFF	PDF	PDF (Pojedyncza strona) PDF (Wiele stron) PDF (Dodaj stronę)
[Poczta]		✓*			✓
[OCR]	✓	✓*	✓		

[Zapisz]	✓	✓*	✓		✓
[PDF]					✓
[Skan. kolor]	✓	✓	✓	✓	
[Skan. cz-b]	✓		✓	✓	
[Niestand. 1]	✓	✓*	✓	✓	
[Niestand. 2]	✓	✓*	✓	✓	

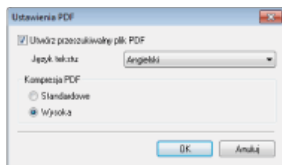
* Niedostępne, jeśli dla ustawienia [Tryb skanowania] wybrano opcję [Czarno-biały] lub [Czarno-biały (OCR)]. **🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**

Jeśli wyświetlony zostaje komunikat informujący o zbyt dużym rozmiarze obrazu

Zmniejsz wartość ustawienia [Jakość obrazu]. **🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**

🟡 [Ustawienia PDF]

Jeśli w polu [Zapisz jako plik typu] (**b**) wybrano opcję [PDF], [PDF (Pojedyncza strona)], [PDF (Wiele stron)] lub [PDF (Dodaj stronę)], istnieje możliwość określenia szczegółowych ustawień plików PDF.



[Utwórz przeszukiwalny plik PDF]

Określ czy chcesz skonwertować zeskanowany dokument do formatu PDF z możliwością wyszukiwania. Znaki w zeskanowanym dokumencie są przekształcane na dane tekstowe, dzięki czemu w pliku można wyszukiwać tekst za pomocą komputera. Dodatkowo tekst można edytować za pomocą edytora tekstów. Aby utworzyć plik PDF z możliwością wyszukiwania, jako wartość ustawienia [Jakość obrazu] wybierz [300 dpi] (**🔴 Konfiguracja ustawień skanowania**).

[Język tekstu]

Wybierz język odpowiedni dla danego dokumentu.

[Kompresja PDF]

Wybierz stopień kompresji danych. Jeśli wybrana zostanie opcja [Wysoka], rozmiar danych obrazów, takich jak zdjęcia lub ilustracje jest zredukowany bardziej niż w przypadku wyboru opcji [Standardowe]. Jednak jakość obrazu może ulec pogorszeniu w zależności od typu dokumentu.

🟡 [Zapisz zeskanowany obraz w folderze]

Kliknij przycisk [Przełączaj] i określ docelowy folder zapisu zeskanowanych danych. Po zaznaczeniu pola [PDF (Dodaj stronę)] dla opcji [Zapisz jako plik typu] (**b**), wyświetlana opcja [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] zostaje zastąpiona opcją [Utwórz plik PDF w oparciu o]. W tym przypadku należy określić istniejący plik PDF, do którego zostanie dodany nowy zeskanowany dokument. Dane zostaną dodane do istniejącego pliku jako kolejne strony (**🔴 Dodawanie stron do istniejącego pliku PDF**).

🟡 [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą]

Po zaznaczeniu pola [Zapisz obrazy w podfolderze z bieżącą datą] w folderze określonym w ustawieniu [Zapisz zeskanowany obraz w folderze] (**d**) zostanie utworzony podfolder o nazwie będącej datą skanowania, w którym zapisane zostaną dane.

Określanie aplikacji zewnętrznych, do których przesyłane będą zeskanowane dane

Jeśli wybrano aplikację, do której przesyłane są zeskanowane dane, aplikacja ta zostaje automatycznie uruchomiona po zakończeniu skanowania. Można na przykład wskazać program Adobe Photoshop lub inny edytor grafiki. Jeśli jako typ skanowania wybrano opcję [Poczta], zostanie otwarta aplikacja pocztowa, a zeskanowane dane są automatycznie dołączane do nowej wiadomości w formie załącznika. W przypadku wyboru opcji [OCR] w ustawieniach skanowania należy podać oprogramowanie OCR.



a [Usuń]

Jeśli nie chcesz przysyłać zeskanowanego dokumentu do aplikacji, np. w przypadku gdy chcesz go zapisać, kliknij ten przycisk.

b [Ustaw]

Kliknij ten przycisk i wybierz aplikację. Ewentualnie, jeśli wybraną aplikacją nie jest program pocztowy, aby wybrać aplikację, możesz przeciągnąć jej ikonę we wskazane miejsce.

UWAGA:

Obsługiwane oprogramowanie pocztowe

- Microsoft Outlook Express
- Microsoft Outlook
- Microsoft Exchange
- EUDORA
- Netscape Messenger
- Windows Mail
- Becky! Ver.2
- Mozilla Thunderbird

ŁĄCZA

▶ Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox

Skanowanie z użyciem aplikacji



Skonowanie dokumentów można wykonać za pomocą aplikacji. Można użyć programów, takich jak Adobe Photoshop lub Microsoft Office Word, a także innych edytorów grafiki lub tekstu. Zeskanowany obraz jest wczytywany do aplikacji, co umożliwia natychmiastową edycję lub przetworzenie obrazu. Następująca procedura różni się w zależności od aplikacji.

WAŻNE

Aplikacja musi być zgodna ze standardem TWAIN lub WIA*. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

* TWAIN jest standardem komunikacji między urządzeniami wejściowymi obrazu, takimi jak skanery, z komputerami. Funkcja WIA jest standardem zintegrowanym systemu Windows.

1 Umieść dokument(y) w urządzeniu. Umieszczanie dokumentów



WAŻNE:

W zależności od aplikacji kolejne dokumenty, zaczynając od drugiego, mogą nie zostać zeskanowane lub wyświetlony może zostać komunikat o błędzie. W takiej sytuacji dokumenty należy umieszczać w urządzeniu i skanować pojedynczo.

2 W aplikacji wybierz polecenie rozpoczynające skanowanie.

- Czynności, które należy wykonać, aby wybrać polecenie rozpoczęcia skanowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

3 Wybierz sterownik skanera dla urządzenia.

- Wybierz opcję ScanGear MF lub WIA. Jeśli wybrana zostanie opcja ScanGear MF, możliwa będzie konfiguracja zaawansowanych ustawień skanowania.

4 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia skanowania.

- Więcej informacji o ustawieniach skanowania w programie ScanGear MF znajduje się w sekcji **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym** oraz **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**.

5 Kliknij pozycję [Skan].

- Rozpocznie się skanowanie.
- Po zakończeniu skanowania zeskanowane dokumenty zostaną przesłane do aplikacji.

ŁĄCZA

Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF

Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF



ScanGear MF to sterownik dołączony do urządzenia. Z aplikacji ScanGear MF korzysta się w następujący sposób.

Rozpoczynanie pracy w programie MF Toolbox

W przypadku skanowania w programie MF Toolbox można uruchomić aplikację ScanGear MF i skonfigurować ustawienia zaawansowane. Aby uruchomić aplikację ScanGear MF, należy zaznaczyć pole wyboru [Wyświetl sterownik skanera] i kliknąć przycisk [Rozpocznij]. **🔘 Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**

Uruchamiając narzędzie w aplikacji

Aplikacji ScanGear można użyć do wczytania zeskanowanych obrazów do programów Adobe Photoshop lub Microsoft Office Word, a także innych edytorów grafiki lub tekstu. Sterownik ScanGear MF należy wybrać spośród poleceń skanowania. **🔘 Skanowanie z użyciem aplikacji**

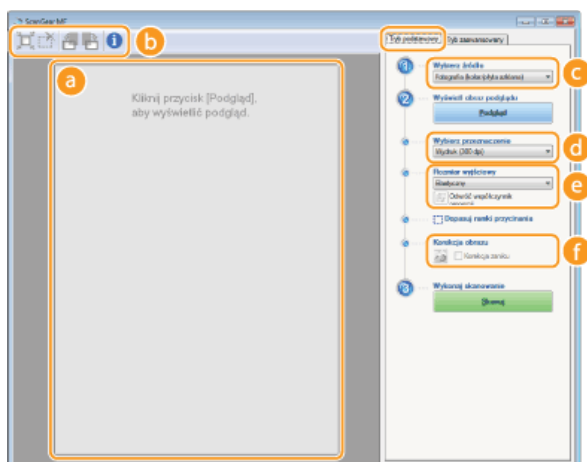
WSKAZÓWKI

Aplikacja ScanGear MF umożliwia wykonywanie następujących operacji:

- Wyświetlanie podglądu obrazu przed skanowaniem
- Wybór obszaru skanowania
- Precyzyjne dostosowywanie jakości obrazu
- 🔘 **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym**
- 🔘 **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**

Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym

Tryb prosty jest zbiorem podstawowych ustawień skanowania w programie ScanGear MF stworzonym do prostego wykonywania operacji. Innymi słowy tryb prosty jest uproszczoną wersją aplikacji ScanGear MF. Ustawienia należy skonfigurować w kolejności zgodnej z numeracją od 1 do 6 wyświetlaną na ekranie i kliknąć przycisk [Skanuj]. Wykonanie tych czynności umożliwia konfigurację podstawowych ustawień i rozpoczęcie skanowania.



a Obszar podglądu

Podgląd dokumentu znajdującego się na płycie szklanej. Kliknięcie przycisku [Podgląd] powoduje wyświetlenie obrazu w tym obszarze wraz z ramką przycinania oznaczoną kropkowaną linią.

b Pasek narzędzi

Umożliwia zarządzanie obrazem wyświetlonym w obszarze podglądu.

(Automatyczne przycinanie)

Rozmiar ramki przycinania jest automatycznie dopasowywany do zeskanowanego obrazu. Każde kliknięcie ikony powoduje zmniejszenie ramki przycinania. Ramkę można przesunąć lub zmieniać jej rozmiar za pomocą myszy.

UWAGA:

Ręczne określanie wielu obszarów skanowania

Istnieje możliwość ręcznego dodania ramek przycinania. Można również określić obszary przycinania w dokumencie, tak aby każdy z nich został zeskanowany jako osobny obraz. Aby określić obszary przeznaczone do skanowania, należy przeciągnąć ramki przycinania w odpowiednie miejsce. Można określić maksymalnie dziesięć obszarów. Kliknięcie przycisku [Skanuj] spowoduje zeskanowanie obszarów w ramach przycinania jako oddzielnych obrazów.

(Usuń ramkę przycinania)

Usunięcie wybranej ramki przycinania.

(Obróć w lewo) / (Obróć w prawo)

Obraca podgląd o 90 stopni w lewo lub w prawo.

(Informacje)

Wyświetla bieżące ustawienia zeskanowanego obrazu np. tryb koloru czy rozmiar obszaru skanowania.

c [Wybierz źródło]

Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów. Dostępne opcje mogą różnić się w zależności od tego, gdzie umieszczono dokumenty.

Jeżeli dokument znajduje się na płycie szklanej

[Fotografia (kolor)]	Fotografia zostaje zeskanowana jako obraz w kolorze.
[Czasopismo (kolor)]	Wydrukowany materiał, np. czasopismo, zostaje wydrukowany jako obraz w kolorze. Niewyraźność koloru i efekt mory widoczne w przypadku skanowania wydrukowanych obrazów zostają zredukowane.
[Gazeta (czarno-biały)]	Dokument tekstowy lub rysunek jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerń i biel bez pośrednich odcieni szarości).
[Dokum. (skala szarości)]	Dokument tekstowy lub fotografia zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).

Jeżeli dokument znajduje się w podajniku


[Dokum. ADF (kolor)]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
----------------------	---

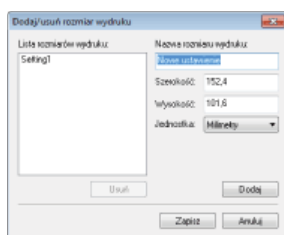
d [Wybierz przeznaczenie]

Wybierz ustawienie pod kątem zastosowania zeskanowanego obrazu.

[Wydruk (300 dpi)]	Opcja, którą należy wybrać podczas drukowania zeskanowanego obrazu.
[Wyświetlanie obrazu (150 dpi)]	Opcja, którą należy wybrać w przypadku wyświetlania zeskanowanego obrazu na ekranie komputera.
[OCR (300 dpi)]	Wybierz tę opcję podczas korzystania z zeskanowanego obrazu w oprogramowaniu OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).

e [Rozmiar wyjściowy]

- Wybierz format zeskanowanego obrazu w przypadku jego wydruku lub wyświetlania na ekranie komputera. Aby na przykład uzyskać obraz wyjściowy odpowiedni do wydruku na papierze formatu A4, wybierz opcję [A4] i skonfiguruj wartość [Wydruk (300 dpi)] dla ustawienia [Wybierz przeznaczenie] (d).
- Kliknięcie ikony  powoduje przełączanie między orientacją poziomą a pionową. Przycisk ten jest niedostępny po wybraniu opcji [Elastyczny].
- Jeśli wybrana zostanie opcja [Dodaj/Usuń], można dodać nowe ustawienia rozmiaru obrazu wyjściowego lub usunąć dodane rozmiary.



- Wybór opcji [Elastyczny] umożliwia zmianę współczynnika proporcji szerokości do wysokości. Należy przeciągnąć obszar podglądu obrazu do zeskanowania.


f [Korekcja obrazu]

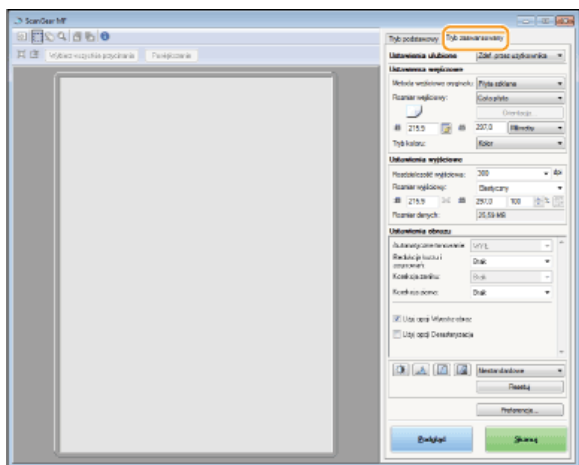
Zaznaczenie pola wyboru [Korekcja zaniku] umożliwia skorygowanie wyblakłych kolorów na starych fotografiach lub innych obrazach, tak aby znowu były wyraźne. To ustawienie jest dostępne, gdy wyświetlono podgląd obrazu i wybrano opcję [Fotografia (kolor)] lub [Czasopismo (kolor)] dla ustawienia [Wybierz źródło] (c).

ŁĄCZA

- **Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym**
- **Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**
- **Skanowanie z użyciem aplikacji**

Konfiguracja ustawień skanowania w trybie zaawansowanym

Kliknięcie zakładki [Tryb zaawansowany] w oknie aplikacji ScanGear MF umożliwi wykonanie bardziej zaawansowanej regulacji jakości obrazu niż tej możliwej z poziomu trybu prostego. Można także zarejestrować dostosowane ustawienia jako Ustawienia ulubione. Aby uzyskać szczegółowe informacje, kliknij ikonę  znajdującą się obok tematu.

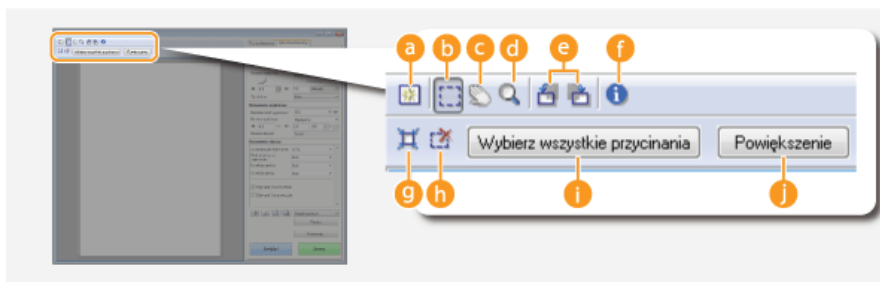


- ▶ Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie
- ▶ Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru
- ▶ Określanie rozdzielczości i rozmiaru obrazu
- ▶ Regulacja jakości obrazu
- ▶ Regulacja jasności i koloru
- ▶ Określanie innych ustawień
- ▶ Zapisywanie często używanych ustawień

Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie



Po umieszczeniu dokumentu na płycie szklanej i kliknięciu przycisku [Podgląd] zostaje wyświetlony podgląd dokumentu. Umożliwia on określenie skanowanego obszaru oraz sprawdzenie rezultatów modyfikacji dokonanych w dokumencie.



(Wyczyść)

Czyści obszar podglądu.

(Przytnij)

Służy do określania obszaru przycinania za pomocą ramki przycinania. Kliknij i przeciągnij, aby ustalić obszar przycinania. Obszar przycinania jest oznaczony kropkowaną linią. Ramkę przycinania można przesunąć i zmieniać jej rozmiar za pomocą myszy.

UWAGA:

Określanie wielu obszarów skanowania

Istnieje możliwość określenia obszarów przycinania w dokumencie, tak aby każdy z nich został zeskanowany jako osobny obraz. Aby określić obszary przeznaczone do skanowania, należy przeciągnąć ramkę przycinania w odpowiednie miejsce. Można określić maksymalnie dziesięć obszarów. Kliknięcie przycisku [Skanuj] spowoduje zeskanowanie obszarów w ramach przycinania jako oddzielnych obrazów.

(Przesuń obraz)

Umożliwia przesunięcie obrazu tak, aby zmienić wyświetlaną część obrazu w przypadku powiększenia obrazu w podglądzie.

(Zoom)

Służy do powiększania całego obrazu wyświetlanego w podglądzie. Kliknij obraz lewym przyciskiem myszy, aby go powiększyć. Kliknij powiększony obraz prawym przyciskiem, aby go pomniejszyć. Aby powiększyć część obrazu w celu sprawdzenia szczegółów, użyj przycisku [Zoom] (f).

e (Obróć w lewo)/f (Obróć w prawo)

Obraca wyświetlony w podglądzie obraz o 90 stopni w lewo lub w prawo.

f i (Informacje)

Wyświetla bieżące ustawienia zeskanowanego obrazu np. tryb koloru czy rozmiar obszaru skanowania.

g (Automatyczne przycinanie)

Automatyczne dopasowanie rozmiaru ramki przycinania do zeskanowanego dokumentu. Każde kliknięcie ikony powoduje zmniejszenie ramki przycinania.

h (Usuń ramkę przycinania)

Usunięcie wybranej ramki przycinania.

i [Wybierz wszystkie przycinania]

Wybór wszystkich ramek przycinania na obrazie.

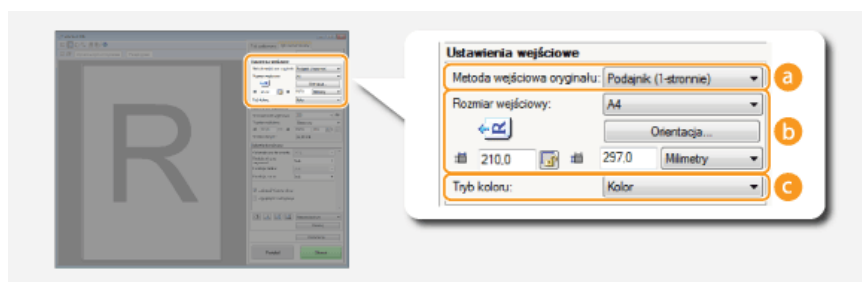
j [Zoom]

Powiększenie obrazu w ramce przycinania. Im mniejsza ramka przycinania, tym większy obraz zostaje wyświetlony. Trudno dostrzegalne szczegóły można sprawdzić, klikając przycisk (d). Aby przywrócić obrazowi jego oryginalny rozmiar, należy kliknąć ten przycisk ponownie.

Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru



Istnieje możliwość określenia metody wprowadzania dokumentu (płyta szklana lub podajnik), rozmiaru dokumentu, trybu koloru oraz innych ustawień.



a [Metoda wejściowa oryginału]

Wybierz ustawienie w zależności od miejsca, w którym umieszczono dokumenty: na płycie szklanej lub w podajniku.

[Płyta szklana]	Wybierz w przypadku układania dokumentów na płycie szklanej.
[Pod. ADF (1-stronnie)]	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów 1-stronnych w podajniku.
[Pod. ADF (2-stronnie)] (MF229dw)	Wybierz w przypadku umieszczania dokumentów 2-stronnych w podajniku.

b [Rozmiar wejściowy]

- Określanie rozmiaru obszaru skanowania. Zwykle należy wybrać ten sam rozmiar co format dokumentu. Aby podać rozmiar za pomocą wartości, należy wybrać jednostkę i wprowadzić wartości szerokości i wysokości. Aby zablokować proporcje szerokości i wysokości obrazu, należy kliknąć przycisk (j).

UWAGA:

- Jeżeli dla opcji [Metoda wejściowa oryginału] (a) wybrano ustawienie [Pod. ADF (2-stronnie)] określenie rozmiaru poprzez wprowadzenie wartości nie jest możliwe.
- W niektórych aplikacjach rozmiar obrazu, który można zeskanować, jest ograniczony.
- Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, należy określić orientację dokumentów za pomocą ustawienia [Orientacja]. Można także skonfigurować opcję [Miejsce szycia], jeśli w podajniku umieszczono dokumenty 2-stronne.



c [Tryb koloru]

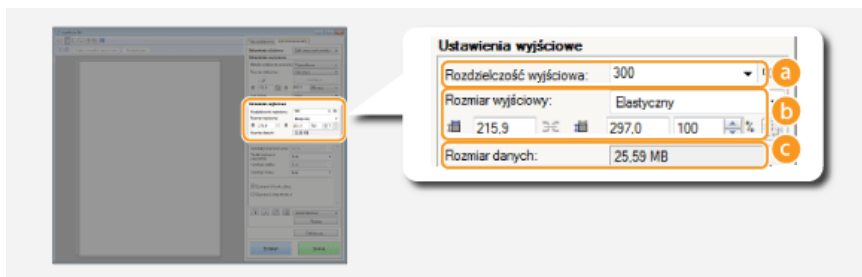
Wybierz typ obrazu w celu zeskanowania dokumentów.

[Czarno-biały]	Dokument jest skanowany w postaci czarno-białego obrazu (tylko czerni i biel bez pośrednich odcieni szarości). Istnieje możliwość zmiany progu umożliwiającego rozróżnienie tekstu od reszty dokumentu lub wartości czerni i bieli w obrazie za pomocą opcji [Próg] (Regulacja jasności i koloru).
[Skala szarości]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz w skali szarości (w czerni i bieli z pośrednimi odcieniami szarości — efekt przypominający czarno-białe fotografie).
[Kolor]	Dokument zostaje zeskanowany jako obraz kolorowy.
[Tryb tekst. rozszerz.]	Dokument zostaje zeskanowany jako czarno-biały obraz zoptymalizowany do przetwarzania za pomocą oprogramowania OCR (optyczne rozpoznawanie znaków).

Określanie rozdzielczości i rozmiaru obrazu



Możliwe jest określenie rozdzielczości wyjściowej oraz rozmiaru wyjściowego.



a [Rozdzielczość wyjściowa]

Wybierz rozdzielczość skanowanego obrazu odpowiednią do danego zastosowania. Jeśli dokumenty zostały umieszczone w podajniku, maksymalna wartość rozdzielczości to 300 dpi.

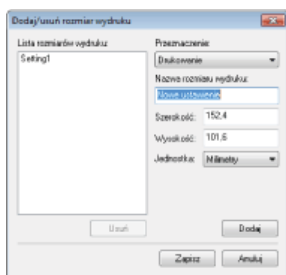
UWAGA:

Informacje na temat rozdzielczości wyjściowej

- Rozdzielczość 75 dpi jest ogólną wytyczną dla wyświetlania zeskanowanych obrazów na komputerze, a rozdzielczość 300 dpi dla drukowania i tworzenia plików PDF z możliwością wyszukiwania.
- Podwojenie rozdzielczości wyjściowej powoduje 4-krotne zwiększenie rozmiaru pliku obrazu. Jeśli rozmiar pliku będzie za duży, ilość pamięci może być niewystarczająca lub może wystąpić inny błąd. Należy ustawić wartość odpowiadającą minimalnej rozdzielczości dla danego przeznaczenia.

b [Rozmiar wyjściowy]

- Wybierz format zeskanowanego obrazu w przypadku jego wydruku lub wyświetlania na ekranie komputera.
- Kliknięcie ikony powoduje przełączanie między orientacją poziomą a pionową. Przycisk ten jest niedostępny po wybraniu opcji [Elastyczny].
- Jeśli wybrana zostanie opcja [Dodaj/Usuń], można dodać nowe ustawienia rozmiaru obrazu wyjściowego lub usunąć dodane rozmiary.



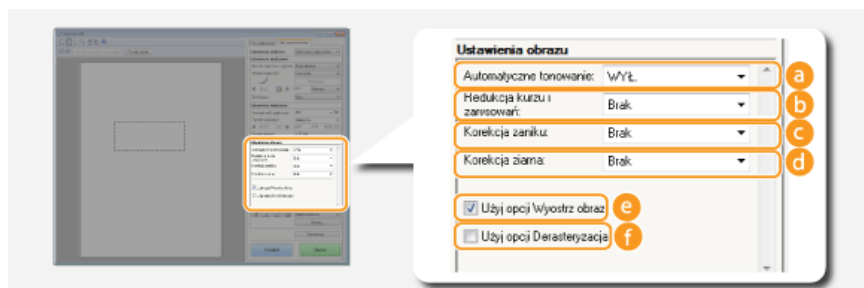
- Wybór opcji [Elastyczny] umożliwia zmianę rozmiaru wyjściowego i współczynnika proporcji szerokości do wysokości. Należy przeciągnąć obszar podglądu obrazu do zeskanowania lub wprowadzić wartości szerokości i wysokości. Jeśli w polu [%] znajdującym się po prawej stronie pól z wartościami szerokości i wysokości podany zostanie procent powiększenia, skanowany dokument zostanie odpowiednio powiększony lub pomniejszony.

c [Rozmiar danych]

Wyświetlanie rozmiaru danych obrazu, gdy jest on skanowany ze skonfigurowanymi ustawieniami [Rozdzielczość wyjściowa] i [Rozmiar wyjściowy].

Regulacja jakości obrazu

Użytkownicy mają możliwość konfiguracji ustawień pozwalających na poprawę jakości obrazu, takich jak korekcja zarysowań i wyblakłych kolorów na fotografii. Te ustawienia są dostępne, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości] (🔴 **Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru**).



a [Automatyczne tonowanie]

Automatycznie dostosuje tonację kolorów obrazu.

b [Redukcja kurzu i zarysowań]

Zmniejszenie widoczności kurzu lub zarysowań na dokumencie. Wybranie opcji [Wysoka] powoduje, że duże zarysowania oraz kurz stają się mniej widoczne, może jednak bardzo negatywnie wpłynąć na detale obrazu.

c [Korekcja zaniku]

Ustawienie jest dostępne, jeśli wybrano opcję [Kolor] w ustawieniu [Tryb koloru]. Koryguje wyblakłe kolory obrazu lub zwiększa nasycenie kolorów w dokumentach o mdłych barwach. Opcja [Wysoka] w znacznym stopniu koryguje wyblakłe kolory, ale może również zmienić tonację kolorów całego obrazu.

d [Korekcja ziarna]

Redukuje ziarnistość, tworząc spokojną tonację kolorów podczas skanowania fotografii wykonanych z dużą prędkością rejestracji. Ustawienie [Wysoka] w znacznym stopniu ogranicza ziarnistość, ale może również zmniejszyć ostrość obrazu i pogorszyć jego jakość.

e [Użyj opcji Wyostrz obraz]

Uwydatnia krawędzie i linie obrazu, zwiększając ostrość obrazu.

f [Użyj opcji Derasteryzacja]

Zmniejsza niewyraźność koloru i ogranicza efekt mory podczas skanowania wydruków.

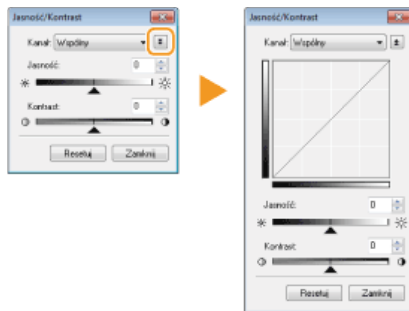
Regulacja jasności i koloru

Istnieje możliwość konfiguracji ustawień koloru, takich jak jasność, kontrast oraz tonacja kolorów. Wyświetlone elementy mogą się różnić w zależności od opcji wybranych dla ustawienia [Tryb kolorów] (🔴 **Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru**). Jeśli wybrano opcję [Tryb tekst. rozszerz.], konfiguracja tych ustawień nie jest możliwa.



a (Jasność/kontrast)

Regulacja jasności i kontrastu (różnicy między jasnymi i ciemnymi częściami) obrazu. Aby dostosować to ustawienie, jednocześnie kontrolując jego wartość na wykresie, należy kliknąć przycisk w prawej górnej części ekranu.



[Kanał]

- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].

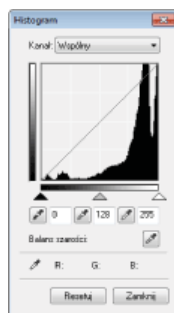
[Jasność]

Należy przesunąć suwak lub wprowadzić wartość.

[Kontrast]

Należy przesunąć suwak lub wprowadzić wartość. Zmniejszenie kontrastu powoduje zredukowanie różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami obrazu, tworząc bardziej stonowany obraz. Zwiększanie kontrastu powoduje zwiększenie różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami, zwiększając wyrazistość obrazu.

b (Histogram)



Histogram to wykres przedstawiający rozkład jasności obrazu. Regulację obrazu można wykonać, sprawdzając jej efekty na podglądzie i w histogramie. Można określić najjaśniejszy (lub najciemniejszy) obszar na podglądzie, tak aby balans jasności oryginalnego obrazu został automatycznie dostosowany według wybranej części, która stanowi średnią. W ten sam sposób można dostosować balans, przyjmując jasność pośredniego tonu za wartość średnią.

[Kanał]

- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].

(Pipeta punktu czerni)/ (Pipeta punktu średniego)/ (Pipeta punktu bieli)

Określenie najciemniejszych, średnich i najjaśniejszych obszarów obrazu poprzez kliknięcie odpowiednich części wyświetlanego w podglądzie obrazu (lub ramce przycinania). Należy przesunąć suwak , lub . Można również wprowadzić wartość.

(Pipeta balansu szarości)

Kliknij część obrazu wyświetlanego w podglądzie (lub ramce przycinania), którym chcesz nadać kolor achromatyczny, czyli czarny, szary lub biały, żaden z nich nie ma głębi koloru. Tonacja kolorów pozostałej części obrazu jest dostosowywana według klikniętej części, która stanowi średnią. Na przykład, jeśli śnieg na fotografii ma niebieskawą odcień, należy kliknąć tę część, aby nadać jej kolor biały. Po kliknięciu tej części niebieskawą odcień śniegu znika, a cały obraz zostaje dostosowany tak, aby uzyskać kolory zbliżone do naturalnych. Należy klikać różne części, jedna po drugiej, jednocześnie sprawdzając efekt na podglądzie, aby uzyskać optymalną

tonację kolorów.

(Ustawienia krzywej tonowej)



Krzywa tonalna to krzywa wskazująca poziomy jasności i kontrastu obrazu przed regulacją i po. Wybierz zarejestrowaną krzywą tonową i dostosuj jasność oraz kontrast obrazu.

[Kanał]

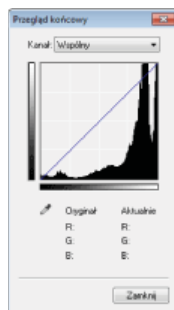
- Wybór opcji [Kolor] dla ustawienia [Tryb koloru] umożliwia przeprowadzenie oddzielnej regulacji kanałów kolorów: [Czerwony], [Zielony] i [Niebieski]. Wybór ustawienia [Wspólny] pozwala dostosować wszystkie trzy kolory jednocześnie. Parametry ustawione za pomocą opcji [Wspólny] można łączyć z efektami regulacji w osobnych kanałach kolorów.
- Gdy dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Skala szarości], wyświetlana jest tylko pozycja [Skala szarości].




[Wybierz krzywą tonową]

Wybierz z elementów przedstawionych poniżej.

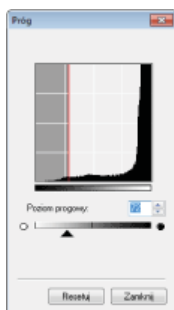
[Bez korekcji]	Korekcja nie jest wykonywana.
[Prześwietlenie]	Służy do rozjaśniania całego obrazu.
[Niedoświetlenie]	Służy do przyciemniania całego obrazu.
[Wysoki kontrast]	Służy do podkreślania różnicy między jasnymi i ciemnymi elementami obrazu.
[Odwróć obraz negatywu/pozytywu]	Umożliwia odwrócenie jasnych i ciemnych elementów obrazu.

(Przegląd końcowy)



Efekty wszystkich regulacji: jasności, kontrastu () , histogramu () oraz ustawienia krzywej tonowej () są przedstawione w postaci krzywej tonowej oraz wartości liczbowych. Zalecane jest przeprowadzenie końcowego przeglądu ustawień kolorów.



(Próg)



Regulacja wartości progowej* dla obrazów w czerni i bieli. To ustawienie pozwala poprawić wygląd tekstu w dokumencie lub zmniejszyć widoczność tekstu lub obrazów wydrukowanych na odwrocie półprzezroczystego dokumentu np. gazety. Ustawienie jest dostępne w przypadku wyboru ustawienia [Czarno-biały] dla opcji [Tryb koloru].

* Wartość progowa to granica oddzielająca odczyt koloru jako czarny lub biały. Kolory poniżej określonego poziomu zabarwienia zostają odczytane jako białe, kolory powyżej tego poziomu jako czarne.

[Poziom progowy]

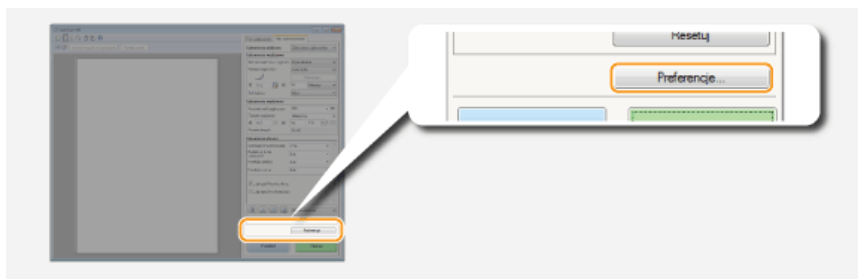
Należy przesunąć suwak  lub wprowadzić wartość. Aby zwiększyć liczbę elementów o czarnym kolorze, należy przesunąć suwak  w prawo lub wprowadzić większą wartość.

Rejestracja lub wywoływanie ustawień

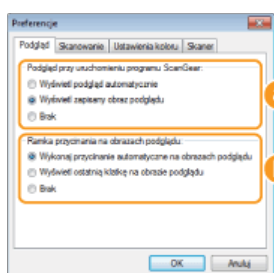
Istnieje możliwość wywoływania zarejestrowanych ustawień jasności lub koloru dla opcji od  do  oraz .

Zapisywanie często używanych ustawień

Kliknięcie przycisku [Preferencje] umożliwia konfigurację różnych ustawień w tym tych dotyczących operacji skanowania.



■ Zakładka [Podgląd]



Służy do konfiguracji podglądu oraz automatycznego przycinania.

a [Podgląd przy uruchomieniu programu ScanGear]

Po uruchomieniu programu ScanGear MF wyświetlany jest podgląd.

[Wyświetl podgląd automatycznie]

Automatyczne rozpoczęcie skanowania wyświetlanego w podglądzie obrazu po uruchomieniu programu ScanGear MF.

[Wyświetl zapisany obraz podglądu]

Podgląd nie jest generowany automatycznie. Wyświetlany jest ostatnio zapisany obraz podglądu.

[Brak]

Generowanie podglądu nie rozpoczyna się automatycznie i podgląd nie jest wyświetlany.

b [Ramka przycinania na obrazach podglądu]

Umożliwia wybór sposobu wyświetlania ramki przycinania (**Zarządzanie obrazami wyświetlonymi w podglądzie**) na podglądzie obrazu.

[Wykonaj przycinanie automatyczne na obrazach podglądu]

Wykonanie automatycznego przycinania na podstawie zeskanowanego dokumentu.

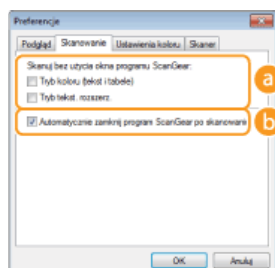
[Wyświetl ostatnią klatkę na obrazie podglądu]

Przycinanie automatyczne nie zostaje wykonane i wyświetlana jest ostatnio ustawiona ramka przycinania.

[Brak]

Przycinanie automatyczne nie zostaje wykonane, a ramka przycinania nie jest wyświetlana.

■ Zakładka [Skanowanie]



Konfiguracja ustawień, które są używane podczas skanowania dokumentów za pomocą aplikacji oraz ustawień funkcji programu ScanGear MF.

a [Skanuj bez użycia okna programu ScanGear]

Gdy dokument skanowany jest za pomocą oprogramowania OCR lub innej aplikacji, okno programu ScanGear MF

może nie zostać wyświetlone. W takim przypadku dokument jest skanowany z zastosowaniem ustawień skonfigurowanych w aplikacji. Jeśli jednak aplikacja nie udostępnia następujących ustawień, można włączyć je tutaj, aby zostały zastosowane podczas skanowania.

[Tryb koloru (tekst i tabelle)]

Jeśli dla funkcji skanowania w kolorze określono ustawienia aplikacji, zostają one zastąpione, a dokumenty są skanowane w trybie koloru programu ScanGear MF [Tryb koloru (tekst i tabelle)].

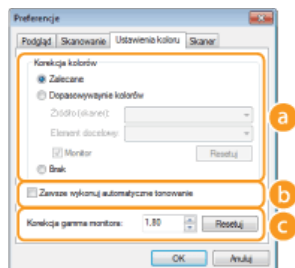
[Tryb tekst. rozszerz.]

Jeśli dla funkcji skanowania w czerni i bieli określono ustawienia aplikacji, zostają one zastąpione, a dokumenty są skanowane w trybie koloru programu ScanGear MF [Tryb tekst. rozszerz.].

b [Automatycznie zamknij program ScanGear po skanowaniu]

Okno dialogowe [ScanGear MF] zostaje automatycznie zamknięte po zakończeniu skanowania. W przypadku niektórych aplikacji okno to może zostać automatycznie zamknięte niezależnie od ustawień.

■ Zakładka [Ustawienia koloru]



Konfiguracja zaawansowanych ustawień koloru i jasności, takich jak dopasowanie koloru i korekcja gamma.

a [Korekcja kolorów]

Wybór metody korekcji kolorów.

[Zalecane]

Żywe odtworzenie tonacji kolorów na ekranie komputera. To ustawienie jest zalecane w przypadku większości korekcji kolorów.

[Dopasowywanie kolorów]

Kolory są dopasowywane tak, aby tonacja kolorów obrazu wyświetlonego na ekranie oraz wydruku była jak najbardziej zbliżona. Ta funkcja jest dostępna, jeśli dla opcji [Tryb koloru] wybrano ustawienie [Kolor]

(**b** Określanie ustawień dokumentów oraz trybu koloru).

UWAGA:

Wybór ustawienia [Dopasowywanie kolorów] powoduje dezaktywację ustawienia [Korekcja zaniku] (**c** Regulacja jakości obrazu) i przycisków ustawień jasności i kolorów (**c** Regulacja jasności i koloru).

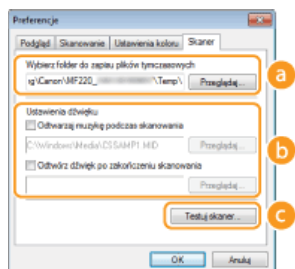
b [Zawsze wykonuj automatyczne tonowanie]

Tonacja kolorów jest automatycznie dostosowywana. To ustawienie jest dostępne, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości].

c [Korekcja gamma monitora]

Dzięki określeniu wartości gamma monitora komputera dokument może być wyświetlany z prawidłowym ustawieniem jasności. To ustawienie jest stosowane, gdy dla ustawienia [Tryb koloru] wybrano opcję [Kolor] lub [Skala szarości].

■ Zakładka [Skaner]



Konfiguracja miejsca tymczasowego zapisu plików, odtwarzania plików audio oraz innych ustawień.

a [Wybierz folder do zapisu plików tymczasowych]

Aby zmienić folder, w którym tymczasowo zapisywane są obrazy, należy kliknąć przycisk [Przeglądaj].

b [Ustawienia dźwięku]

Dostępna jest funkcja wyboru muzyki lub dźwięków odtwarzanych podczas skanowania lub po jego zakończeniu. Kliknij przycisk [Przeglądaj], aby wybrać odtwarzany plik. Obsługiwane są następujące formaty dźwięku (rozszerzenia podano w nawiasie):

- Pliki MIDI (.mid/.rmi/.midi)
- Pliki audio (.wav/.aif/.aiff)

- Pliki MP3 (.mp3)

[Odtwarzaj muzykę podczas skanowania]

Wybrany plik dźwiękowy jest odtwarzany podczas skanowania.

[Odtwórz dźwięk po zakończeniu skanowania]

Po zakończeniu skanowania odtwarzany jest dźwięk.

C [Testuj skaner]

Urządzenie można sprawdzić pod kątem poprawności działania funkcji skanowania. Po wyświetleniu okna dialogowego [Test diagnostyczny skanera] kliknij przycisk [Rozpocznij].


Zapisywanie często używanych ustawień



Konfiguracja trybu koloru, jakości obrazu i innych ustawień podczas każdego skanowania może być uciążliwa. Jeśli często używane ustawienia zostaną zapisane jako Ustawienia ulubione, wystarczy wywołać zapisane ustawienia w momencie skanowania.

UWAGA

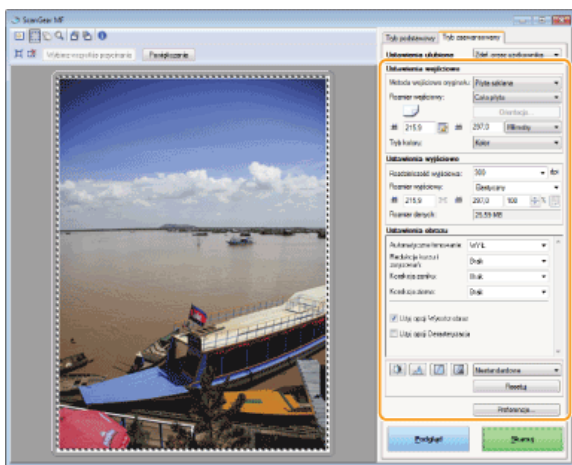
Następujących ustawień nie można zapisać w menu [Ustawienia ulubione].

- Wartości szerokości i wysokości w opcji [Ustawienia wejściowe] oraz [Ustawienia wyjściowe]
- Włączenie lub wyłączenie funkcji przycisku  (umożliwiającego zablokowanie proporcji szerokości i wysokości) dla opcji [Ustawienia wejściowe]
- Wartości procentowej powiększenia (%) dla opcji [Ustawienia wyjściowe]

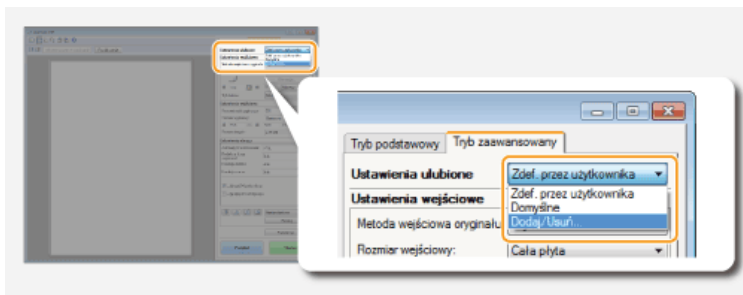
1 Umieść dokumenty w urządzeniu i kliknij przycisk [Podgląd].

2 Zmień ustawienia skanowania.

- Wybierz ustawienia, które chcesz zapisać.



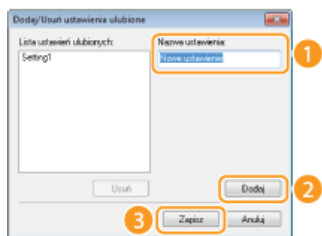
3 Wybierz element [Dodaj/Usuń] dla opcji [Ustawienie ulubione].



- Wyświetlone zostanie okno dialogowe [Dodaj/Usuń ustawienia ulubione].
- Opcja [Dodaj/Usuń] jest dostępna, tylko gdy wyświetlany jest podgląd obrazu.

4 Wprowadź nazwę w pole [Nazwa ustawienia] i kliknij kolejno [Dodaj] ► [Zapisz].

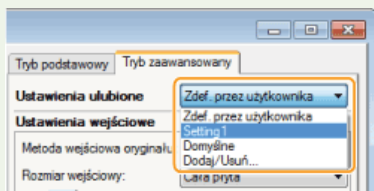
- Wprowadzić nazwę dla ustawień do zapisania. Użyj nazwy, która będzie łatwa do wyszukania na liście rozwijanej.



UWAGA

Wywoływanie zarejestrowanych Ustawień ulubionych

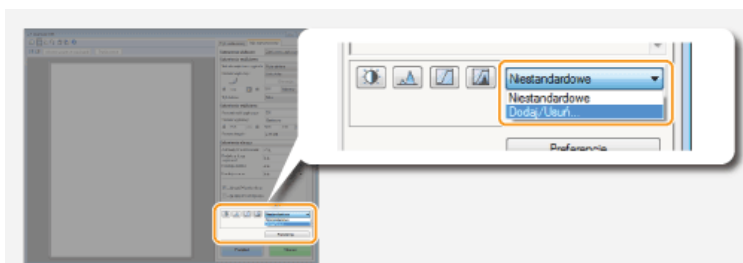
Należy wyświetlić podgląd obrazu i wybrać zarejestrowane ustawienie z listy rozwijanej.



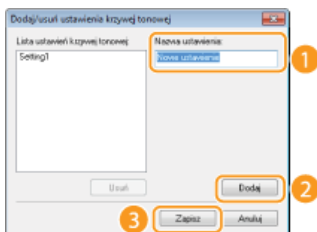
■ Zapisywanie ustawienia jasności lub koloru

Aby zarejestrować tylko ustawienie jasności, kontrastu, histogramu, krzywej tonowej lub wartości progu, należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją.

- 1 Umieść dokumenty w urządzeniu i kliknij przycisk [Podgląd].
- 2 Dostosuj jasność lub kolor. ▶ **Regulacja jasności i koloru**
 - Wybierz ustawienia, które chcesz zapisać.
- 3 Z listy rozwijanej wybierz opcję [Dodaj/Usuń].



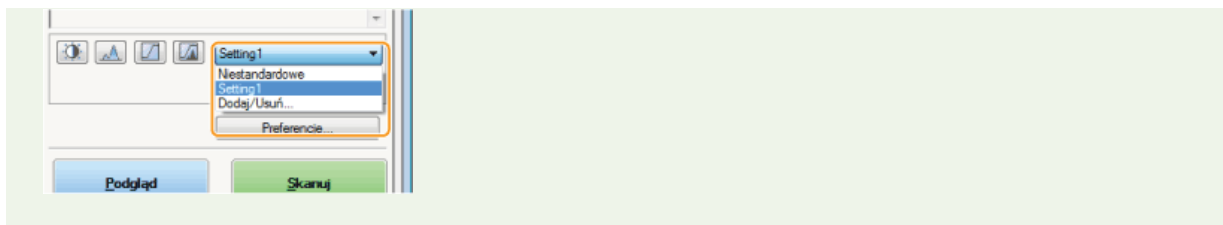
- Wyświetlone zostanie okno dialogowe [Dodaj/usuń ustawienia krzywej tonowej] lub [Dodaj/usuń ustawienia progu].
- 4 Wprowadź nazwę w pole [Nazwa ustawienia] i kliknij kolejno [Dodaj] ▶ [Zapisz].
 - Wprowadzić nazwę dla ustawień do zapisania. Użyj nazwy, która będzie łatwa do wyszukania na liście rozwijanej.



UWAGA

Wywoływanie zapisanego ustawienia

Należy wyświetlić podgląd obrazu i wybrać zarejestrowane ustawienie z listy rozwijanej.



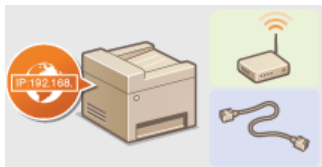
ŁĄCZA

- ▶ Konfiguracja ustawień skanowania w trybie prostym
- ▶ Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox
- ▶ Skanowanie z użyciem aplikacji

Sieć

Niniejsze urządzenie oferuje możliwość użytkowania w wielu różnych środowiskach, a oprócz podstawowych funkcji związanych z siecią jest także wyposażone w zaawansowane rozwiązania technologiczne. Użytkownicy, którzy nie są ekspertami w zakresie sieci, nie mają żadnych powodów do niepokoju, gdyż urządzenie to zostało zaprojektowane z myślą o prostocie i wygodzie obsługi. Bez obaw można rozpocząć wykonywanie kolejnych kroków konfiguracji sieci.

■ Podłączanie do komputera/wyświetlanie ustawień sieciowych urządzenia



▶ Podłączanie do sieci



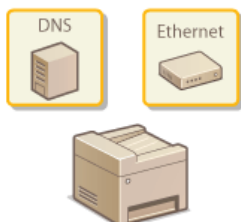
▶ Wyświetlanie ustawień sieciowych

■ Konfiguracja i przygotowanie funkcji drukowania/faksu PC/skanowania



▶ Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera

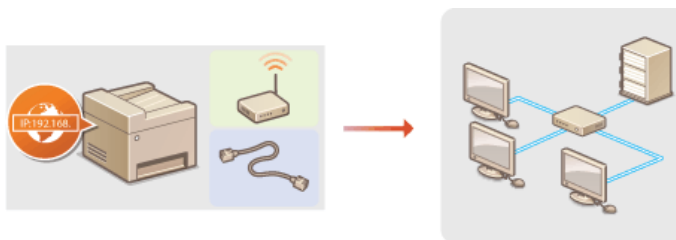
■ Dostosowywanie urządzenia do wygodnej pracy w środowisku sieciowym



▶ Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym

Podłączanie do sieci

Podłączenie urządzenia do przewodowej lub bezprzewodowej sieci lokalnej (LAN) wymaga ustawienia adresu IP unikalnego dla wybranej sieci. Należy wybrać opcję „przewodowo” lub „beprzewodowo” w zależności od środowiska komunikacyjnego i urządzeń sieciowych. Aby uzyskać informacje na temat podłączania urządzenia i ustawiania jego adresu IP, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki” (📖 **Instrukcje dołączone do urządzenia**). Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień adresu IP, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.



WAŻNE

Jeśli urządzenie jest podłączone do niezabezpieczonej sieci, informacje osobiste mogą zostać przechwycone przez osoby niepowołane.

UWAGA

- Urządzenie nie może być podłączone do sieci przewodowej i bezprzewodowej LAN jednocześnie.
- Urządzenie jest dostarczane bez kabla LAN i routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria.
- Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące urządzeń sieciowych, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi, które zostały do nich dołączone lub skontaktować się z producentem.

■ Przed rozpoczęciem

Aby podłączyć urządzenie do sieci, należy postępować zgodnie z podanymi poniżej instrukcjami.

1



Sprawdź ustawienia komputera.

- Upewnij się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń lub skontaktuj się z ich producentami.
- Sprawdź, czy proces konfiguracji ustawień sieciowych na komputerze został zakończony. W przypadku nieodpowiedniej konfiguracji sieci korzystanie z urządzenia w środowisku sieciowym nie jest możliwe nawet po przeprowadzeniu dalszej procedury.

UWAGA:

- W zależności od sieci potrzebna może być zmiana ustawień metody komunikacji (półdupleks lub duplex pełny) albo typu sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX) (📖 **Konfiguracja ustawień sieci Ethernet**). Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.
- Informacje jak sprawdzić adres MAC urządzenia znajdują się w sekcji 📖 **Wyświetlanie adresu MAC**.



2



Wybierz przewodową lub bezprzewodową sieć LAN.

- ▶ **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**



3



Nawiąż połączenie z przewodową lub bezprzewodową siecią LAN.

- Przejdź do sekcji odpowiadającej ustawieniu wybranemu w kroku 2.
- ▶ **Podłączanie do sieci przewodowej LAN**
- ▶ **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**



4



Jeśli to konieczne, skonfiguruj adres IP.

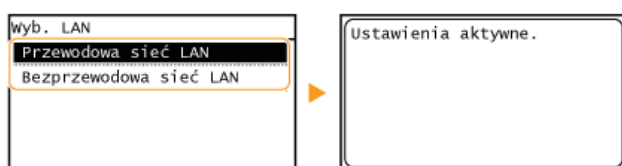
- Wykonanie tego kroku jest wymagane, aby przypisać urządzeniu określony adres IP lub zmienić protokół dynamicznego przypisywania adresu IP z domyślnego protokołu DHCP na inny.

▶ Konfiguracja adresu IP

Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN MF229dw / MF217w

Po zdecydowaniu, czy urządzenie ma być połączone z komputerem za pośrednictwem przewodowej czy bezprzewodowej sieci LAN należy wybrać sieć przewodową lub bezprzewodową LAN za pomocą panelu sterowania. Informacje na temat podłączania urządzenia oraz konfiguracji przewodowej/bezprzewodowej sieci LAN można znaleźć w podręczniku pt. „Pierwsze kroki” (🔗 **Instrukcje dołączone do urządzenia**). Uwaga: jeśli chcesz zmienić ustawienie z opcji <Przewodowa sieć LAN> na opcję <Bezprzewodowa sieć LAN> lub odwrotnie, konieczne będzie odinstalowanie sterowników MF zainstalowanych w komputerze i ponowne ich zainstalowanie (MF Driver Installation Guide).

- 1 **Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.**
- 2 **Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.**
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania numeru PIN, wprowadź numer PIN za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔗 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 **Dotknij przycisk <Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN>.**
- 4 **Dotknij opcję <Przewodowa sieć LAN> albo opcję <Bezprzewodowa sieć LAN>.**

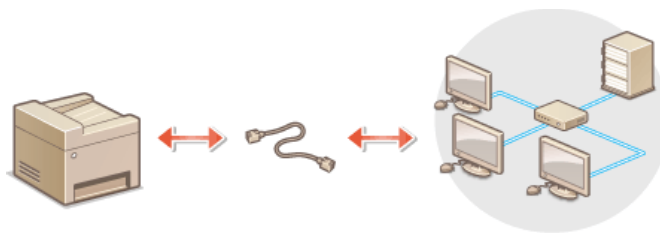


ŁĄCZA

- 🔗 **Podłączanie do sieci**
- 🔗 **Podłączanie do sieci przewodowej LAN**
- 🔗 **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**

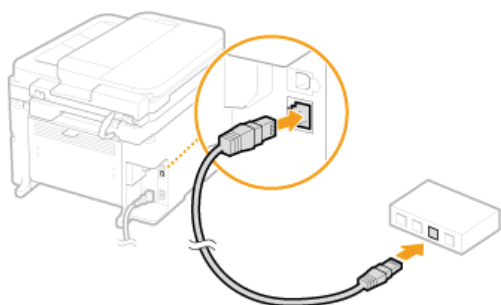
Podłączanie do sieci przewodowej LAN

Urządzenie należy podłączyć do komputera za pośrednictwem routera. Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieciowego LAN.



1 Podłącz kabel LAN.

- Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieci LAN.
- Wsuń złącze do gniazda, aby zatrzasnęło się we właściwym położeniu.



2 Odczekaj około 2 minut.

- W tym czasie adres IP zostanie automatycznie ustawiony.

UWAGA:

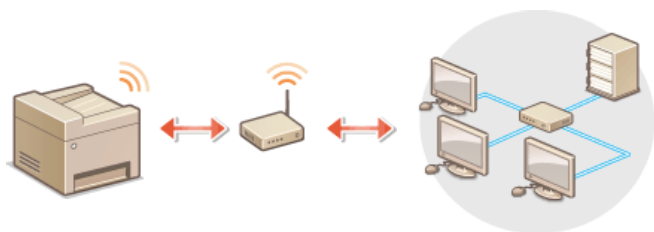
Adres IP można skonfigurować ręcznie. ➤ **Konfiguracja adresu IP**

ŁĄCZA

- Podłączanie do sieci

Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN MF229dw / MF217w

Routery bezprzewodowe (lub punkty dostępowe) łączą urządzenie z komputerem za pomocą fal radiowych. Jeśli router obsługuje standard Wi-Fi Protected Setup (WPS), konfiguracja sieci jest bardzo prosta, gdyż przebiega automatycznie. Jeśli urządzenia sieciowe nie obsługują funkcji konfiguracji automatycznej lub użytkownik chce skonfigurować szczegółowe ustawienia uwierzytelniania i szyfrowania, konieczne jest przeprowadzenie ręcznej konfiguracji połączenia. Należy upewnić się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci.



► Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS

► Ręczna konfiguracja połączenia

WAŻNE

Ryzyko wycieku informacji

Użytkownicy korzystają z połączenia LAN na własne życzenie i ryzyko. Jeśli urządzenie jest podłączone do niezabezpieczonej sieci, istnieje zagrożenie uzyskania danych osobowych użytkownika przez niepowołane osoby, ponieważ fale radiowe, które są wykorzystywane w komunikacji bezprzewodowej, rozchodzą się na pobliskim obszarze, także przez ściany.

Zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN

Obsługiwane przez urządzenie zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN zostały wymienione poniżej. Aby uzyskać informacje dotyczące standardów zabezpieczeń sieci bezprzewodowej obsługiwanych przez router bezprzewodowy, należy zapoznać się z dołączoną do niego instrukcją obsługi lub skontaktować się z producentem.

- 128 (104)/64 (40) bit WEP
- WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP)
- WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP)

UWAGA

Urządzenia wymagane do nawiązania bezprzewodowego połączenia LAN

- Urządzenie jest dostarczane bez routera bezprzewodowego. Należy zaopatrzyć się w ten sprzęt.
- Router bezprzewodowy powinien być zgodny ze standardem IEEE 802.11b/g/n i obsługiwać pasmo o częstotliwości 2,4 GHz. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS

Podczas korzystania ze standardu WPS dostępne są dwa tryby: tryb przycisku oraz tryb kodu PIN.

■ Tryb konfiguracji za pomocą przycisku

Na pudełku routera bezprzewodowego należy odnaleźć symbol WPS. Należy również upewnić się, że dane urządzenie sieciowe jest wyposażone w przycisk WPS. ► **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**



■ Tryb kodu PIN

Niektóre routery WPS nie obsługują trybu przycisku. Jeśli na pudełku urządzenia sieciowego lub w dołączonej do niego instrukcji obsługi znajdują się informacje na temat trybu PIN WPS, należy skonfigurować połączenie, wprowadzając kod PIN. ► **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**

UWAGA

Jeżeli w routerze bezprzewodowym ustawiono uwierzytelnianie WEP, konfiguracja połączenia przy użyciu funkcji WPS może okazać się niemożliwa.

Ręczna konfiguracja połączenia

W przypadku ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego można wybrać bezprzewodowy router lub ręcznie wprowadzić wymagane informacje. Bez względu na wybraną metodę należy przygotować wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym (🔗**Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).

■ Wybór routera bezprzewodowego

Należy wybrać tę opcję konfiguracji, jeśli konieczna jest ręczna konfiguracja połączenia, jednak chce się wykonać ją w jak najprostszy sposób. 🔗**Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**

■ Ręczne wprowadzanie informacji o konfiguracji

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia, takie jak opcje konfiguracyjne uwierzytelniania i szyfrowania, w celu nawiązania połączenia należy ręcznie wprowadzić identyfikator SSID oraz klucz sieciowy. 🔗**Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

ŁĄCZA

▶ **Podłączanie do sieci**

▶ **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**

Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje Tryb przycisku WPS, można w prosty sposób skonfigurować połączenie za pomocą przycisku WPS.

WAŻNE

Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.

1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.

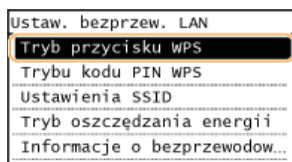
- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Dotknij przycisk <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

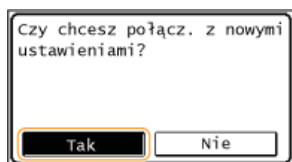
- Gdy zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>, dotknij przycisk <Tak>.

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i dotknij przycisk <OK>.

5 Dotknij przycisk <Tryb przycisku WPS>.



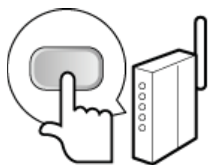
6 Dotknij przycisk <Tak>.



7 Naciśnij i przytrzymaj przycisk WPS na routerze bezprzewodowym.

Przycisk ten należy nacisnąć w ciągu 2 minut od dotknięcia przycisku <Tak> w kroku 6.

- W zależności od urządzenia sieciowego konieczne może być naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez 2 sekundy lub dłużej. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.



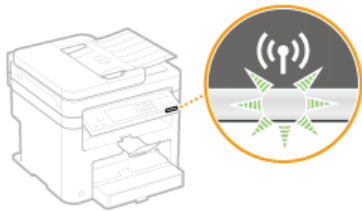
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

Dotknij przycisk <Zamknij> i powróć do kroku 5.

8 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:
Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszcz. energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

🔴 Tryb oszczędzania energii

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

🔴 Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)

Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje tryb PIN WPS, należy wygenerować kod PIN za pomocą urządzenia i zarejestrować go dla urządzenia sieciowego.

WAŻNE

Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.

Z poziomu komputera

1 Uzyskaj dostęp do routera bezprzewodowego z poziomu komputera, aby wyświetlić okno umożliwiające wprowadzenie kodu PIN WPS.

- Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi urządzenia sieciowego.

Z poziomu panelu sterowania

2 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

3 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.

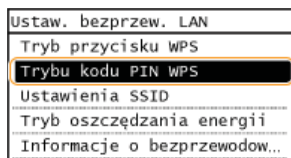
- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

4 Dotknij przycisk <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Gdy zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>, dotknij przycisk <Tak>.

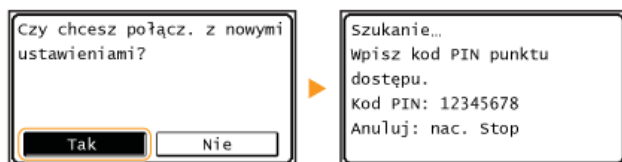
5 Przeczytaj wyświetlany komunikat i dotknij przycisk <OK>.

6 Dotknij przycisk <Trybu kodu PIN WPS>.



7 Dotknij przycisk <Tak>.

- Kod PIN zostaje wygenerowany.



Z poziomu komputera

8 Zarejestruj wygenerowany kod PIN dla routera bezprzewodowego.

- Zarejestruj kod PIN w oknie konfiguracji wyświetlonym w kroku 1.
- Kod PIN należy zarejestrować w ciągu 10 minut od dotknięcia przycisku <Tak> w kroku 7.

UWAGA:

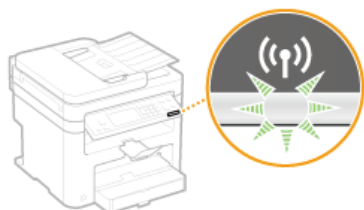
Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

Dotknij przycisk <Zamknij> i powróć do kroku 6.



9 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszcz. energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

▶ Tryb oszczędzania energii

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

▶ Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)

Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego

Istnieje możliwość wyszukania dostępnych routerów bezprzewodowych (lub punktów dostępowych) i wybrania jednego z poziomu ekranu urządzenia. Jako klucz sieciowy należy wprowadzić klucz WEP lub TKIP. Przed wybraniem routera bezprzewodowego należy sprawdzić i zapisać wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym (🔗**Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).

UWAGA

Ustawienia zabezpieczeń

Jeśli połączenie bezprzewodowe nawiązuje się, wybierając router bezprzewodowy, ustawiana jest opcja uwierzytelniania WEP <System otwarty> lub opcja szyfrowania WPA/WPA2 ma ustawianą wartość <Autom.> (AES-CCMP lub TKIP). Jeśli wybrane zostanie ustawienie <Klucz współdzielony> do uwierzytelniania WEP lub opcja <AES-CCMP> do metody szyfrowania WPA/WPA2, konieczne jest ustanowienie połączenia za pomocą ręcznej metody wprowadzania (🔗**Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**).

1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.

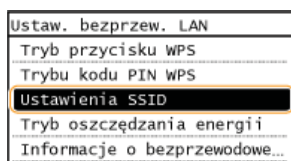
- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔗**Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Dotknij przycisk <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Gdy zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>, dotknij przycisk <Tak>.

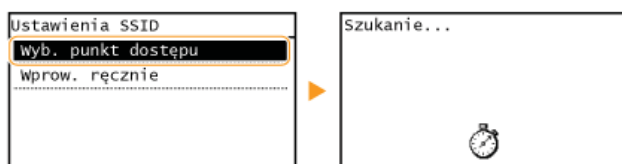
4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i dotknij przycisk <OK>.

5 Dotknij przycisk <Ustawienia SSID>.



6 Dotknij przycisk <Wyb. punkt dostępu>.

- Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie dostępnych routerów bezprzewodowych.



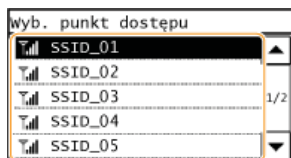
UWAGA:

W przypadku wyświetlenia komunikatu <Nie można znaleźć punk. dost.>

Patrz 🔗**W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**.

7 Wybierz router bezprzewodowy.

- Wybierz router, którego identyfikator SSID zgadza się z wcześniej zapisanym.



UWAGA:

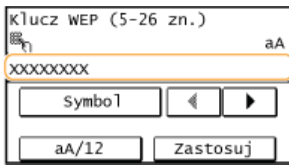
Jeśli bezprzewodowy router nie zostanie odnaleziony

Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią. 🔗**Problemy z instalacją/ustawieniami**


8 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.

WEP



WPA-PSK lub WPA2-PSK



9 Dotknij przycisk <Tak>.



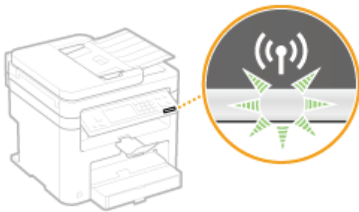
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

Dotknij przycisk <Zamknij>, sprawdź poprawność klucza sieciowego i wróć do kroku 5.

10 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszcz. energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

Tryb oszczędzania energii

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia zabezpieczeń lub jeśli nawiązanie połączenia bezprzewodowego innymi metodami jest niemożliwe, można ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia bezprzewodowego LAN. Przed skonfigurowaniem szczegółowych ustawień należy sprawdzić i zapisać wymagane informacje, łącznie z identyfikatorem SSID, kluczem sieciowym i protokołami zabezpieczeń sieci bezprzewodowej (🔴 **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**).

1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Dotknij przycisk <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

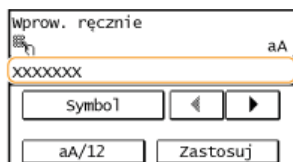
- Gdy zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>, dotknij przycisk <Tak>.

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i dotknij przycisk <OK>.

5 Wybierz kolejno <Ustawienia SSID> ▶ <Wprow. ręcznie>.

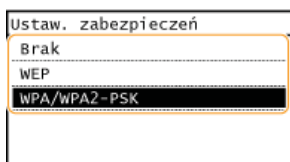
6 Wprowadź wcześniej zapisany identyfikator SSID.

- Wprowadź identyfikator SSID za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Wprowadzanie tekstu**



7 Skonfiguruj ustawienia zabezpieczeń na podstawie zapisanych wcześniej informacji.

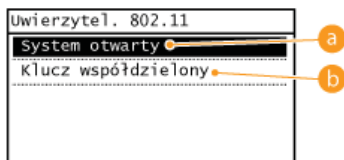
- Jeśli konfiguracja ustawień zabezpieczeń nie jest konieczna, dotknij przycisk <Brak>.



■ Użycie metody WEP

1 Dotknij przycisk <WEP>.

2 Wybierz metodę uwierzytelniania.



a <System otwarty>

Ustawienie uwierzytelniania typu system otwarty, nazywanego także „uwierzytelnianiem otwartym”.

b <Klucz współdzielony>

Hasłem jest klucz WEP.

UWAGA:

Jeśli wybrano opcję <System otwarty>

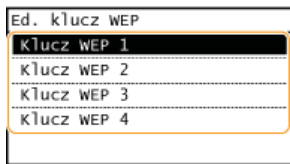
Jeśli dla routera bezprzewodowego skonfigurowano uwierzytelnianie za pomocą klucza wspólnego, podczas nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN występuje błąd uwierzytelniania. Jeśli tak się stanie, urządzenie automatycznie zmienia odpowiednie ustawienie na <Klucz współdzielony> i ponawia próbę nawiązania połączenia.

3 Dotknij przycisk <Ed. klucz WEP>.



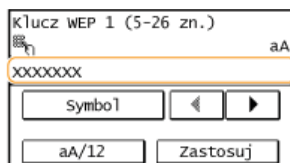
4 Wybierz klucz WEP (1 do 4), który chcesz edytować.

- Można zarejestrować maksymalnie cztery klucze WEP.



5 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Wprowadzanie tekstu**



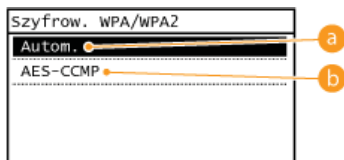
6 Dotknij przycisk <Wybierz klucz WEP>.

7 Dotknij klucz WEP, który był edytowany.

Użycie metody WPA-PSK lub WPA2-PSK

1 Dotknij przycisk <WPA/WPA2-PSK>.

2 Wybierz metodę szyfrowania.



a <Autom.>

Konfiguracja urządzenia w taki sposób, aby automatycznie wybierana była metoda szyfrowania AES-CCMP lub TKIP, zgodnie z ustawieniem routera bezprzewodowego.

b <AES-CCMP>

Ustawienie metody szyfrowania AES-CCMP.

3 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Wprowadzanie tekstu**



8 Dotknij przycisk <Tak>.



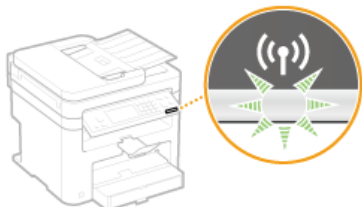
UWAGA:

Jeśli w trakcie konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

Dotknij przycisk <Zamknij>, sprawdź poprawność skonfigurowanych ustawień i wróć do kroku 5.

9 Sprawdź, czy wskaźnik Wi-Fi na panelu sterowania świeci.

- Wskaźnik Wi-Fi miga, gdy wykryty zostanie router bezprzewodowy.



- Po zakończeniu konfiguracji wyświetlony zostaje poniższy ekran, a po upływie około 2 sekund włącza się wskaźnik Wi-Fi.



- Poczekaj około 2 minuty, aż zakończone zostanie ustalanie adresu IP urządzenia.

WAŻNE:

Siła sygnału

Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszcz. energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

Tryb oszczędzania energii

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsięci.

ŁĄCZA

Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)

Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego

Gdy połączenie bezprzewodowe jest ustanawiane ręcznie, konieczne jest określenie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego routera bezprzewodowego. Identyfikator SSID i klucz sieciowy mogą być podane na urządzeniach sieciowych. Przed rozpoczęciem nawiązywania połączenia należy sprawdzić urządzenia i zapisać niezbędne informacje. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

SSID	Nazwa służąca do identyfikacji określonych sieci bezprzewodowych LAN. Inne nazwy identyfikatora SSID to „nazwa punktu dostępowego” i „nazwa sieci”.
Klucz sieciowy	Słowo kluczowe lub hasło służące do szyfrowania danych lub uwierzytelniania sieci. Klucz sieciowy jest także nazywany kluczem szyfrującym, kluczem WEP, hasłem WPA/WPA2 lub kluczem współdzielonym (PSK).
Protokoły zabezpieczeń sieci bezprzewodowej (uwierzytelnianie/szyfrowanie)	Podczas ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego związanej z określaniem szczegółowych ustawień należy określić ustawienia zabezpieczeń. Należy sprawdzić następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> ● Rodzaje zabezpieczeń (WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK) ● Metoda uwierzytelniania (System otwarty/Klucz współdzielony) ● Metoda szyfrowania (TKIP/AES-CCMP)

■ Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego za pomocą komputera

Identyfikator SSID lub klucz sieciowy mogły ulec zmianie. Jeśli identyfikator SSID lub klucz sieciowy nie są znane, można je sprawdzić za pomocą narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji) znajdującego się płycie User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami). Z narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji) można korzystać na komputerze podłączonym do bezprzewodowej sieci LAN.

1 Umieść płytę User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

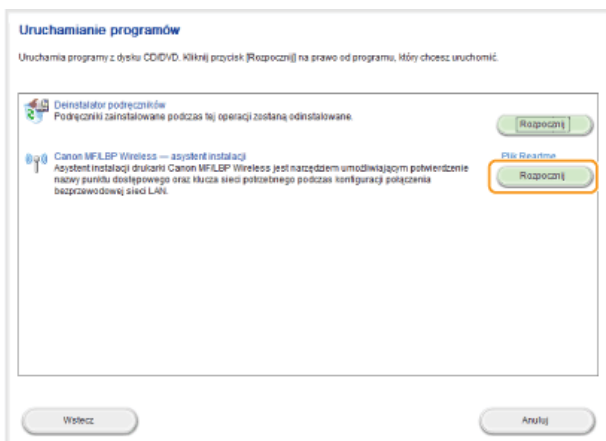
2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



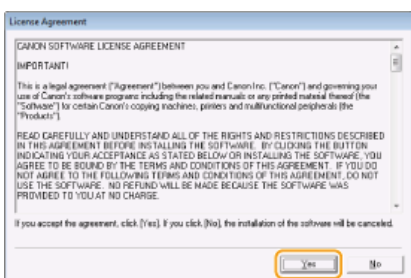
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie jest wyświetlony ► **Wyświetlanie ekranu [Instalacja programów/podręczników]**

3 Kliknij przycisk [Rozpocznij] w narzędziu [Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji].

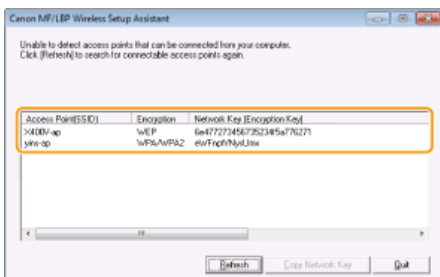


4 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Yes] (Tak), aby zaakceptować.



5 Sprawdź wyświetlone informacje o routerze bezprzewodowym.

- Zapisz niezbędne informacje. Jeśli nie wiesz, które informacje są potrzebne, zapisz wszystkie wyświetlone informacje.



UWAGA:

Jeśli routery bezprzewodowe nie zostały odnalezione

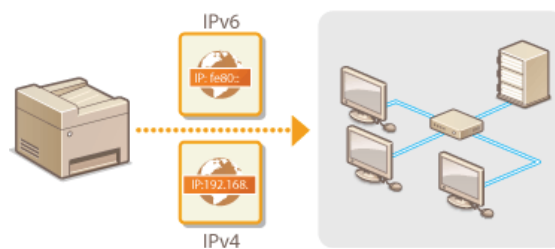
Kliknij przycisk [Refresh] (Odśwież). Jeśli nie przyniesie to żadnych efektów, należy sprawdzić, czy ustawienia komputera i routera bezprzewodowego zostały poprawnie skonfigurowane.

ŁĄCZA

- ▶ Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)
- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego
- ▶ Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

Konfiguracja adresu IP

Połączenie urządzenia z siecią wymaga unikatowego sieciowego adresu IP. Dostępne są dwie wersje adresów IP: IPv4 oraz IPv6. Należy skonfigurować te ustawienia w zależności od środowiska sieciowego. Aby korzystać z adresów IPv6, należy prawidłowo skonfigurować ustawienia adresu IPv4.



Ustawianie adresu IPv4

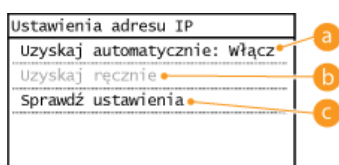


Adres IPv4 może być przypisywany automatycznie za pośrednictwem protokołu dynamicznego przydzielania adresu IP, takiego jak DHCP, lub można wprowadzić go ręcznie. W przypadku podłączania urządzenia do przewodowej sieci LAN należy upewnić się, że złącza kabla LAN zostały poprawnie umieszczone w portach (🔴 **Podłączanie do sieci przewodowej LAN**). W razie potrzeby można sprawdzić połączenie sieciowe.

- 🔴 Ustawianie adresu IPv4
- 🔴 Test połączenia sieciowego

Ustawianie adresu IPv4

- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ▶ <Ustawienia IPv4> ▶ <Ustawienia adresu IP>.
- 4 Skonfiguruj ustawienia adresu IP.



a <Uzyskaj automatycznie>

Opcję należy wybrać, aby włączyć automatyczne przypisywanie adresu IP za pośrednictwem protokołu, takiego jak DHCP. Wyświetlana na ekranie informacja <Uzyskaj automatycznie: Włącz> oznacza, że automatyczne adresowanie jest włączone.

b <Uzyskaj ręcznie>

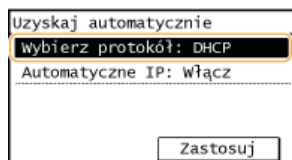
Ustawienie to umożliwi konfigurację ustawień adresu IP poprzez ręczne wprowadzenie adresu IP. Aby można było wybrać tę opcję, ustawienie <Uzyskaj automatycznie> musi mieć wartość <Wyłącz>.

c <Sprawdź ustawienia>

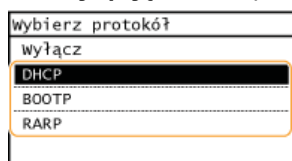
Opcja ta umożliwia wyświetlenie bieżących ustawień adresu IP.

■ Automatyczne przypisywanie adresu IP

- 1 Wybierz kolejno <Uzyskaj automatycznie> ▶ <Wybierz protokół>.



- 2 Dotknij opcję <DHCP>, <BOOTP> albo <RARP>.



UWAGA:

Aby adres IP nie był przypisywany za pomocą protokołu DHCP/BOOTP/RARP

Wybierz opcję <Wyłącz>. Jeśli wybrana zostanie opcja <DHCP>, <BOOTP> lub <RARP>, w przypadku gdy usługi są niedostępne, urządzenie będzie traciło czas i zasoby komunikacyjne na wyszukiwanie tych usług w sieci.

- 3 Upewnij się, że ustawienie <Autom. IP> ma wartość <Włącz>.
 - Jeśli wybrana jest opcja <Wyłącz>, należy zmienić ustawienie na <Włącz>.

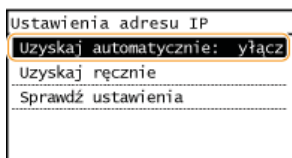
4 Dotknij przycisk <Zastosuj>.

UWAGA:

Adresy IP przypisywane za pośrednictwem protokołów DHCP/BOOTP/RARP są nadrzędne w stosunku do adresów uzyskiwanych za pomocą protokołu Auto IP.

■ Ręczne wprowadzanie adresu IP

1 Upewnij się, że ustawienie <Uzyskaj automatycznie> ma wartość <Wyłącz>.



- Jeżeli wyświetlone zostaje ustawienie <Włącz>, dotknij opcję <Uzyskaj automatycznie>, a następnie zarówno w przypadku opcji <Wybierz protokół>, jak i opcji <Autom. IP> wybierz ustawienie <Wyłącz>.

2 Dotknij przycisk <Uzyskaj ręcznie>.

3 Określ adres IP, maskę podsieci oraz adres bramy (lub bramę domyślną).

- Ustawienia należy konfigurować w następującej kolejności: <Adres IP> ► <Maska podsieci> ► <Adres bramy>.
- Wprowadź każde powyższe ustawienie za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.



UWAGA

Sprawdzanie poprawności ustawień

Upewnij się, że na komputerze możliwe jest wyświetlenie okna Zdalnego interfejsu użytkownika (🔴 **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**). Jeżeli komputer nie jest dostępny, połączenie można sprawdzić na panelu sterowania (🔴 **Test połączenia sieciowego**).

Test połączenia sieciowego

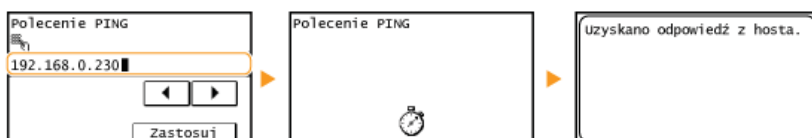
1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia IPv4> ► <Polecenie PING>.

4 Wprowadź adres IPv4 innego urządzenia w sieci i dotknij przycisk <Zastosuj>.



- Jeśli połączenie zostało prawidłowo ustanowione, wynik testu ma postać przedstawioną na powyższych ilustracjach.

ŁĄCZA

🔴 Konfiguracja adresów IPv6

Konfiguracja adresów IPv6

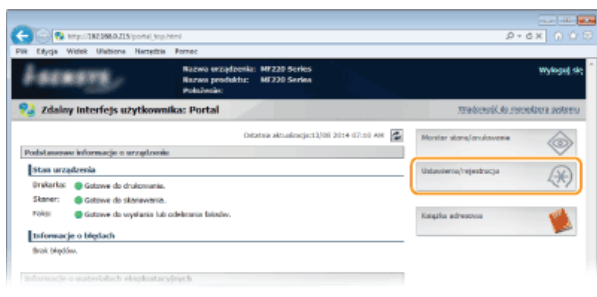


Adresy IPv6 urządzenia można skonfigurować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Przed rozpoczęciem konfiguracji adresów IPv6 należy sprawdzić ustawienia adresu IPv4 (🔴 **Wyświetlanie ustawień IPv4**). Aby korzystać z adresów IPv6, należy poprawnie skonfigurować ustawienia adresu IPv4. Funkcja skanowania używająca sterownika skanera lub program MF Toolbox jest niedostępna w środowisku IPv6. Urządzenie może korzystać z maksymalnie dziewięciu wymienionych niżej adresów IPv6:

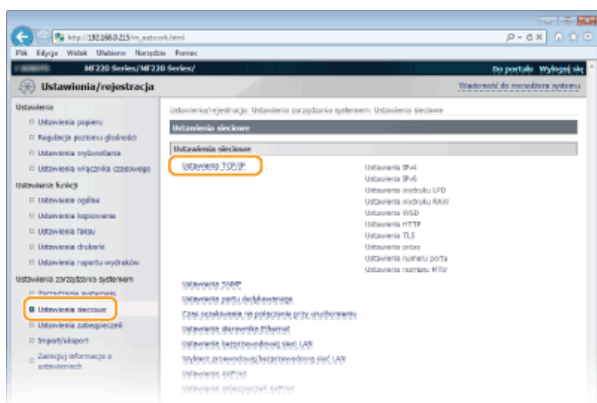
Typ	Maksymalna dostępna ilość	Opis
Adres lokalny łącza	1	Adres ważny tylko w obrębie podsieci lub dla łącza, który nie może zostać użyty do komunikacji z urządzeniami innymi niż router. Adres lokalny łącza jest ustawiany automatycznie, gdy włączona jest funkcja obsługi protokołu IPv6.
Adres ręczny	1	Adres wprowadzany ręcznie. W przypadku korzystania z tego adresu należy określić długość prefiksu i domyślny adres routera.
Adres bezstanowy	6	Adres generowany automatycznie za pomocą adresu MAC urządzenia oraz prefiksu sieci z routera. Po ponownym uruchomieniu urządzenia (lub po jego włączeniu) adresy bezstanowe zostają usunięte.
Adres stanowy	1	Adres uzyskiwany z serwera DHCP przy użyciu protokołu DHCPv6.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. 🔴 **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



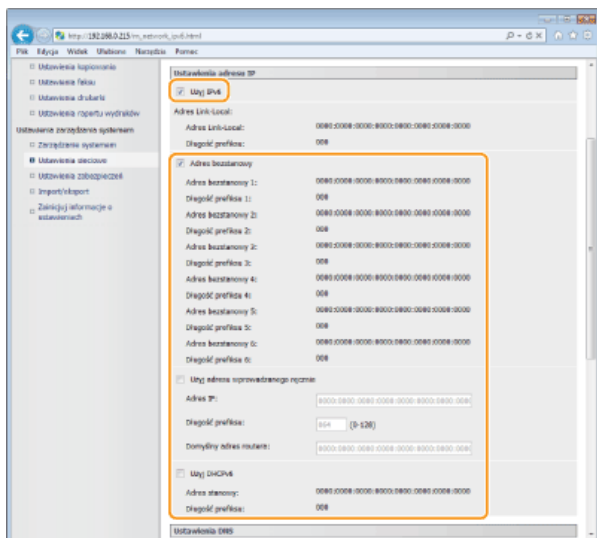
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv6].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj IPv6], a następnie skonfiguruj wymagane ustawienia.



[Użyj IPv6]

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie obsługi protokołu IPv6 przez urządzenie. Jeśli protokół IPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Adres bezstanowy]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu bezstanowego. Jeśli bezstanowy nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Użyj adresu wprowadzanego ręcznie]

Aby ręcznie wprowadzić adres IPv6, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić adres IP, określić długość prefiksu oraz podać domyślny adres routera w odpowiednich polach tekstowych.

[Adres IP]

Należy tutaj wprowadzić adres IPv6. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji).

[Długość prefiksu]

Należy tu wprowadzić liczbę oznaczającą liczbę bitów przeznaczoną na adresy sieciowe.

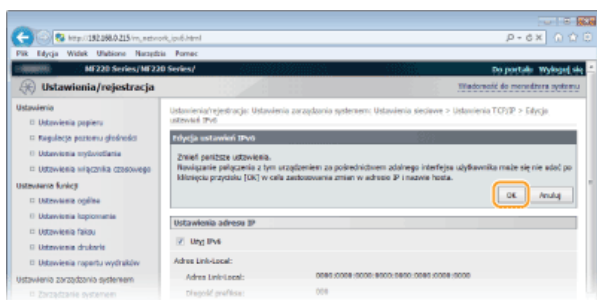
[Domyślny adres routera]

W razie potrzeby należy tu wprowadzić adres IPv6 domyślnego routera. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji).

[Użyj DHCPv6]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu stanowego. Jeśli protokół DHCPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

6 Kliknij przycisk [OK].



Sprawdzanie poprawności ustawień

Sprawdź, czy można wyświetlić ekran Zdalnego interfejsu użytkownika w komputerze z wykorzystaniem adresu IPv6 urządzenia.

▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

Korzystanie z panelu sterowania

Dostęp do ustawień IPv6 można również uzyskać za pomocą <Menu> na ekranie głównym. ▶ Ustawienia IPv6

ŁĄCZA

▶ Ustawianie adresu IPv4

▶ Wyświetlanie ustawień sieciowych

Wyświetlanie ustawień sieciowych

- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv4
- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv6
- ▶ Wyświetlanie adresu MAC
- ▶ Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN

UWAGA

- Adres IP nie został poprawnie skonfigurowany, jeśli zostaje wyświetlony w postaci „0.0.0.0”.
- Podłączenie urządzenia do koncentratora przełączającego lub mostu może doprowadzić do awarii połączenia, nawet jeśli adres IP został poprawnie skonfigurowany. Problem ten można rozwiązać, ustalając pewien odstęp czasu przed rozpoczęciem komunikacji przez urządzenie. ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**
- Istnieje możliwość wydruku listy bieżących ustawień sieciowych. ▶ **Lista danych użytkownika**

Wyświetlanie ustawień IPv4



▶ <Informacje o sieci> ▶ <IPv4> ▶ Wybierz ustawienie do wyświetlenia

IPv4	Adres IP
Adres IP	192.168.0.255
Maska podsieci	
Adres bramy	
Nazwa hosta	
Nazwa domeny	

Zamknij

Wyświetlanie ustawień IPv6



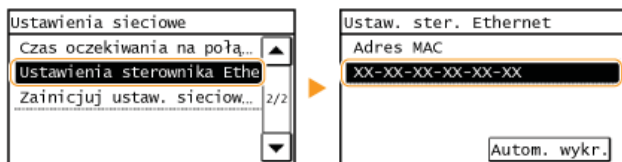
▶ <Informacje o sieci> ▶ <IPv6> ▶ Wybierz ustawienie do wyświetlenia

IPv6	Adres Link-Local	Adres IP
Adres Link-Local	Adres IP	fe80:0000:0000:0000:
Adres bezstanowy 1	Długość prefiksu	0123:4567:89ab:cdef
Adres bezstanowy 2		
Adres bezstanowy 3		
Adres bezstanowy 4		
Adres bezstanowy 5		
Adres bezstanowy 6		
Adres stanowy		
Domyślny adres routera		
Nazwa hosta		
Nazwa domeny		

Zamknij

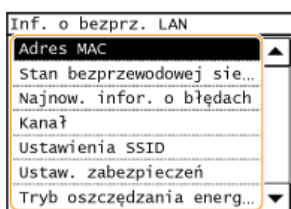
Wyświetlanie adresu MAC

- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Dotknij przycisk <Ustawienia sterownika Ethernet>.



Wyświetlanie ustawień i informacji o bezprzewodowej sieci LAN (MF229dw / MF217w)

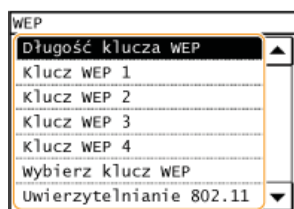
- 1 **Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.**
- 2 **Dotknij przycisk <Ustawienia sieciowe>.**
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 **Dotknij przycisk <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.**
 - Gdy zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>, dotknij przycisk <Tak>.
- 4 **Przeczytaj wyświetlany komunikat i dotknij przycisk <OK>.**
- 5 **Dotknij przycisk <Informacje o bezprzewodowej sieci LAN>.**
- 6 **Wybierz ustawienie do wyświetlenia.**



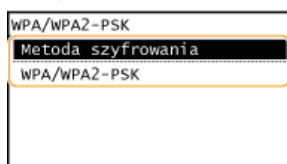
■ Wyświetlanie informacji o standardach WEP oraz WPA/WPA2-PSK

- 1 **Dotknij opcję <Ustawienia zabezpieczeń>.**
- 2 **Potwierdź i dotknij bieżącą konfigurację zabezpieczeń.**
 - Jeśli ustawienia zabezpieczeń nie zostały skonfigurowane, wyświetlony zostaje komunikat <Brak>.
- 3 **Wybierz ustawienie do wyświetlenia.**

WEP



WPA/WPA2-PSK



UWAGA:

Informacje na temat elementów <Stan bezprzewodowej sieci LAN> i <Najnow. infor. o błędach> można wyświetlić za pomocą przycisku . Dotknij kolejno <Informacje o sieci> > <Informacje o bezprzewodowej sieci LAN> i wybierz ustawienie do wyświetlenia.

ŁĄCZA

- ▶ Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)
- ▶ Ustawianie adresu IPv4
- ▶ Konfiguracja adresów IPv6
- ▶ Konfiguracja usługi DNS

Konfiguracja urządzenia w celu drukowania i faksowania danych z komputera

W przypadku użytkowania urządzenia w roli drukarki lub faksu komunikującego się z komputerem można skonfigurować protokoły i porty używane do drukowania, tworząc serwer wydruku dla urządzenia. Przed konfiguracją urządzenia w celu drukowania lub faksowania z danych komputera należy wykonać podstawowe procedury konfiguracyjne, takie jak instalacja sterownika drukarki (MF Driver Installation Guide).



UWAGA

- Protokoły drukowania są zasadami definiującymi sposób dostarczania danych dokumentu utworzonego na komputerze do urządzenia, które można dostosować do rodzaju drukowania lub środowiska sieciowego.
- Porty to bramy umożliwiające przekazywanie danych dokumentu z komputera do drukarki. Nieprawidłowa konfiguracja portów często jest przyczyną niemożności wydruku dokumentów z podłączonego do sieci komputera.

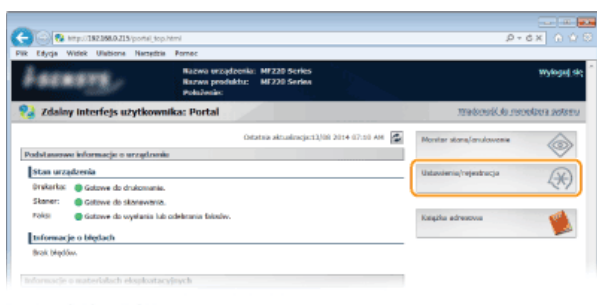
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD

Należy skonfigurować protokoły używane do drukowania dokumentów z podłączonego do sieci komputera. Urządzenie obsługuje protokoły LPD, RAW oraz WSD (Web Services on Devices).

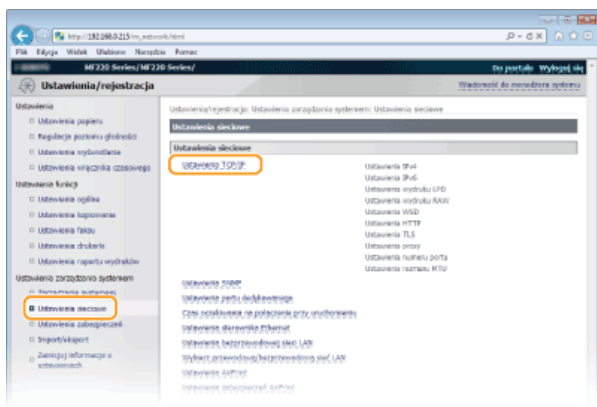
UWAGA

Informacje na temat zmiany numerów portów protokołów znajdują się w sekcji [Zmiana numerów portów](#).

- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu.** [Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika](#)
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].**



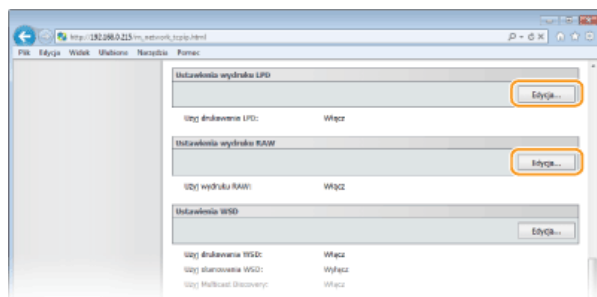
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].**



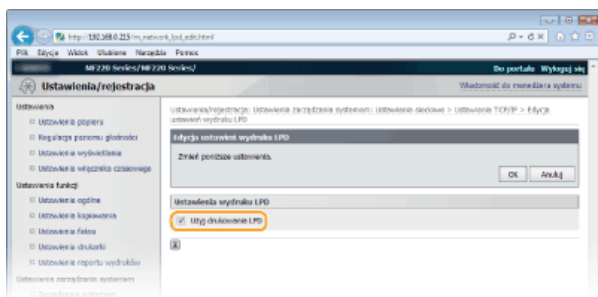
- 4 **Skonfiguruj protokoły drukowania.**

■ Konfiguracja protokołu LPD lub RAW

- 1 **Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia wydruku LPD] lub [Ustawienia wydruku RAW].**



- 2 **Skonfiguruj odpowiednio ustawienia.**



[Użyj drukowania LPD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą protokołu LPD. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu LPD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

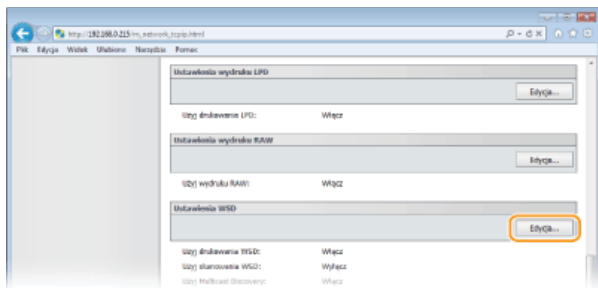
[Użyj wydruku RAW]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą protokołu RAW. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu RAW nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

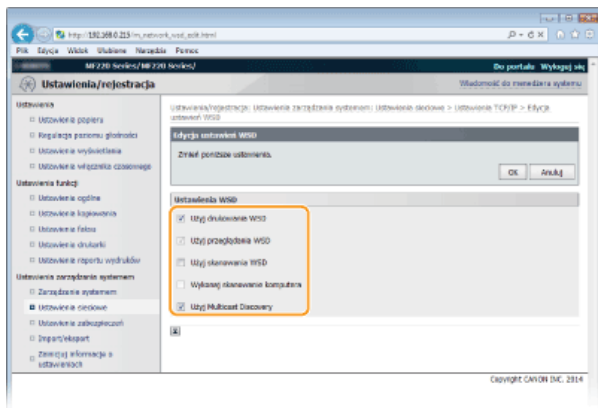
3 Kliknij przycisk [OK].

■ Konfiguracja interfejsu WSD

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia WSD].



2 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia.



[Użyj drukowania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą interfejsu WSD. Jeśli drukowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Użyj przeglądania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia uzyskanie informacji o urządzeniu przez komputer za pomocą interfejsu WSD. To pole wyboru jest zaznaczane automatycznie po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj drukowania WSD].

[Użyj skanowania WSD]

Dostępna w systemach Windows Vista/7/8/8.1 funkcja skanowania za pomocą interfejsu WSD umożliwia skanowanie dokumentów na komputer bez instalowania sterownika skanera. Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skanowanie dokumentów za pomocą interfejsu WSD. Jeśli skanowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Wykonaj skanowanie komputera]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia korzystanie z funkcji skanowania dokumentów za pomocą interfejsu WSD z poziomu panelu sterowania. To pole wyboru może być zaznaczane wyłącznie po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj skanowania WSD]. Aby przeprowadzić skanowanie, dotknij przycisk <Skanowanie>, a następnie wskaż komputer jako miejsce docelowe skanowania. (🔴 **Skanowanie dokumentów z poziomu urządzenia**).

[Użyj Multicast Discovery]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skonfigurowanie urządzenia tak, aby odpowiadało na komunikaty Multicast Discovery. Gdy pole wyboru nie jest zaznaczone, urządzenie pozostaje w trybie uśpienia nawet pomimo przepływu w sieci komunikatów Multicast Discovery.

3 Kliknij przycisk [OK].

5 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

Dostęp do ustawień LPD, RAW i WSD można również uzyskać za pomocą <Menu> na ekranie głównym.

- ▶ **Ustawienia wydruku LPD**
- ▶ **Ustawienia wydruku RAW**
- ▶ **Ustawienia WSD**

Konfigurowanie urządzeń sieciowych WSD w systemie Windows Vista/7/8/8.1

Drukarkę i skaner WSD można dodać z folderu drukarek. Otwórz folder drukarek (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**) ▶ kliknij przycisk [Add a device] (Dodaj urządzenie) lub [Add a printer] (Dodaj drukarkę) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalacji sterowników MF do drukarki sieciowej WSD, zobacz MF Driver Installation Guide.

ŁĄCZA


- ▶ **Konfiguracja portów drukarki**

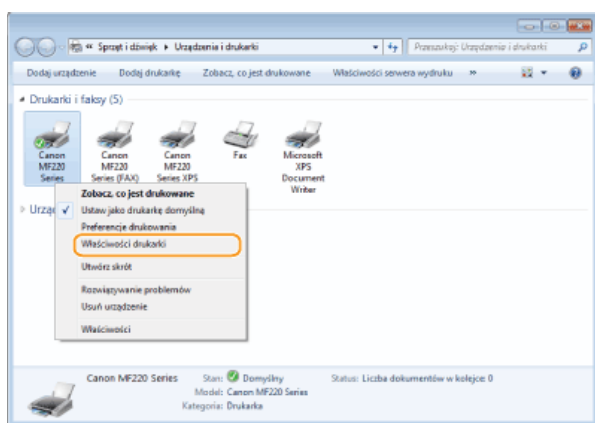
Konfiguracja portów drukarki

Po zmianie adresu IP urządzenia lub dodaniu drukarki za pomocą folderu drukarki w systemie Windows mogą wystąpić błędy drukowania. Błędy te są zwykle spowodowane nieprawidłową konfiguracją portu drukarki. Przyczyną może być na przykład określenie niewłaściwego numeru lub typu portu. W tej sytuacji drukowanie danych dokumentu kończy się niepowodzeniem, gdyż nie mogą one dotrzeć do urządzenia. W celu rozwiązania tego problemu należy skonfigurować ustawienia portu drukarki na komputerze.

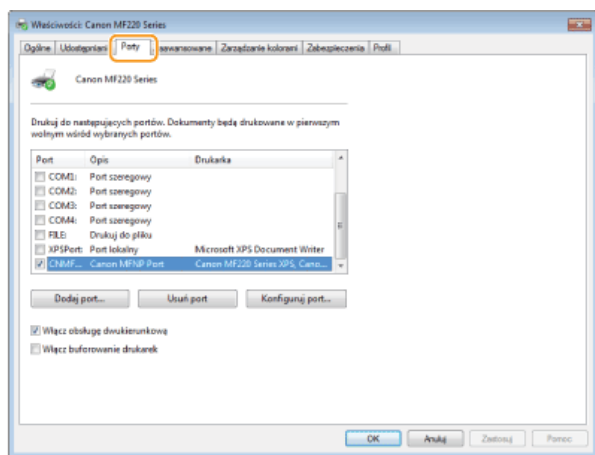
WAŻNE

Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki.  Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).



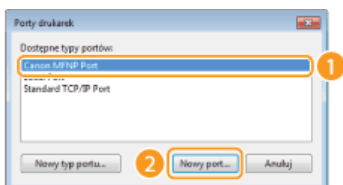
- 3 Kliknij zakładkę [Ports] (Porty) i skonfiguruj wymagane ustawienia.



■ Dodawanie portu

W przypadku gdy zmienić się adres IP urządzenia, należy dodać nowy port. Dodanie portu jest także skutecznym rozwiązaniem, gdy podczas instalacji sterownika drukarki w folderze drukarki w systemie Windows wybrano niewłaściwy typ portu.

- 1 Kliknij przycisk [Add Port] (Dodaj port).
- 2 W obszarze [Available port types] (Dostępne rodzaje portów) zaznacz port [Canon MFNP Port] i kliknij polecenie [New Port] (Nowy port).

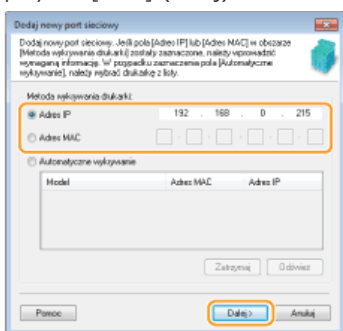


- 3 Kliknij element [Auto Detect] (Wykrywanie automatyczne), po wykryciu urządzenia zaznacz je i kliknij przycisk [Next] (Dalej).



UWAGA:
Jeśli urządzenie nie zostało odnalezione

Kliknij [Refresh] (Odśwież). Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [IP address] (Adres IP) lub [MAC address] (Adres MAC), wprowadź adres IP lub MAC urządzenia ► **Wyświetlanie ustawień sieciowych** i kliknij przycisk [Next] (Dalej).

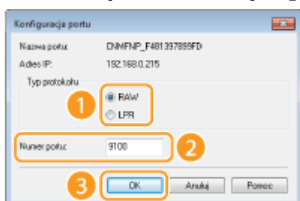


- 4 Kliknij kolejno przyciski [Add] (Dodaj) ► [Finish] (Zakończ).
- 5 Kliknij przycisk [Close] (Zamknij).

■ **Zmiana rodzaju lub numeru portu** ▼

Jeśli protokoły drukowania (► **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD**) lub numery portów (► **Zmiana numerów portów**) urządzenia zostały zmienione, konieczna jest także konfiguracja odpowiednich ustawień na komputerze. Zmiany tej można dokonać tylko w przypadku portów LPR i RAW.

- 1 Kliknij przycisk [Configure Port] (Konfiguruj port).
- 2 Zaznacz opcję [LPR] lub [RAW] w obszarze [Protocol Type] (Typ protokołu), zmień w razie potrzeby numer w polu tekstowym [Port Number] (Numer portu) i kliknij przycisk [OK].



- 4 Kliknij przycisk [Close] (Zamknij).

Konfiguracja serwera wydruku

Użycie serwera wydruku pozwala na zmniejszenie obciążenia komputera, z którego wykonywany jest wydruk. Serwer drukarki umożliwia każdemu komputerowi zainstalowanie sterowników MF przez sieć, co oznacza, że nie ma potrzeby instalowania ich na każdym komputerze za pomocą dysku DVD-ROM. Aby skonfigurować komputer podłączony do sieci jako serwer wydruku, należy określić ustawienia udostępniania drukarki.

WAŻNE

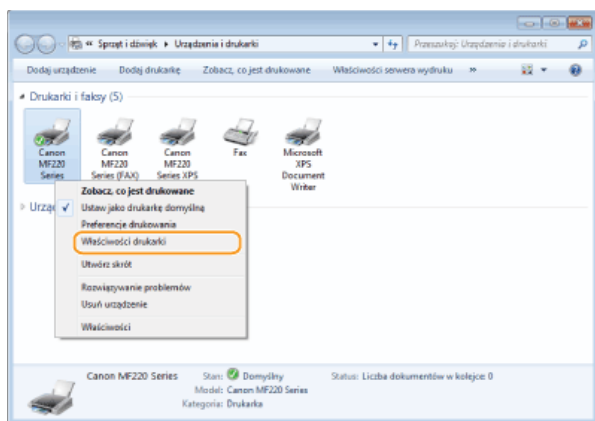
- Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze na konto administratora.
- Może wystąpić problem z instalacją sterowników przez sieć w zależności od systemu operacyjnego oraz architektury bitowej (32- lub 64-bity) serwera drukowania i komputerów klienta.
- Wdrażając serwer drukowania w środowisku domenowym, skontaktuj się z administratorem sieci.

UWAGA

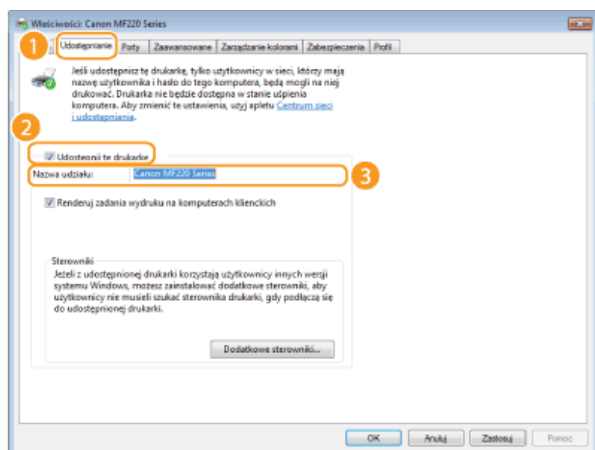
Uzyskiwanie informacji o urządzeniach podczas korzystania z serwera druku

Podczas instalacji sterowników drukarki wymagane jest dodanie usługi Canon Driver Information Assist Service. MF Driver Installation Guide

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) (lub [Properties] (Właściwości)).



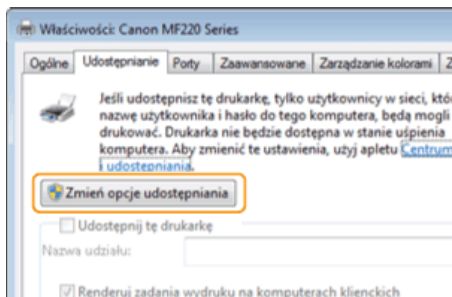
- 3 Kliknij zakładkę [Sharing] (Udostępnianie), wybierz opcję [Share this printer] (Udostępnij tę drukarkę) i wprowadź nazwę udziału urządzenia.



UWAGA:

Gdy wyświetlona jest opcja [Change sharing options] (Zmień opcje udostępniania)

Kliknij przycisk [Change sharing options] (Zmień opcje udostępniania). Jeśli zostanie wyświetlone okno dialogowe [User Account Control] (Kontrola konta użytkownika), kliknij przycisk [Yes] (Tak) lub [Continue] (Kontynuuj).

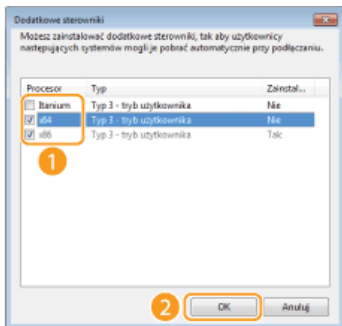


4 W razie potrzeby zainstaluj dodatkowe sterowniki. ▾

- Wykonanie tej operacji jest wymagane, jeśli sterowniki MF będą instalowane na innych komputerach o innej architekturze bitowej za pośrednictwem serwera wydruku.

1 Kliknij pozycję [Additional Drivers] (Dodatkowe sterowniki).

2 Zaznacz pole wyboru przy architekturze bitowej używanej przez inne komputery i kliknij przycisk [OK].



- Dodatkowe sterowniki należy wybrać spośród następujących opcji według systemu operacyjnego serwera wydruku.

Serwer wydruku	Zaznacz pole wyboru
32-bitowe systemy operacyjne	[x64]
64-bitowe systemy operacyjne	<ul style="list-style-type: none">Windows XP/Server 2003/Server 2003 R2 [Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, and Server 2003 R2] (Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 oraz Server 2003 R2) w kolumnie [Version] (Wersja)Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 [x86] w kolumnie [Processor] (Procesor)

UWAGA:

Jeśli nie wiesz, czy używany system operacyjny Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 jest w wersji 32- czy 64-bitowej, przejdź do sekcji **🔍 Sprawdzenie architektury bitowej**.


3 Włóż dysk User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) do stacji dysków komputera, kliknij przycisk [Browse] (Przeglądaj), aby określić folder ze sterownikami MF, po czym kliknij przycisk [OK].

- Jeżeli serwer druku korzysta z 32-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [DRIVERS] (STEROWNIKI) ▶ [32bit] (32-bitowy) ▶ [Driver] (Sterownik) na załączonym dysku DVD-ROM.
- Jeżeli serwer druku korzysta z 64-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [DRIVERS] (STEROWNIKI) ▶ [x64] ▶ [Driver] (Sterownik) na załączonym dysku DVD-ROM.

4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować sterowniki.

5 Kliknij przycisk [OK].

■ Instalacja sterowników MF na komputerze za pośrednictwem serwera wydruku

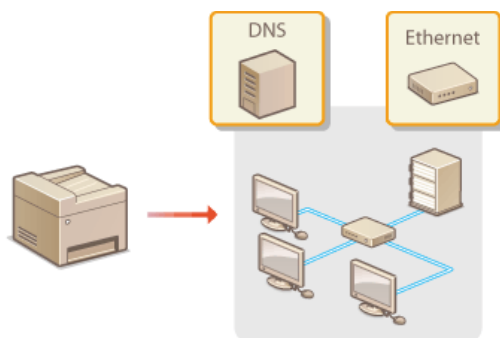
- 1** Znajdź udostępnioną drukarkę na serwerze drukowania.  Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania
- 2** Kliknij dwukrotnie drukarkę udostępnioną.
- 3** Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować sterowniki.

ŁĄCZA

Drukowanie z komputera

Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym

Konfiguracja sieci różni się w zależności od jej przeznaczenia. Skonfiguruj wymagane ustawienia tak, aby dopasować je do swojego środowiska sieciowego.



Konfiguracja ustawień sieci Ethernet

Ethernet jest standardem komunikacji danych w obrębie sieci lokalnej (LAN). Możliwe jest określenie trybu komunikacji (półdupleks/dupleks pełny) i rodzaju sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Na ogół z urządzenia można korzystać bez zmiany ustawień domyślnych (🔘 **Ustawienia sterownika Ethernet**), można to jednak zrobić, aby dostosować je do środowiska sieciowego.

- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję <Ustawienia sieciowe>.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔘 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia sterownika Ethernet> ▶ <Autom. wykry.>.
- 4 Zdecyduj, czy ustawienia sieci Ethernet zostaną skonfigurowane automatycznie czy ręcznie.

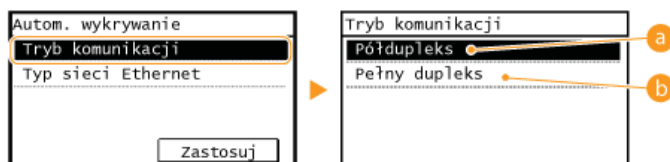


■ Automatyczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

Dotknij opcję <Włącz>. Urządzenie automatycznie wykryje i skonfiguruje tryb komunikacji oraz rodzaj sieci Ethernet, których można użyć.

■ Ręczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

- 1 Dotknij opcję <Wyłącz>.
- 2 Wybierz tryb komunikacji.
 - Dotknij opcję <Tryb komunikacji> ▶ dotknij opcję <Półdupleks> albo <Pełny dupleks>.



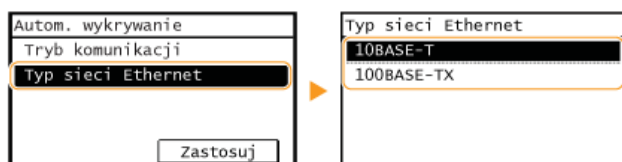
a <Półdupleks>

Naprzemiennie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Opcję tę należy wybrać, gdy urządzenie jest podłączone do urządzenia sieciowego w trybie półdupleks.

b <Pełny dupleks>

Jednocześnie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Ustawienie odpowiednie dla większości środowisk.

- 3 Wybierz rodzaj sieci Ethernet.
 - Dotknij opcję <Typ sieci Ethernet> ▶ dotknij opcję <10BASE-T> albo <100BASE-TX>.



- 4 Dotknij opcję <Zastosuj>.

ŁĄCZA

- 🔘 Zmiana maksymalnej jednostki transmisji
- 🔘 Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

Zmiana maksymalnej jednostki transmisji

W większości sieci Ethernet największy rozmiar pakietu komunikacyjnego, który można ustawić to 1500 bajtów. Pakiety to porcje danych, na które zostały podzielone oryginalne dane przed wysłaniem. Maksymalna jednostka transmisji (MTU) może być różna w każdej z sieci. W razie potrzeby należy zmienić ustawienia urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z administratorem sieci.

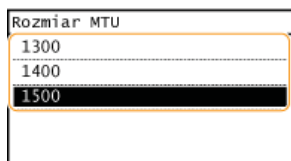
1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Rozmiar MTU>.

4 Wybierz MTU.



ŁĄCZA

- Konfiguracja ustawień sieci Ethernet
- Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

Jeśli sieć została zaprojektowana z myślą o komunikacji redundancyjnej i składa się z wielu koncentratorów przełączających lub mostów, niezbędny jest mechanizm zapobiegający zapętlaniu pakietów. Skutecznym rozwiązaniem jest na przykład określenie roli każdego portu przełącznika. Komunikacja może jednak nadal być zakłócana na kilka sekund zaraz po zmianie sposobu połączenia ze sobą urządzeń sieciowych lub dodaniu nowego urządzenia. W razie wystąpienia problemu tego typu ustaw czas oczekiwania na połączenie z siecią.

1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Dotknij opcję <Czas oczekiwania na połącz. przy uruch.>.

4 Wprowadź czas oczekiwania w sekundach i dotknij przycisk <Zastosuj>.

- Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych wprowadź czas.

Czas oczekiw. na poł.

0 s
(0-300)

▲
▼

Zastosuj

ŁĄCZA

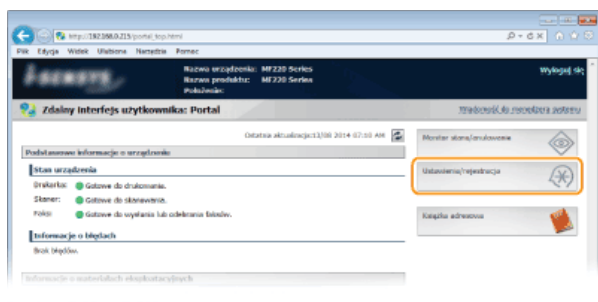
- ▶ Konfiguracja ustawień sieci Ethernet
- ▶ Zmiana maksymalnej jednostki transmisji

Konfiguracja usługi DNS

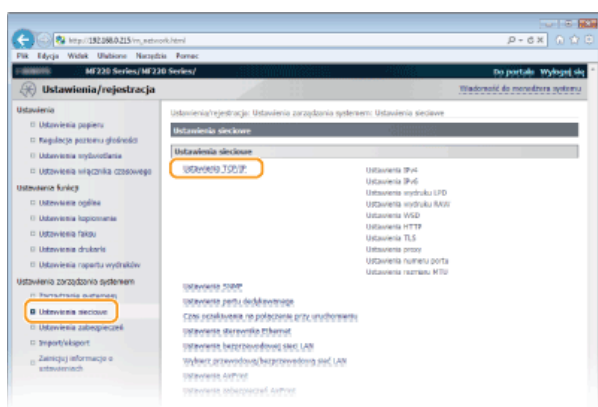
System DNS (Domain Name System) jest usługą rozpoznawania nazw, który kojarzy nazwę hosta (lub domeny) z adresem IP. Należy odpowiednio skonfigurować opcje ustawień DNS, mDNS lub DHCP. Procedury konfiguracji DNS dla protokołów IPv4 i IPv6 są inne.



- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.** ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].**



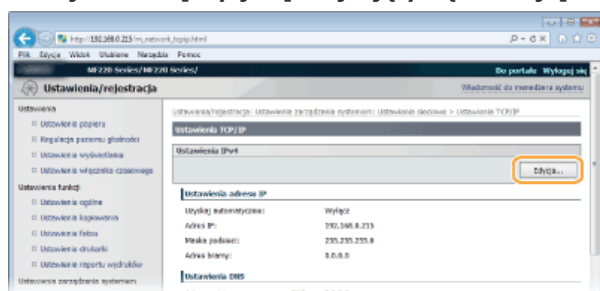
- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].**



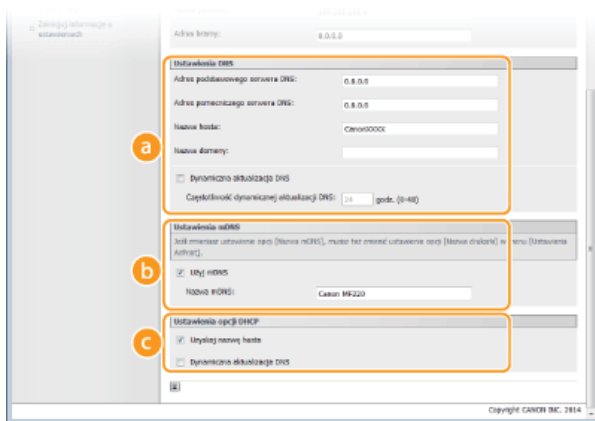
- 4 **Skonfiguruj ustawienia usługi DNS.**

■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv4

- 1 **Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv4].**



- 2 **Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv4.**



a [Ustawienia DNS]

[Adres podstawowego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS.

[Adres pomocniczego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje.

[Nazwa hosta]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, który ma zostać zarejestrowany na serwerze DNS.

[Nazwa domeny]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „przyklad.com”.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

To pole tekstowe należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Czas odstępów między aktualizacjami można określić, wprowadzając czas w godzinach w polu tekstowym [Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]

[Użyj mDNS]

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. Aby włączyć protokół mDNS, należy zaznaczyć to pole i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].

c [Ustawienia opcji DHCP]

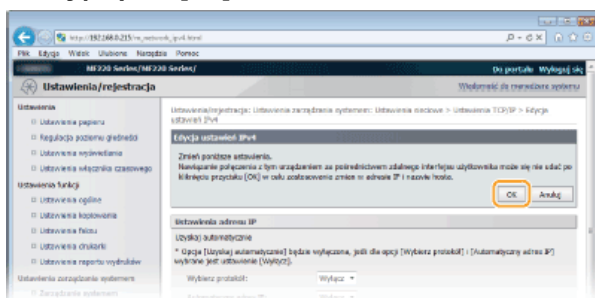
[Uzyskaj nazwę hosta]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 12 i pobrania nazwy hosta z serwera DHCP.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

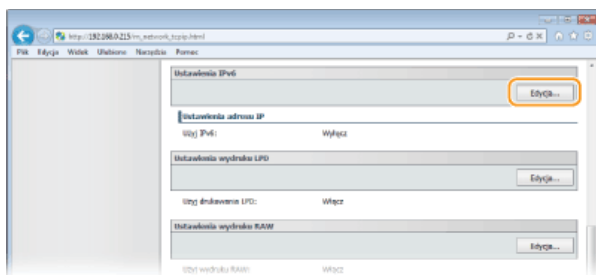
To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 81, aby dynamicznie aktualizować rekordy DNS za pośrednictwem serwera DHCP.

3 Kliknij przycisk [OK].



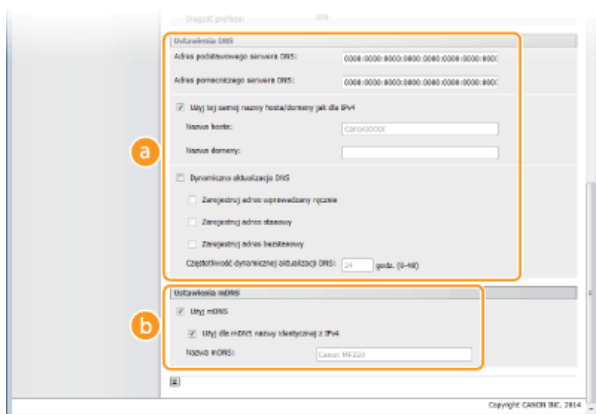
■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv6

1 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia IPv6].



2 Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv6.

- Zaznaczenie pola wyboru [Użyj IPv6] jest wymagane do konfiguracji ustawień. **➤ Konfiguracja adresów IPv6**



a [Ustawienia DNS]

[Adres podstawowego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Adres pomocniczego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Użyj tej samej nazwy hosta/domeny jak dla IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z tych samych nazw hosta i domeny jak w przypadku protokołu IPv4.

[Nazwa hosta]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, który ma zostać zarejestrowany na serwerze DNS.

[Nazwa domeny]

Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 47 znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „przyklad.com”.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

To pole tekstowe należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Aby określić, jakie rodzaje adresów będą rejestrowane na serwerze DNS, należy zaznaczyć pole wyboru obok opcji [Zarejestruj adres wprowadzany ręcznie], [Zarejestruj adres stanowy] lub [Zarejestruj adres bezstanowy]. Aby określić czas odstępów między aktualizacjami, wprowadź czas w godzinach w polu tekstowym [Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]

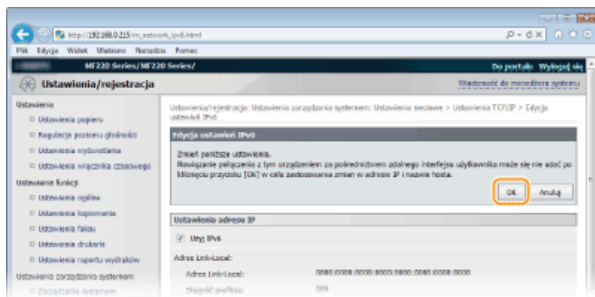
[Użyj mDNS]

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia usługi mDNS.

[Użyj dla mDNS nazwy identycznej z IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z tej samej nazwy mDNS jak w przypadku protokołu IPv4. Aby ustalić inną nazwę, należy usunąć zaznaczenie tego pola i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].

3 Kliknij przycisk [OK].



UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

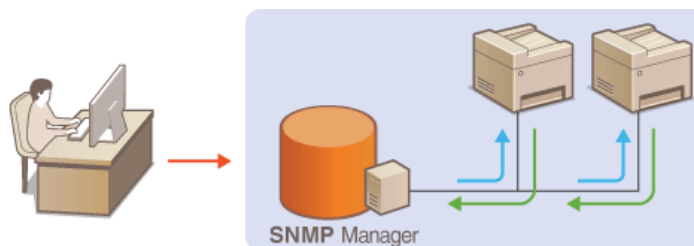
Dostęp do ustawień DNS można również uzyskać za pomocą <Menu> na ekranie głównym. [Ustawienia IPv4](#) [Ustawienia IPv6](#)

ŁĄCZA

- [Ustawianie adresu IPv4](#)
- [Konfiguracja adresów IPv6](#)
- [Wyświetlanie ustawień sieciowych](#)

Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP

Protokół Simple Network Management Protocol (SNMP) umożliwia monitorowanie i kontrolowanie urządzeń komunikacyjnych znajdujących się w sieci za pomocą bazy informacji zarządzania (MIB). Urządzenie jest kompatybilne z protokołem SNMPv1. Stan urządzenia można sprawdzić z poziomu komputera podczas drukowania dokumentów lub za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

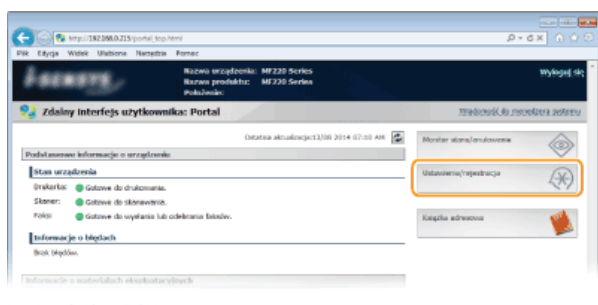


UWAGA

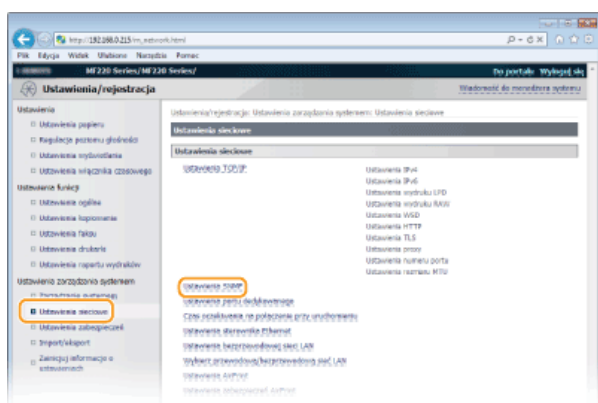
- Urządzenie nie obsługuje funkcji powiadamiania pułapki SNMP.
- Informacje na temat zmiany numeru portu protokołu SNMP znajdują się w sekcji **Zmiana numerów portów**.
- Zainstalowanie na komputerze lub w sieci oprogramowania do zarządzania SNMP umożliwia zdalną konfigurację, monitorowanie i kontrolę urządzenia z poziomu komputera. Więcej informacji znajduje się w podręcznikach użytkownika oprogramowania do zarządzania.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. **▶** Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

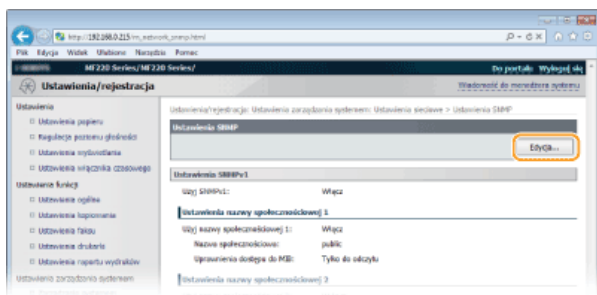
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



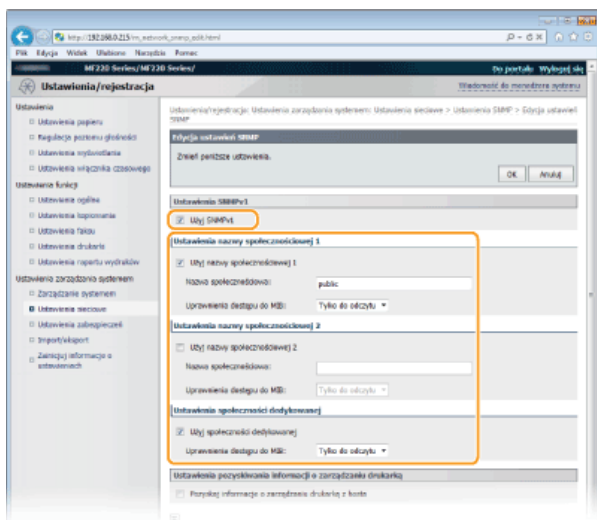
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia SNMP].



4 Kliknij przycisk [Edycja...].



5 Określ ustawienia protokołu SNMPv1.



[Użyj SNMPv1]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie protokołu SNMPv1. Skonfigurowanie pozostałych ustawień protokołu SNMPv1 jest możliwe tylko po zaznaczeniu tego pola wyboru.

[Użyj nazwy społecznościowej 1]/[Użyj nazwy społecznościowej 2]

Zaznaczenie tego pola umożliwi określenie nazwy społeczności. Jeśli podanie nazwy społeczności nie jest konieczne, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Nazwa społecznościowa]

Należy tu wprowadzić nazwę społeczności składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.

[Uprawnienia dostępu do MIB]

Dla każdej ze społeczności należy zaznaczyć opcję [Odczyt/zapis] lub [Tylko do odczytu] określającą przywileje dostępu do obiektów menedżera MIB.

[Odczyt/zapis]	Zezwolenie na wyświetlanie i zmienianie wartości obiektów menedżera MIB.
[Tylko do odczytu]	Zezwolenie tylko na wyświetlanie wartości obiektów menedżera MIB.

[Użyj społeczności dedykowanej]

Spółeczność dedykowana to wstępnie skonfigurowana społeczność. Jest przeznaczona wyłącznie dla administratorów korzystających z oprogramowania firmy Canon. Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby korzystać ze społeczności dedykowanej. Jeśli nie ma potrzeby korzystania ze społeczności dedykowanej, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

■ Włączanie protokołu SNMPv1

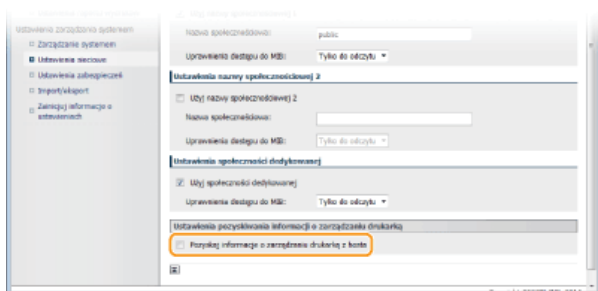
- 1 Zaznacz pole wyboru [Użyj SNMPv1].
- 2 Zaznacz pole wyboru [Użyj nazwy społecznościowej 1] lub [Użyj nazwy społecznościowej 2], wprowadź nazwę społeczności w polu tekstowym [Nazwa Społeczności] i określ ustawienie [Uprawnienia dostępu do MIB].
 - Można zarejestrować maksymalnie dwie nazwy społeczności.
- 3 Zaznacz pole wyboru [Użyj społeczności dedykowanej] i określ ustawienie [Uprawnienia dostępu do MIB].

■ Wyłączenie protokołu SNMPv1

Należy usunąć zaznaczenie pola wyboru [Użyj SNMPv1].

6 Określ ustawienia pozyskiwania informacji o zarządzaniu drukarką.

- Dzięki protokołowi SNMP informacje o zarządzaniu drukarką, takie jak protokoły drukowania oraz porty drukarki, można monitorować i regularnie pozyskiwać z komputera podłączonego do sieci.



[Pozyskaj informacje o zarządzaniu drukarką z hosta]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia włączenie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką na urządzeniu za pośrednictwem protokołu SNMP. Aby wyłączyć monitorowanie informacji o zarządzaniu drukarką, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.


7 Kliknij ikonę [OK].

UWAGA

Wyłączenie protokołu SNMPv1

Niektóre funkcje urządzenia, takie jak uzyskiwanie informacji o urządzeniu za pośrednictwem sterownika drukarki, nie będą dostępne.

Korzystanie z panelu sterowania

Dostęp do ustawień SNMPv1 można również uzyskać za pomocą <Menu> na ekranie głównym.  **Ustawienia SNMP**

Zabezpieczenia

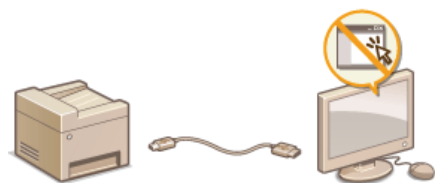
Urządzenia informatyczne, w tym komputery i drukarki, obsługują szeroki zakres informacji poufnych. Mogą one w każdej chwili stać się celem szkodliwych działań osób trzecich. W ten sposób osoby te mogą bezpośrednio uzyskać nieupoważniony dostęp do urządzeń lub pośrednio wykorzystywać zaniedbania i nieprawidłowe użytkowanie. Niezależnie od metody takie działania mogą prowadzić do powstania nieoczekiwanych szkód w momencie wycieku informacji poufnych. Aby przeciwdziałać takim zagrożeniom, urządzenie zostało wyposażone w różne funkcje zabezpieczające. Niezbędne ustawienia należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

■ Ustanowienie podstawowych zabezpieczeń informacji



▶ Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem

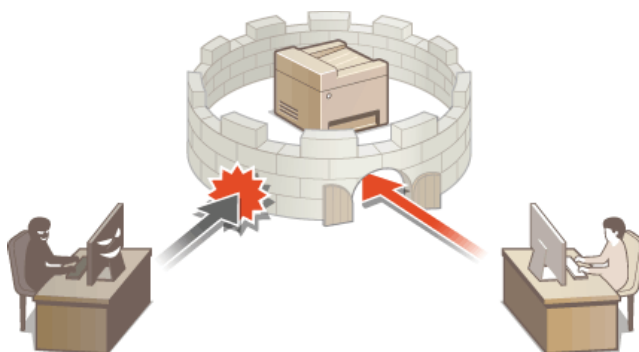
■ Przygotowanie na zagrożenia wynikające z zaniedbania lub nieprawidłowego użytkowania



▶ Ograniczanie funkcji urządzenia

Ochrona urządzenia przed nieupoważnionym dostępem

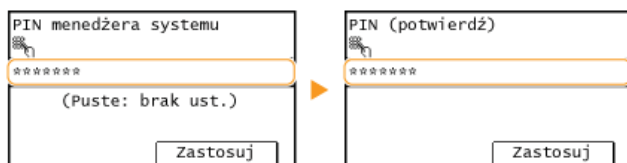
Urządzenie należy zabezpieczyć przed użytkowaniem i dostępem nieupoważnionych osób trzecich. Dostępne są różne środki zabezpieczające, takie jak stosowanie zapór i zmiana numerów portów.



Ustawianie kodu PIN menedżera systemu

Ustaw kod PIN menedżera systemu przeznaczony wyłącznie dla administratorów. Dostęp do opcji <Ustawienia sieciowe>, <Ustawienia zarządzania systemem> itd. jest możliwy tylko po wprowadzeniu poprawnego kodu PIN. Zaleca się, aby kod PIN był znany jedynie administratorom.

- 1 **Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.**
- 2 **Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.**
- 3 **Wybierz kolejno <Ust. informacji o menedżerze systemu> ▶ <PIN menedżera systemu>.**
- 4 **Określ kod PIN menedżera systemu.**
 - Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i dotknij przycisk <Zastosuj>.
 - Gdy zostanie wyświetlony ekran <PIN (potwierdź)> wprowadź kod ponownie, aby go potwierdzić.

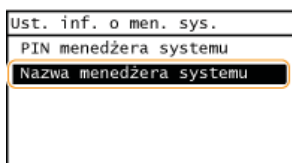


UWAGA:

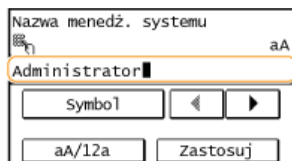
- Nie można ustawiać kodów PIN składających się tylko z zer, np. „00” czy „0000000”.
- Aby wyłączyć funkcję kodu PIN, naciśnij przycisk **C** i usuń kod (pozostawiając pole tekstowe puste), a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

■ Ustawianie nazwy menedżera systemu ▼

- 1 **Dotknij opcję <Nazwa menedżera systemu>.**



- 2 **Wprowadź nazwę składającą się maksymalnie z 32 znaków w polu nazwy menedżera systemu i dotknij przycisk <Zastosuj>.** **🔴 Wprowadzanie tekstu**



UWAGA

Konfiguracja ustawień za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika

- Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. Kliknij kolejno pozycje [Ustawienia/rejestracja] ▶ [Zarządzanie systemem] ▶ [Edycja...] i określ wymagane ustawienia na wyświetlonym ekranie.
- Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zapisanie różnego rodzaju informacji, w tym danych kontaktowych, komentarzy administratora, miejsca instalacji, jak również ustawień, które można zapisać przy użyciu panelu sterowania. Zapisane informacje można wyświetlić na stronie [Informacje o urządzeniu] w Zdalnym interfejsie użytkownika. **🔴 Sprawdzenie informacji o menedżerze systemu**

W przypadku ustawienia kodu PIN menedżera systemu

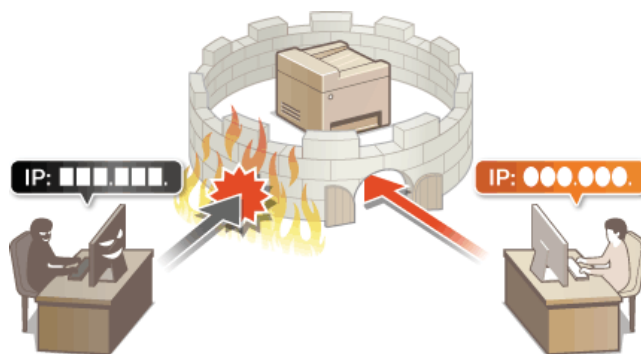
- W razie próby uzyskania dostępu do opcji <Ustawienia sieciowe>, <Ustawienia zarządzania systemem> itd. zostanie wyświetlony następujący ekran. Wprowadź ustawiony kod PIN.
- Wpisanie kodu PIN jest konieczne także podczas logowania się w trybie menedżera systemu

Zdalnego interfejsu użytkownika. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

PIN menedżera systemu	
<input type="password"/>	
<input type="button" value="Zastosuj"/>	

Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory

Bez odpowiednich zabezpieczeń złośliwe oprogramowanie może uzyskać dostęp do komputerów oraz innych urządzeń komunikacyjnych podłączonych do sieci. Aby temu zapobiec, należy określić ustawienia filtra pakietowego, funkcji, która ogranicza komunikację do urządzeń z określonymi adresami IP lub MAC.



Określanie adresów IP dla zasad zapory

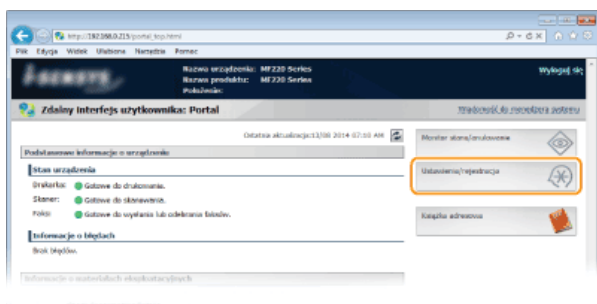
Komunikację można ograniczyć na dwa sposoby: zezwalając na komunikację wyłącznie z określonymi adresami IP lub blokując poszczególne adresy IP i zezwalając na pozostałą komunikację. Można określić jeden lub wiele adresów IP.

UWAGA

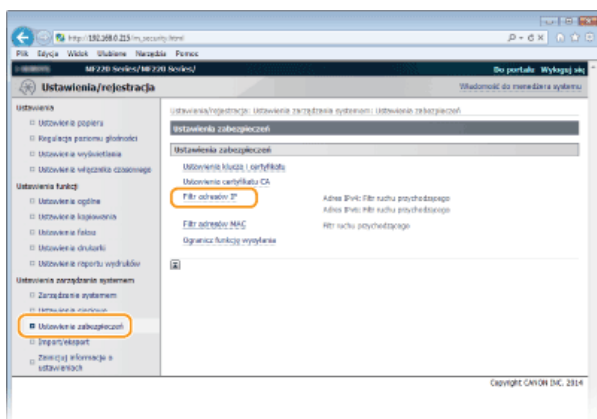
- Dla protokołu IPv4 i IPv6 można określić maksymalnie 4 adresów IP (lub zakresów adresów IP).
- Filtry pakietowe opisane w tym rozdziale sterują komunikacją za pośrednictwem protokołów TCP, UDP i ICMP.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

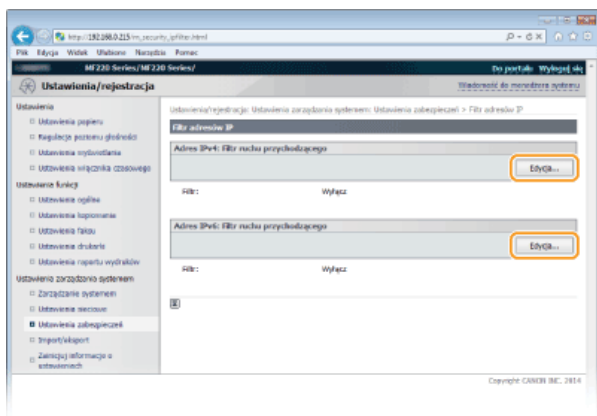
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Filtr adresów IP].



4 Kliknij pozycję [Edycja...] dla typu filtru, który chcesz użyć.



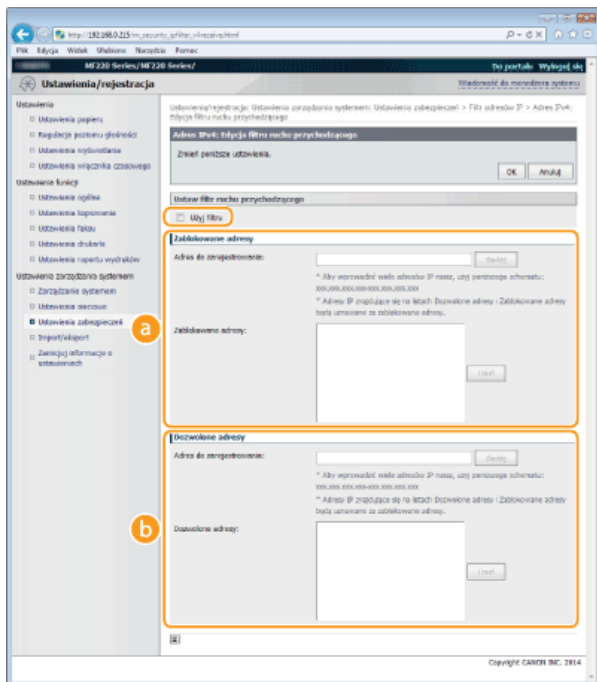
[Adres IPv4: Filtr ruchu przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv4.

[Adres IPv6: Filtr ruchu przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów IPv6.

5 Określ ustawienia filtrowania pakietów.



a [Zablokowane adresy]

Określ blokowane adresy albo sprawdź lub usuń wprowadzone blokowane adresy.

b [Dozwolone adresy]

Określ dozwolone adresy albo sprawdź lub usuń wprowadzone dozwolone adresy.

1 Zaznacz pole wyboru [Użyj filtru].

- Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłącza to ograniczenie.

2 Określ adres.

- Wprowadź adres IP (lub zakres adresów IP) w polu tekstowym [Adres do zarejestrowania] i kliknij przycisk [Dodaj].

Wprowadzony adres	Wynik
[Zablokowane adresy]	Ogranicza komunikację (odbior) z urządzeniami o adresach IP wprowadzonych w polu [Adres do zarejestrowania]. Komunikacja z urządzeniami o innych adresach IP jest dozwolona.
[Dozwolone adresy]	Umożliwia komunikację (odbior) tylko z urządzeniami o adresach IP wprowadzonych w polu [Adres do zarejestrowania], a ogranicza komunikację z urządzeniami o innych adresach IP.
Adres wprowadzony w obu powyższych kategoriach	Umożliwia komunikację (odbior) tylko z urządzeniami o adresach IP zapisanych w polu [Dozwolone adresy], a ogranicza komunikację z urządzeniami o innych adresach IP. Niemniej jednak komunikacja jest ograniczona w przypadku adresów IP zarejestrowanych również w polu [Zablokowane adresy].

WAŻNE:

Sprawdź poprawność wpisów

Nieprawidłowo wprowadzone adresy IP mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Filtr adresów IPv4> lub <Filtr adresów IPv6> na wartość <Wyłącz>. **Filtr adresów IPv4** **Filtr adresów IPv6**

UWAGA:

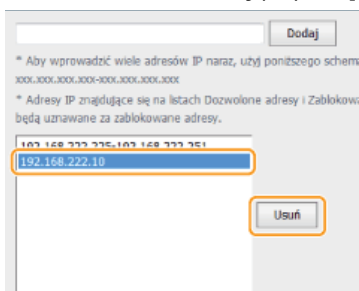
Forma wprowadzania adresów IP

	Opis	Przykład
Wprowadzanie pojedynczego adresu	IPv4: Oddzielaj numery kropkami.	192.168.0.10
	IPv6: Oddzielaj znaki alfanumeryczne dwukropkami.	fe80::10

Określanie zakresu adresów	Wstaw myślnik między adresami.	IPv4: 192.168.0.10- 192.168.0.20 IPv6: fe80::10-fe80::20
Określanie zakresu adresów za pomocą prefiksu (tylko w protokole IPv6)	Wprowadź adres, a następnie ukośnik oraz liczbę wskazującą długość prefiksu.	fe80::1234/64

Usuwanie adresu IP z wyjątków

Zaznacz adres IP i kliknij przycisk [Usuń].



3 Kliknij przycisk [OK].

UWAGA

Ustawienia filtra adresów IP można aktywować albo dezaktywować, przechodząc do nich za pomocą przycisku <Menu> na ekranie głównym. **▶ Filtr adresów IPv4** **▶ Filtr adresów IPv6**

ŁĄCZA


▶ Określanie adresów MAC dla zasad zapory

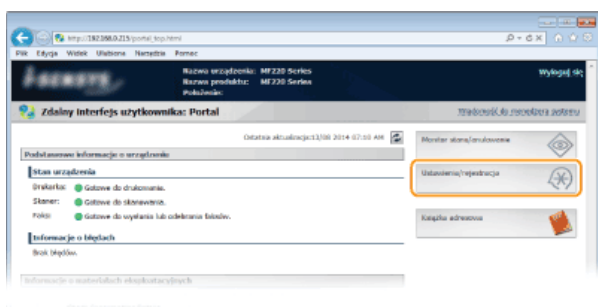
Określanie adresów MAC dla zasad zapory

Komunikację można ograniczyć na dwa sposoby: zezwalając na komunikację wyłącznie z określonymi adresami MAC lub blokując określone adresy MAC i zezwalając na pozostałą komunikację. Można określić do 10 adresów MAC.

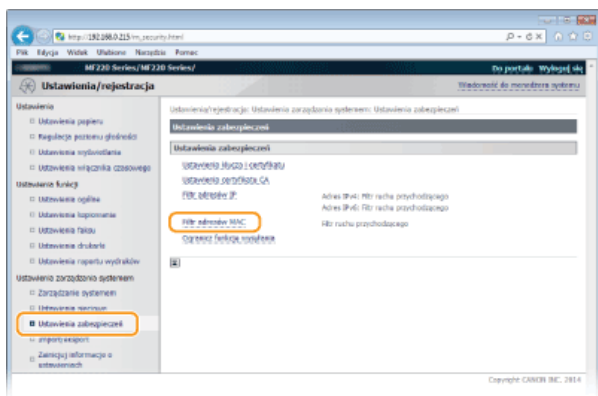
WAŻNE

Funkcja jest niedostępna, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN.

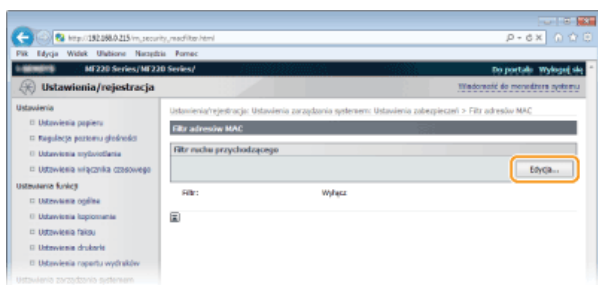
- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu.**  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].**



- 3 **Kliknij kolejno elementy [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Filtr adresów MAC].**



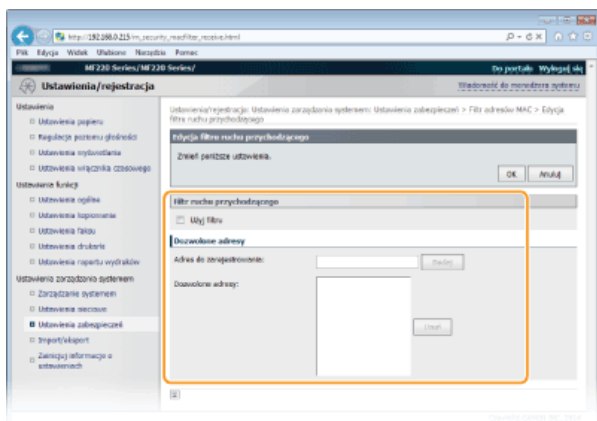
- 4 **Kliknij przycisk [Edycja...].**



[Filtr ruchu przychodzącego]

Wybór filtra ogranicza odbiór danych z urządzenia na komputer przez określenie adresów MAC.

- 5 **Określ ustawienia filtrowania pakietów.**



1 Zaznacz pole wyboru [Użyj filtra].

- Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłączy to ograniczenie.

2 Określ adres.

- Wprowadź adres MAC w polu [Adres do zarejestrowania], a następnie kliknij przycisk [Dodaj]. Umożliwia komunikację (odbior) tylko z urządzeniami, których adresy MAC zostały zapisane, a ogranicza komunikację z urządzeniami o innych adresach MAC.
- Nie ma konieczności oddzielania adresów myślnikami lub dwukropkami.

WAŻNE:

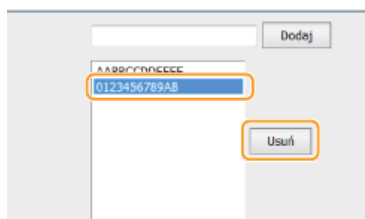
Sprawdź poprawność wpisów

Nieprawidłowo wprowadzone adresy MAC mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Filtr adresów MAC> na wartość <Wyłącz>. **Filtr adresów MAC**

UWAGA:

Usuwanie adresu MAC z listy wyjątków

Zaznacz adres MAC i kliknij przycisk [Usuń].



3 Kliknij przycisk [OK].

UWAGA

Ustawienia filtra adresów IP można aktywować albo dezaktywować, wchodząc w nie za pomocą przycisku <Menu> na ekranie głównym. **Filtr adresów MAC**

ŁĄCZA

- ▶ Określanie adresów IP dla zasad zapory

Zmiana numerów portów

Porty pełnią funkcję punktów końcowych w komunikacji z innymi urządzeniami. Standardowe numery portów są zwykle używane do głównych protokołów, jednak urządzenia korzystające z tych numerów portów są podatne na ataki ze względu na powszechność tych numerów. W celu zwiększenia poziomu zabezpieczeń administrator sieci może zmienić numery portów. Zmieniony numer portu powinien zostać udostępniony skomunikowanym urządzeniom np. komputerom i serwerom. Ustawienia numerów portów należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

UWAGA

Informacje na temat zmiany numeru portu do serwera proxy znajdują się w sekcji [Ustawienia proxy](#).

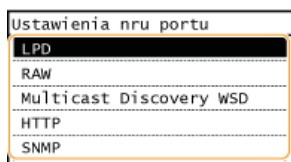
1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. [Ustawianie kodu PIN menedżera systemu](#)

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia numeru portu>.

4 Dotknij nazwę portu, którego numer chcesz zmienić.

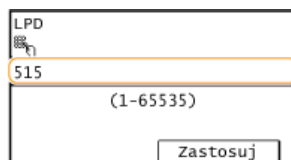


UWAGA:

Więcej informacji o portach

- <LPD>/<RAW>/<Multicast Discovery WSD> [Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)
- <HTTP> [Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP](#)
- <SNMP> [Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP](#)

5 Wprowadź numer portu za pomocą klawiszy numerycznych i dotknij przycisk <Zastosuj>.



ŁĄCZA

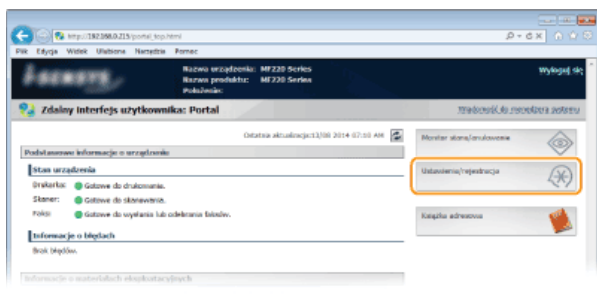
[Konfiguracja portów drukarki](#)

Ustawienia proxy

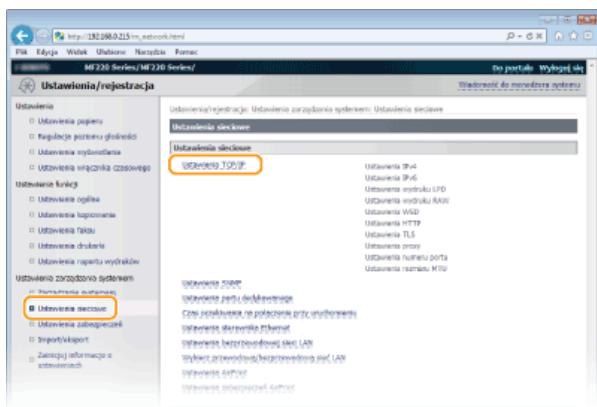
Proxy (inaczej serwer proxy z protokołem HTTP) odnosi się do komputera lub oprogramowania przeprowadzającego komunikację z użyciem protokołu HTTP dla innych urządzeń, zwłaszcza w przypadku komunikacji z zasobami spoza sieci np. podczas przeglądania stron internetowych. Urządzenia klienckie łączą się z siecią zewnętrzną za pośrednictwem serwera proxy, a nie komunikują się bezpośrednio z zewnętrznymi zasobami. Ustawienie proxy nie tylko ułatwia zarządzanie ruchem między siecią lokalną i zewnętrzną, ale również blokuje nieupoważniony dostęp i wzmacnia ochronę antywirusową, zwiększając poziom zabezpieczeń. Przed rozpoczęciem konfiguracji upewnij się, że dysponujesz niezbędnymi informacjami na temat ustawień proxy, w tym adresem IP, numerem portu oraz nazwą użytkownika i hasłem potwierdzającym uprawnienia.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**

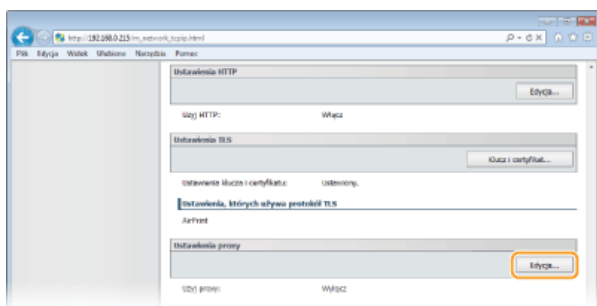
2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



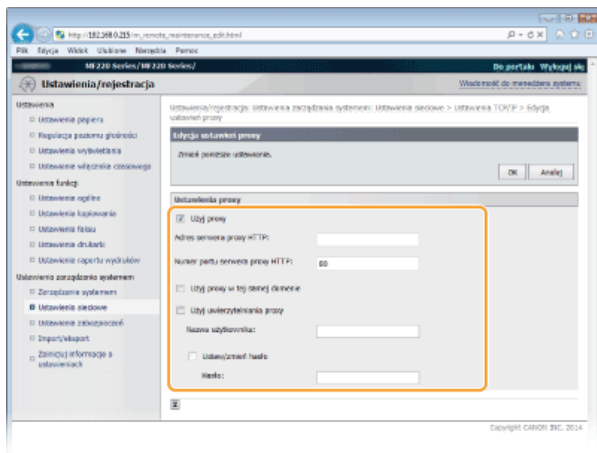
3 Kliknij kolejno elementy [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].



4 Kliknij element [Edycja...] znajdujący się w sekcji [Ustawienia proxy].



5 Zaznacz pole wyboru [Użyj proxy] i podaj wymagane ustawienia.



[Użyj proxy]

Zaznacz to pole wyboru, aby użyć serwera proxy podczas komunikacji z serwerem HTTP.

[Adres serwera proxy HTTP]

Wprowadź adres serwera proxy. Określ adres IP lub nazwę hosta w zależności od środowiska.

[Numer portu serwera proxy HTTP]

Zmień numer portu urządzenia odpowiednio do potrzeb. Wprowadź numer portu w zakresie 1–65535.

[Użyj proxy w tej samej domenie]

Zaznacz to pole wyboru, aby użyć serwera proxy należącego do tej samej domeny.

[Użyj uwierzytelniania proxy]

Aby włączyć funkcję uwierzytelniania przez serwer proxy, zaznacz pole wyboru i wprowadź nazwę użytkownika składającą się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Nazwa użytkownika].

[Ustaw/zmień hasło]

Aby ustawić lub zmienić hasło dla uwierzytelniania proxy, gdy funkcja ta jest włączona, zaznacz pole wyboru i wprowadź hasło składające się maksymalnie z 24 znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Hasło].

6 Kliknij przycisk [OK].

7 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Ograniczanie funkcji urządzenia

Niektóre funkcje urządzenia mogą być rzadko używane lub stwarzać ryzyko niewłaściwego użytkowania. Ze względów bezpieczeństwa można ograniczyć zakres możliwości urządzenia, całkowicie lub częściowo wyłączając te funkcje.

Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania



- Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania

Wyłączenie komunikacji HTTP i zdalnego zarządzania



- Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP
- Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika

Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania

Niektórym przypadkom wycieku poufnych informacji można zapobiec dzięki ograniczeniu dostępnych odbiorców faksów i wiadomości e-mail do pozycji zapisanych w książce adresowej bądź dzięki ustawieniu kodu PIN do książki adresowej, który uniemożliwia dodawanie lub edytowanie pozycji w książce przez osoby nieupoważnione. Można również uniknąć wysyłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, gdy urządzenie monitoruje o ponowne wprowadzenie numeru faksu.



Ustawienie kodu PIN do książki adresowej



Dostępna jest funkcja ustawienia kodu PIN do książki adresowej dla operacji dodawania nowych i edycji istniejących kontaktów w książce. Ustawienie kodu PIN do książki adresowej może zmniejszyć ryzyko wysłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, ponieważ zmian w książce mogą dokonywać wyłącznie użytkownicy, którzy znają kod PIN.

1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.


- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Wybierz kolejno <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <PIN książki adresowej>.

4 Ustawienie kodu PIN do książki adresowej.

- Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź numer składający się maksymalnie z siedmiu cyfr i dotknij przycisk <Zastosuj>.
- Gdy zostanie wyświetlony ekran <PIN (potwierdź)> wprowadź kod ponownie, aby go potwierdzić.

UWAGA:

- Nie można ustawiać kodów PIN składających się tylko z zer, np. „00” czy „000000”.
- Aby wyłączyć funkcję kodu PIN, naciśnij przycisk  i usuń kod (pozostawiając pole tekstowe puste), a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.

UWAGA

Oprócz ustawienia kodu PIN dla książki adresowej poziom zabezpieczeń można zwiększyć dzięki następującym operacjom:

- Ograniczenie wprowadzania nowych odbiorców **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- Wyłączenie funkcji wysyłania faksu z komputera **Blokada faksowania z komputera**

ŁĄCZA

- Rejestrowanie w książce adresowej
- Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Ograniczenie dostępnych odbiorców



Ograniczając liczbę numerów faksów, które można wybrać podczas wysyłania dokumentów do tych przypisanych do przycisków wybierania jednoprzyciskowego oraz do numerów wybierania kodowego, zmniejsza się ryzyko wyboru nieprawidłowych odbiorców i zapobiega wyciekowi poufnych informacji. Włączenie tej funkcji uniemożliwia użytkownikom wprowadzenie odbiorców przy użyciu klawiszy numerycznych, dodawanie nowych pozycji do książki adresowej i edytowanie istniejących już wpisów.

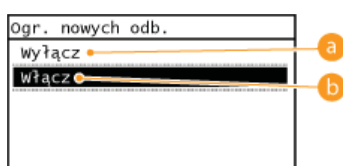
1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **▶ Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Wybierz kolejno <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Ogranicz nowych odbiorców>.

4 Dotknij opcję <Włącz>.



a <Wyłącz>

Anuluje ograniczenia dla nowych odbiorców. Numery faksów i adresy e-mail można określać, stosując dowolną metodę.

b <Włącz>

Włącza ograniczenia. Zakres dostępnych odbiorców zostaje ograniczony wyłącznie do pozycji z książki adresowej.

WAŻNE

Ta funkcja nie ogranicza dostępnych odbiorców podczas faksowania z komputera.

- **▶ Blokada faksowania z komputera**

ŁĄCZA

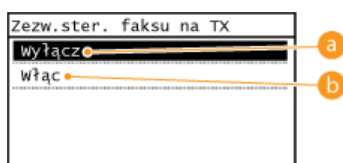
- **▶ Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**
- **▶ Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
- **▶ Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego**

Blokada faksowania z komputera

Dostępna jest funkcja blokady faksowania z komputera.



- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję <Ustawienia faksu>.
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie>.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 4 Dotknij opcję <Wyłącz>.



- a <Wyłącz>
Blokuje funkcję faksowania z komputera.
- b <Włącz>
Odblokowuje funkcję faksowania z komputera.

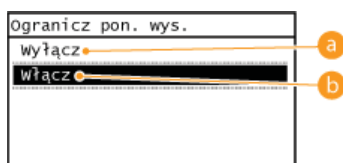
ŁĄCZA

- ▶ Wysłanie faksów z komputera (Faks PC)
- ▶ Ustawienie kodu PIN do książki adresowej
- ▶ Ograniczenie dostępnych odbiorców

Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców

Istnieje opcja zablokowania możliwości korzystania z ostatnio wybranych odbiorców i ustawień zapisanych w rejestrach transmisji do celów faksowania.

- 1 Dotknij przycisk **<Menu>** na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję **<Ustawienia zarządzania systemem>**.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk **<Zastosuj>**. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Wybierz kolejno **<Ogranicz funkcję wysyłania>** ▶ **<Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru>**.
- 4 Dotknij opcję **<Włącz>**.



- a **<Wyłącz>**
Włącza funkcję korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców.
- b **<Włącz>**
Wyłącza funkcję korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców.

ŁĄCZA

- ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- ▶ **Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego**
- ▶ **Określanie ostatnio wybieranych odbiorców**

Sprawdzanie odbiorców przed wysłaniem dokumentów

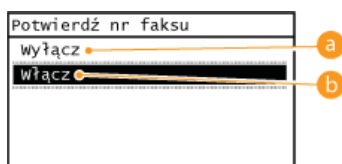
Wpisując numer faksu dwa razy zmniejsza się ryzyko wysłania faksu pod nieprawidłowy numer spowodowane pomyłką podczas jego wprowadzania. Wysyłając poufne dokumenty, należy skorzystać z funkcji opisanych w tej sekcji.

- ▶ Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu
- ▶ Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej

Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu

Urządzenie można skonfigurować tak, aby wyświetlało monit o ponowne wprowadzenie numeru faksu, jeśli numer został wprowadzony za pomocą klawiszy numerycznych. W ten sposób zmniejsza się ryzyko wysłania faksu pod nieprawidłowy numer spowodowane pomyłką podczas jego wprowadzania.

- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję <Ustawienia faksu>.
- 3 Wybierz kolejno <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Potwierdź wprowadzony numer faksu>.
 - ▶ Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 4 Dotknij opcję <Włącz>.

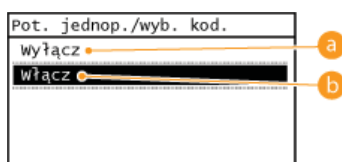


- a <Wyłącz>
Ekran z monitem o potwierdzenie numeru faksu nie jest wyświetlany.
- b <Włącz>
Ekran z monitem o potwierdzenie numeru faksu jest wyświetlany.

Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej

Używając przycisków wybierania jedнопrzyciskowego albo numerów wybierania kodowego do określenia odbiorców, należy pamiętać, jaki odbiorca (lub jaka grupa) został przypisany do danego numeru wybierania kodowego. Jeśli nie pamiętasz dokładnie wszystkich numerów, istnieje prawdopodobieństwo, że dokumenty zostaną wysłane do nieodpowiedniego odbiorcy. Można tego uniknąć, konfigurując urządzenie tak, aby wyświetlało szczegóły wybranego przycisku wybierania jedнопrzyciskowego albo wprowadzonego numeru wybierania kodowego dla określonego odbiorcy, zanim dokumenty zostaną wysłane.

- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.
 - ▶ Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Wybierz kolejno <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Potwierdź wys. jedнопzyc./wyb. kodow.>.
- 4 Dotknij opcję <Włącz>.



a <Wyłącz>

Szczegóły wybranego przycisku wybierania jednoprzyciskowego albo wprowadzonego numeru wybierania kodowego nie są wyświetlane.

b <Włącz>

Szczegóły wybranego przycisku wybierania jednoprzyciskowego albo wprowadzonego numeru wybierania kodowego są wyświetlane.

ŁĄCZA

▶ **Zapisywanie odbiorców**

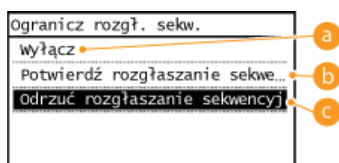
▶ **Wybór z książki adresowej**

▶ **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego

Rozsyłanie sekwencyjne to funkcja umożliwiająca wysyłanie faksów do wielu odbiorców z rzędu. W razie potrzeby funkcję tę można wyłączyć.

- 1 **Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.**
- 2 **Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.**
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. ▶ **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 **Wybierz kolejno <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne>.**
- 4 **Wybierz opcję <Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne> albo <Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne>.**



- a **<Wyłącz>**
Włącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.
- b **<Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne>**
Wyświetla ekran z potwierdzeniem, kiedy faks jest wysyłany z użyciem funkcji rozsyłania sekwencyjnego.
- c **<Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne>**
Wyłącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.

ŁĄCZA

- ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców**
- ▶ **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**
- ▶ **Wysyłanie faksów do wielu odbiorców jednocześnie (Rozsyłanie sekwencyjne)**

Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP

Protokół HTTP jest używany do komunikacji poprzez sieć, np. takiej jak podczas uzyskiwania dostępu do urządzenia za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika. W przypadku korzystania z połączenia USB lub nieużywania protokołu HTTP funkcja HTTP może zostać wyłączona, aby blokować złośliwe ataki z zewnątrz przez nieużywany port HTTP.

WAŻNE

Wyłączenie komunikacji HTTP wyłącza niektóre funkcje sieciowe, takie jak Zdalny interfejs użytkownika czy drukowanie WSD.

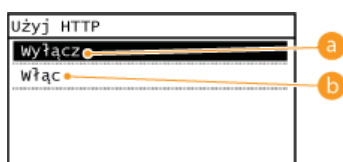
1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.

2 Dotknij opcję <Ustawienia sieciowe>.

- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

3 Wybierz kolejno <Ustawienia TCP/IP> ► <Użyj HTTP>.

4 Dotknij opcję <Wyłącz>.



a <Wyłącz>

Wyłącza funkcję komunikacji z użyciem protokołu HTTP.

b <Włącz>

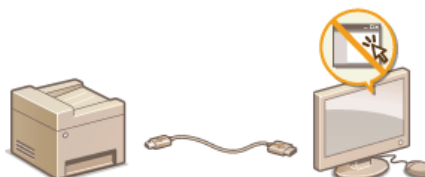
Włącza funkcję komunikacji z użyciem protokołu HTTP.

ŁĄCZA

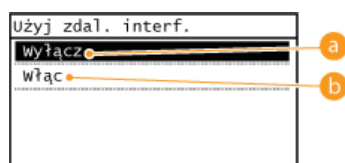
- Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika
- Zmiana numerów portów
- Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD

Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika

Zdalny interfejs użytkownika to przydatne narzędzie pozwalające określić ustawienia urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze. Aby móc korzystać ze Zdalnego interfejsu użytkownika, urządzenie powinno być podłączone do komputera za pośrednictwem sieci. Jeśli nie ma potrzeby korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, korzystne może być wyłączenie funkcji Zdalnego interfejsu użytkownika. Zmniejsza się wtedy niebezpieczeństwo niepożądanego nadzoru urządzenia przez osoby trzecie za pośrednictwem sieci.



- 1 Dotknij przycisk <Menu> na ekranie głównym.
- 2 Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.
 - Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. • **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**
- 3 Dotknij opcję <Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika> ▶ <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika>.
- 4 Dotknij opcję <Wyłącz>.



- a <Wyłącz>
Wyłącza Zdalny interfejs użytkownika.
- b <Włącz>
Włącza Zdalny interfejs użytkownika.

ŁĄCZA

- Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika
- Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP

Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Istnieje możliwość sprawdzenia kolejki drukowania lub stanu urządzenia poprzez zdalną obsługę urządzenia z poziomu przeglądarki internetowej. Istnieje również możliwość przeprowadzenia ustawień takich jak rejestracja książki adresowej. Dzięki temu zadania związane z zarządzaniem systemem można łatwo wykonać, nie wstając od biurka.



Funkcje Zdalnego interfejsu użytkownika

- ▶ Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia
- ▶ Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Podstawowe informacje o Zdalnym interfejsie użytkownika

- ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika

Wymagania systemowe

Do korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika wymagane są następujące środowiska systemowe. Dodatkowo należy włączyć w przeglądarce obsługę plików cookie.

Windows

- Windows XP/Vista/7/8/8.1
- Microsoft Internet Explorer 7.0 lub nowszy

Macintosh

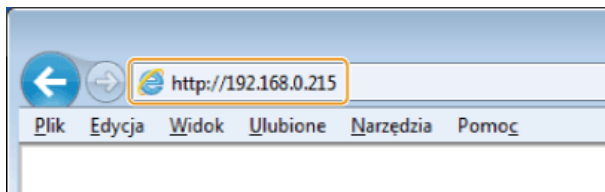
- Mac OS 10.4.9 lub nowszy (z wyjątkiem Classic environment)
- Safari 3.2.1 lub nowsza

Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

Do zdalnej obsługi niezbędne jest wpisanie adresu IP urządzenia w przeglądarce internetowej i uruchomienie Zdalnego interfejsu użytkownika. W pierwszej kolejności należy sprawdzić, czy został ustawiony adres IP urządzenia (🔴 **Wyświetlanie ustawień sieciowych**). W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z administratorem sieci.

1 Uruchom przeglądarkę internetową.

2 Wprowadź adres „http://(adres IP urządzenia)/” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



- Jeśli chcesz użyć adresu IPv6, zamknij go w nawiasach (przykład: http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/).

UWAGA:

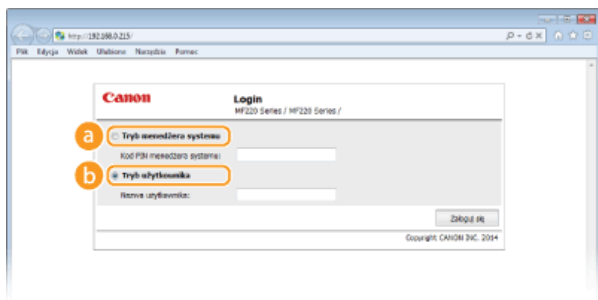
Jeżeli zostanie wyświetlony alarm zabezpieczeń

Alarm zabezpieczeń może zostać wyświetlony, gdy łączność z urządzeniem firmy Apple jest szyfrowana (🔴 **Szyfrowanie przesyłania danych drukowania z urządzeń firmy Apple za pomocą TLS**). Jeżeli ustawienia certyfikatu oraz ustawienia TLS nie zawierają błędów, można kontynuować przeglądanie witryny.

3 Zaloguj się w interfejsie Zdalny interfejs użytkownika.

■ W przypadku niepodania kodu PIN menadżera systemu

Wybierz opcję [Tryb menadżera systemu] lub [Tryb użytkownika].



a [Tryb menadżera systemu]

Pozwala wykonywać wszystkie operacje i konfigurować wszystkie ustawienia w Zdalnym interfejsie użytkownika. Jeśli kod PIN menadżera systemu nie został ustawiony (domyślne ustawienia fabryczne), nie ma potrzeby uzupełniania pola.

b [Tryb użytkownika]

Można sprawdzić status dokumentów lub urządzenia, a także zmienić niektóre ustawienia. Jeśli chcesz usunąć drukowane dokumenty, wprowadź nazwę użytkownika dokumentów w polu [Nazwa użytkownika]. Nazwa użytkownika jest automatycznie ustawiana w celu drukowania dokumentów w oparciu o informacje takie, jak nazwa komputera czy nazwa logowania na komputerze.

■ Gdy kod PIN menadżera systemu został ustawiony

Podaj zapisany [Kod PIN menadżera systemu]. (🔴 **Ustawianie kodu PIN menadżera systemu**)

4 Kliknij ikonę [Zaloguj się].

- Zostanie wyświetlona strona portalu (strona główna). (🔴 **Ekran zdalnego interfejsu użytkownika**)

http://192.168.0.215/portal/isp.html

PLK Edycja Wskazanie Skanowanie Przetwarzanie

Model: MF 230 Series
 Nazwa produktu: MF 230 Series
 Publikacja: Wyloguj się

Zdalny interfejs użytkownika: Portal Wskazanie do procedury zapłatu

Obecna sytuacja: 13/09 2014 07:08 AM

Podstawowe informacje o urządzeniu

Status urządzenia

Drukarka: ● Gotowa do druku
 Skaner: ● Gotowa do skanowania
 Faks: ● Gotowa do wysłania lub odbioru faksów

Informacje o błędach

Wskazywanie błędów

Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Wyświetl szczegółowe informacje o materiałach eksploatacyjnych

Informacje o papierze

Źródło papieru	Pomocny papier	Rozmiar papieru	Typ papieru
Taca wprowadzająca	OK	A4	Zwykły (60-89 g/m ²)
Szafka 1	OK	A4	Zwykły (60-89 g/m ²)

Informacje o kasie

Kolorowy Poczta
 Czarny 100%

Łącza do pomocy technicznej

Źródła pomocy technicznej

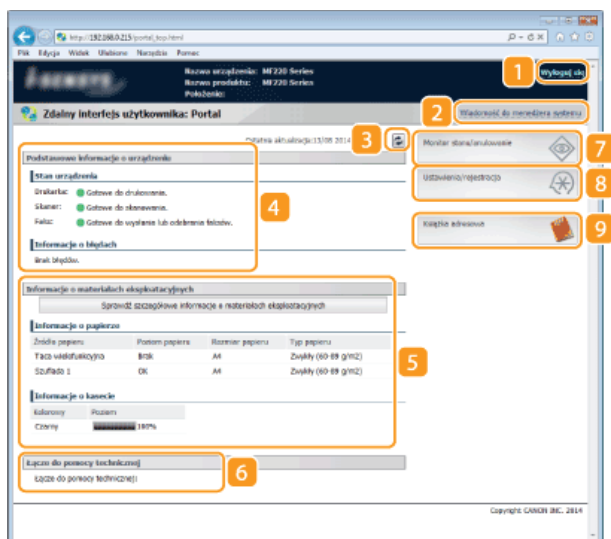
Copyright CANON INC. 2014

Ekranry zdalnego interfejsu użytkownika

W tej części opisano typowe ekranry Zdalnego interfejsu użytkownika.

- ▶ **Strona portalu (strona główna)**
- ▶ **Strona [Monitor stanu/anulowanie]**
- ▶ **[Ustawienia/rejestracja] Strona**
- ▶ **[Książka adresowa] Strona**

Strona portalu (strona główna)



1 [Wyloguj się]

Wylogowanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika. Zostanie wyświetlona strona logowania.

2 [Wiadomość do menedżera systemu]

Wyświetla okno do utworzenia adresu e-mail dla menedżera systemu określonego w [Informacje o menedżerze systemu] podlegającego pod [Zarządzanie systemem].

3 Ikona odświeżania

Odświeża stronę wyświetlaną w danym momencie.

4 Podstawowe informacje o urządzeniu

Wyświetla bieżący stan urządzenia i informacje o błędach. W przypadku wystąpienia błędu wyświetlana jest strona Informacje o błędzie.

5 Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Wyświetla informacje na temat papieru i pozostałej ilości toneru.

Kliknij przycisk [Sprawdź szczegółowe informacje o materiałach eksploatacyjnych], aby wyświetlić ekran sprawdzania stanu materiałów eksploatacyjnych. ▶ **Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych**

6 Łącze pomocy

Wyświetla łącze pomocy określone w części [Informacje o urządzeniu] w sekcji [Zarządzanie systemem].

7 [Monitor stanu/anulowanie]

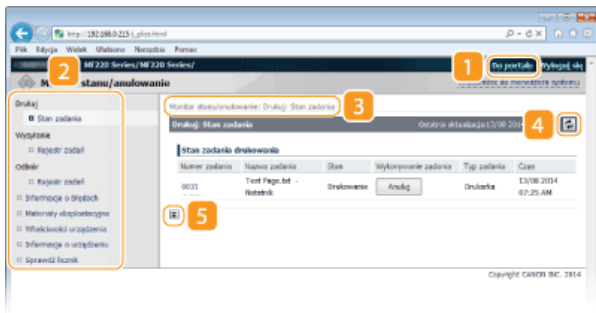
Wyświetla stan aktualnie drukowanych dokumentów, historię wydruku, kopiowania oraz wysyłania, a także otrzymane dokumenty. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia.

8 [Ustawienia/rejestracja]

Wyświetla stronę [Ustawienia/rejestracja]. Po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu można zmienić elementy ustawień i zapisać lub załadować zarejestrowane dane. ▶ **Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

9 [Książka adresowa]

Wyświetla numery wybierania kodowego zapisane w książce adresowej. Rejestracja lub edycja zawartości książki adresowej jest możliwa po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu. ▶ **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**



1 [Do portalu]

Powrót do strony portalu (strony głównej).

2 Menu

Po kliknięciu danego elementu zawartość zostaje wyświetlona na właściwej stronie. **Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia**

3 Nawigacja krok po kroku

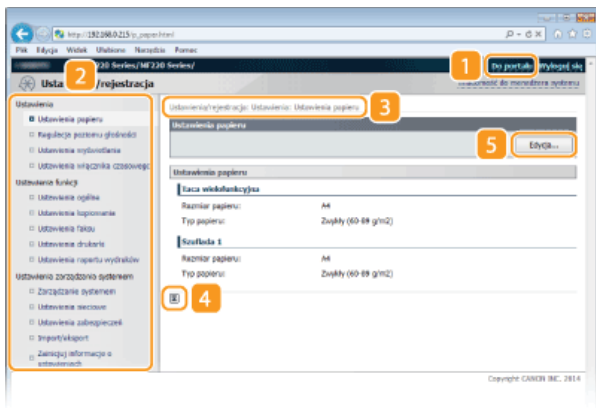
Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

4 Ikona odświeżania

Odświeża stronę wyświetlaną w danym momencie.

5 Ikona Do góry

Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.



1 [Do portalu]

Powrót do strony portalu (strony głównej).

2 Menu

Po kliknięciu danego elementu zawartość zostaje wyświetlona na właściwej stronie. **Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

3 Nawigacja krok po kroku

Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

4 Ikona Do góry

Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.

5 [Edytuj]

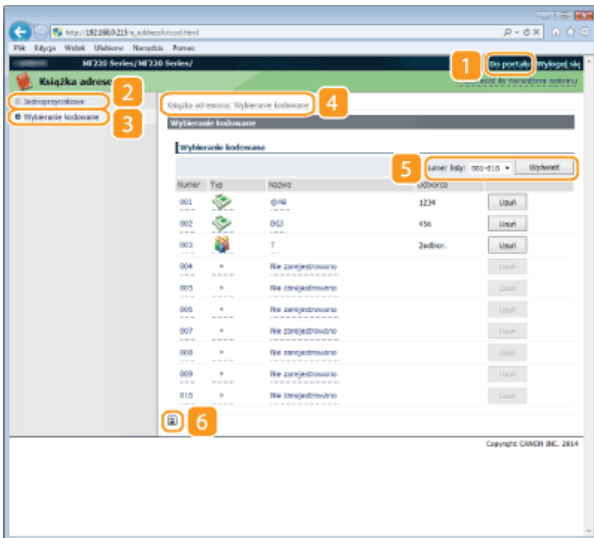
Umożliwia zapisanie albo zmodyfikowanie ustawień urządzenia. **Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

UWAGA

Ust. zarządzania systemem

- Ustawienia [Ustawienia zarządzania systemem] można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.
- Po zalogowaniu się w trybie użytkownika końcowego będzie wyświetlana tylko strona [Zarządzanie systemem].

[Książka adresowa] Strona



1 [Do portalu]

Wyświetla stronę portalu (stronę główną).

2 [Jednoprzyciskowe]

Wyświetla listę przycisków wybierania Jednoprzyciskowe. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**

3 [Wybieranie kodowane]

Wyświetla listę numerów wybierania kodowego. ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**

4 Nawigacja krok po kroku

Wyświetla ciąg stron, które należy otworzyć, aby wyświetlić aktualną stronę. Można sprawdzić, która strona jest aktualnie wyświetlana.

5 Numer listy

Określa zakres numerów wybierania kodowego wyświetlanych na stronie.

6 Ikona Do góry

Powoduje przewinięcie zawartości okna do góry strony, jeśli jest przewinięta do dołu.

UWAGA

Rejestrowanie/Edycja w książce adresowej

Rejestracja lub edycja zawartości książki adresowej jest również możliwa po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

Zarządzanie dokumentami i sprawdzanie stanu urządzenia

- ▶ Sprawdzenie bieżącego stanu drukowanych dokumentów
- ▶ Sprawdzenie dzienników transmisji faksów
- ▶ Sprawdzenie informacji o błędzie
- ▶ Sprawdzenie stanu materiałów eksploatacyjnych
- ▶ Sprawdzenie maksymalnej prędkości druku
- ▶ Sprawdzenie informacji o menedżerze systemu
- ▶ Sprawdzenie łącznego licznika wydruków

UWAGA

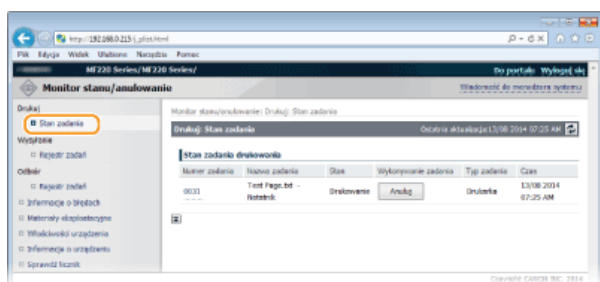
W nazwie pliku dokumentu wyświetlają się jedynie 255 znaków. Do nazwy pliku może zostać dopisana nazwa aplikacji używanej do drukowania.

Sprawdzanie bieżącego stanu drukowanych dokumentów

Wyświetlana jest lista dokumentów aktualnie drukowanych lub oczekujących na wydruk.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Stan zadania]



Zadanie z dokumentem można anulować, klikając przycisk [Anuluj].

UWAGA

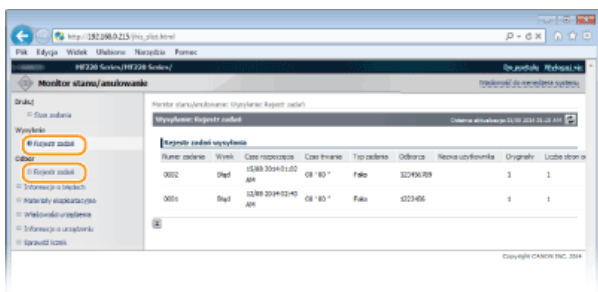
- Jeżeli zalogujesz się w trybie menedżera systemu, wyświetlone zostaną wszystkie dokumenty aktualnie drukowane lub oczekujące na wydruk.
- Jeśli podczas logowania w trybie użytkownika końcowego użytkownik poda swoją nazwę, nazwa użytkownika pojawi się jedynie na wydrukowanych dokumentach.
- Kliknij pozycję [Numer zadania] na dokumentach o wstrzymanym statusie drukowania w celu uzyskania szczegółowych informacji. Można sprawdzić nazwę użytkownika i liczbę stron drukowanego dokumentu.

Sprawdzanie dzienników transmisji faksów

Można wyświetlić historię wysłanych i odebranych faksów maksymalnie z 50 dzienników dla każdego kierunku transmisji.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Rejestr zadań]

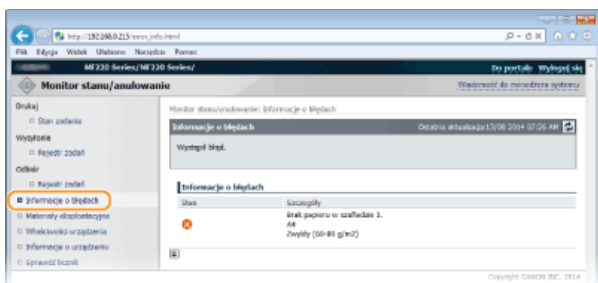


Sprawdzanie informacji o błędzie

Jeśli wystąpi błąd, po kliknięciu komunikatu wyświetlonego w części [Informacje o błędach] na stronie portalu (stronie głównej) zostanie wyświetlona ta strona. **Strona portalu (strona główna)**



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (**U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ► [Monitor stanu/anulowanie] ► [Informacje o błędach]



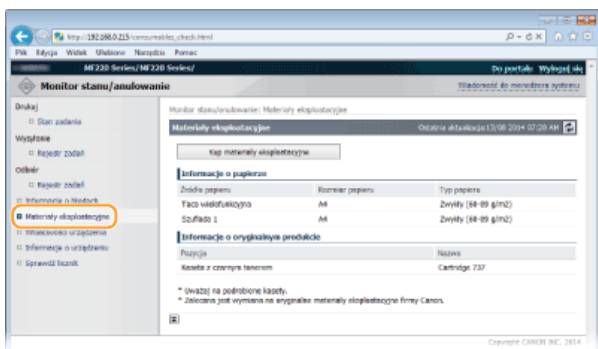
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

Opcja ta umożliwia wyświetlenie informacji o formacie i typie papieru w danym źródle papieru, numerze seryjnym kasety z tonerem itp.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (**U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ► [Monitor stanu/anulowanie] ► [Materiały eksploatacyjne]

Możesz także kliknąć przycisk [Sprawdź szczegółowe informacje o materiałach eksploatacyjnych] na stronie portalu (stronie głównej), aby wyświetlić ekran sprawdzania stanu materiałów eksploatacyjnych.



Kliknij przycisk [Kup materiały eksploatacyjne], aby wyświetlić stronę, na której można zakupić materiały eksploatacyjne.

UWAGA

Aby przycisk [Kup materiały eksploatacyjne] był wyświetlany

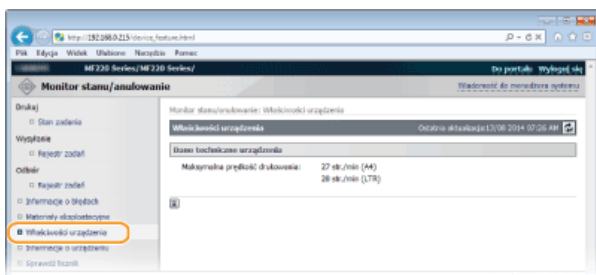
Na wyświetlaczu urządzenia ustaw wartość opcji <Wyśw. przyc. zakupu mater. ekspl. (ZIU)> na <Włącz>. **Ustawienia**

Sprawdzanie maksymalnej prędkości druku

Wyświetla maksymalną prędkość druku.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Właściwości urządzenia]

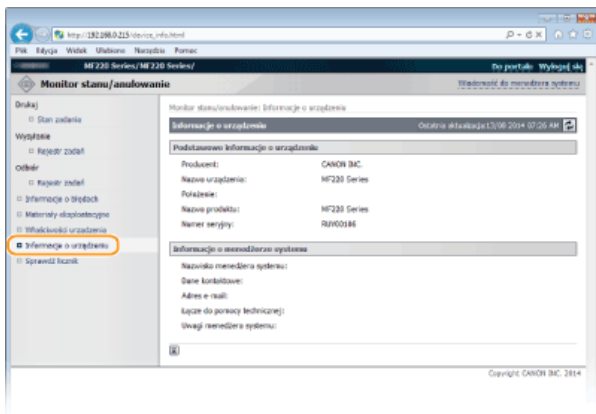


Sprawdzanie informacji o menedżerze systemu

Wyświetlane są informacje o urządzeniu oraz menedżerze systemu. Informacje te są ustawiane w części [Zarządzanie systemem] na stronie [Ustawienia/rejestracja]. ▶ **Ustawienia zarządzania systemem**



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Informacje o urządzeniu]

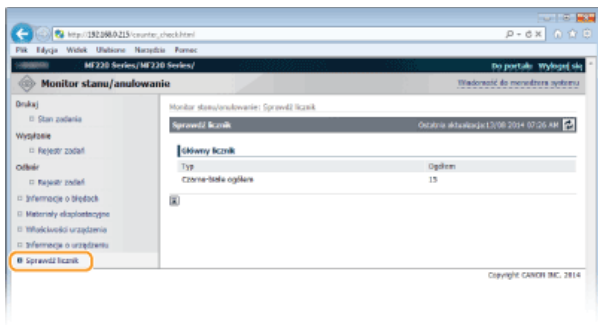


Sprawdzanie łącznego licznika wydruków

Wyświetlana jest łączna liczba stron wydrukowanych podczas operacji kopiowania, drukowania i odbierania faksów.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Sprawdź licznik]



ŁĄCZA

▶ Ekran zdalnego interfejsu użytkownika

Konfiguracja opcji menu ze Zdalnego interfejsu użytkownika

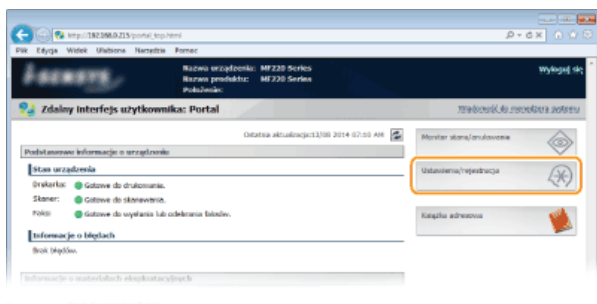
Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można zmieniać różne ustawienia urządzenia. Większość ustawień można konfigurować także w urządzeniu, ale niektóre z nich mogą zostać zmienione tylko za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

UWAGA

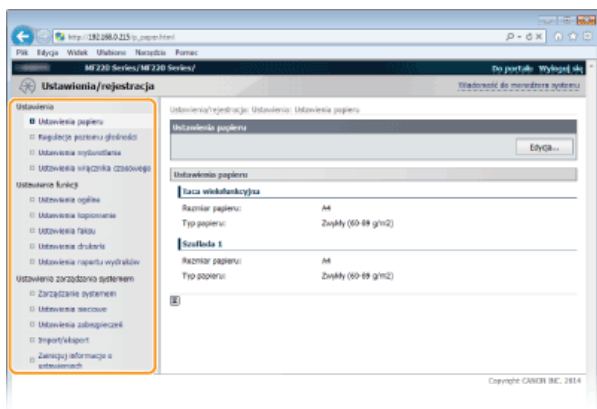
Ustawienia można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.


1 Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika.  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**







2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij element menu, który chcesz ustawić.



 Więcej informacji na temat menu ustawień można znaleźć w wyszczególnionych poniżej sekcjach

Elementy menu	Odnośniki
Ustawienia	
Ustawienia papieru	 Określanie formatu i typu papieru
Regulacja poziomu głośności/Ustawienia wyświetlania	 Ustawienia
Ustawienia włącznika czasowego	 Ustawienia włącznika czasowego
Ustawienia funkcji	
Ustawienia ogólne	 Ustawienia ogólne (MF229dw / MF226dn)
Ustawienia kopiowania	 Ustawienia kopiowania
Ustawienia faksu	 Ustawienia faksu
Ustawienia drukarki	 Ustawienia drukarki

Ustawienia raportu wydruków	▶ Drukowanie raportów i list
Ustawienia zarządzania systemem	
Zarządzanie systemem	▶ Ustawienia zarządzania systemem
Ustawienia sieciowe	▶ Sieć
Ustawienia zabezpieczeń	▶ Zabezpieczenia
Import/eksport	▶ Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika
Zainicjuj informacje o ustawieniach	▶ Zainicjuj menu

ŁĄCZA

▶ Ekrany zdalnego interfejsu użytkownika

Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika

Dane książki adresowej urządzenia można zapisać na komputerze (eksportować). Dane zapisane na komputerze można zarejestrować w urządzeniu (importować). Odbiorców z książki adresowej można z łatwością kopiować na wiele urządzeń.* Użycie tych funkcji wymaga zalogowania się w trybie menedżera systemu.

* W zależności od modelu importowanie wyeksportowanej z urządzenia książki adresowej może okazać się niemożliwe.

🔍 Eksportowanie danych książki adresowej

🔍 Ładowanie danych książki adresowej

WAŻNE

Nie należy wyłączać urządzenia do momentu ukończenia eksportu lub importu

Ukończenie tego procesu może zająć kilka minut. Wyłączenie urządzenia podczas wykonywania procesu może spowodować uszkodzenie danych lub urządzenia.

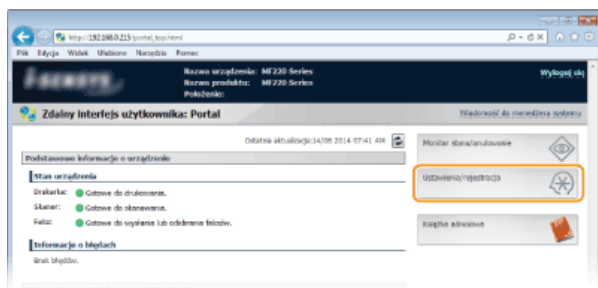
Podczas procesu importu lub eksportu nie należy używać urządzenia

Przed przystąpieniem do importu/eksportu danych należy upewnić się, że żadne zadania drukowania dokumentów nie są aktualnie przetwarzane.

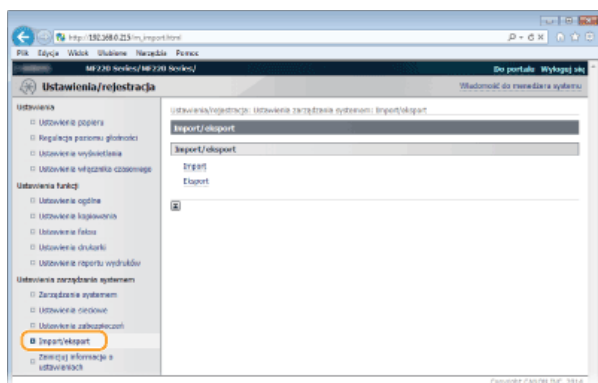
Eksportowanie danych książki adresowej

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. 🔍 U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



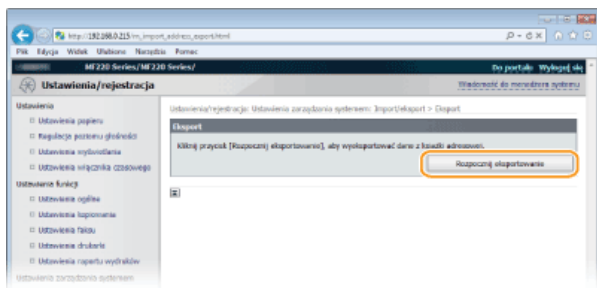
3 Kliknij kolejno elementy [Import/eksport] ▶ [Eksport].



● Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK].

🔍 Ustawienie kodu PIN do książki adresowej

4 Kliknij przycisk [Rozpocznij eksportowanie].



5 Wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie, aby podać lokalizację zapisu eksportowanych danych książki adresowej.

- Książka adresowa zostanie zapisana.

WAŻNE

Należy wstrzymać się z użytkowaniem do czasu zakończenia operacji.

Ekran nie zmienia się podczas procesu eksportu. Nie używaj Zdalnego interfejsu użytkownika do momentu pojawienia się na dole ekranu komunikatu [The (file name) download has completed] (Pobieranie pliku (nazwa pliku) zostało ukończone).

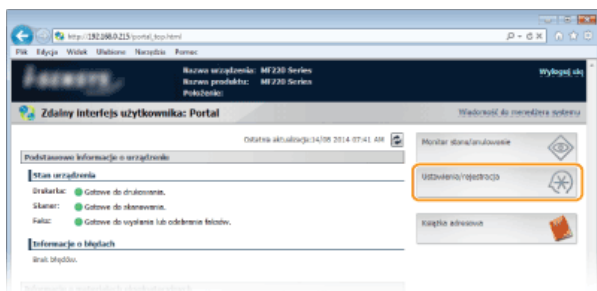
Ładowanie danych książki adresowej

WAŻNE

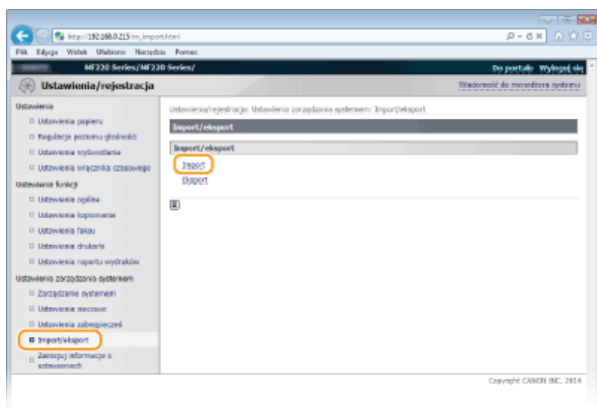
Aktualnie zarejestrowane dane książki adresowej zostaną zastąpione podczas ładowania danych.

1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja].



3 Kliknij kolejno elementy [Import/eksport] ▶ [Import].

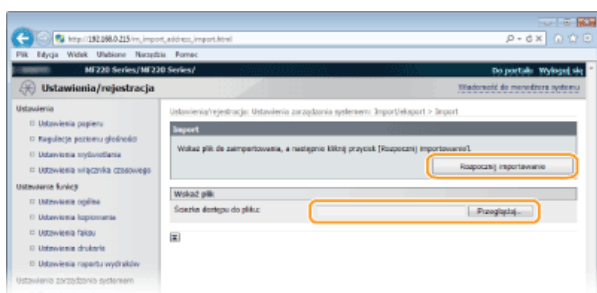


- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK].

▶ **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

4 Wskaż importowany plik książki adresowej, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij importowanie].

- Aby wskazać plik do importu, kliknij [Przeglądaj...] i wybierz plik lub wprowadź ścieżkę dostępu w [Ścieżka dostępu do pliku] (nazwa pliku i miejsce jego zapisu).



5 Kliknij przycisk [OK].

- Wskazane dane książki adresowej zostaną zaimportowane do urządzenia.

ŁĄCZA


- ▶ **Ekran y zdalnego interfejsu użytkownika**
- ▶ **Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**
- ▶ **Rejestrowanie w książce adresowej**
- ▶ **Lista książki adresowej**

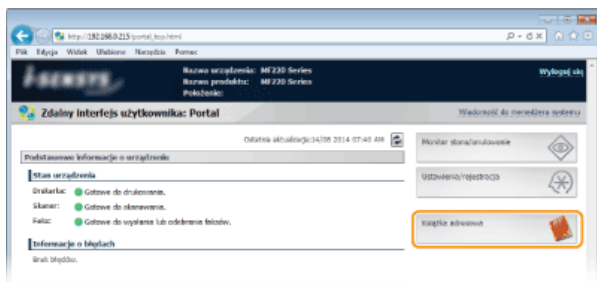
Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Książkę adresową urządzenia można rejestrować lub edytować za pomocą komputera.

UWAGA

Ustawienia można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

- 1 **Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika.**  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- 2 **Kliknij ikonę [Książka adresowa].**

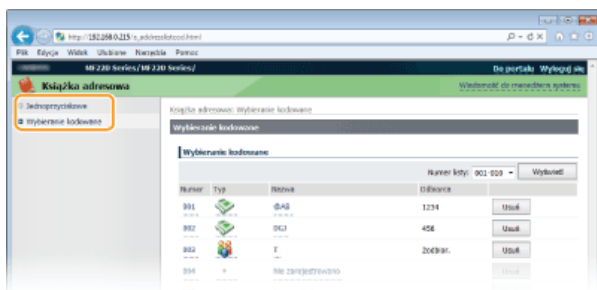


UWAGA:

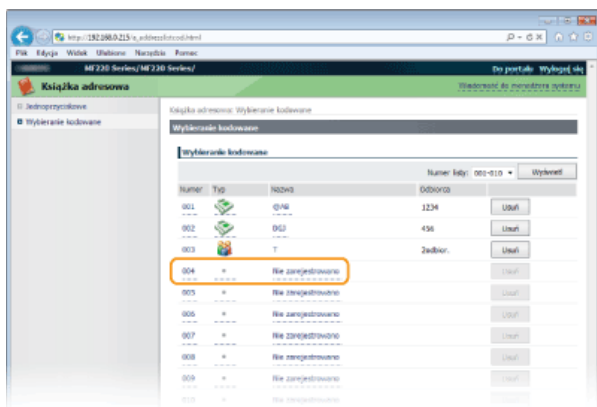
Jeżeli wyświetla się strona z poleceniem wpisania kodu PIN

Książka adresowa jest zabezpieczona kodem PIN. Wprowadź kod [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK].

- 3 **Kliknij ikonę [Wybieranie kodowane].**
 - Istnieje także możliwość przypisania odbiorców do przycisków wybierania jedноп przyciskowego. W takim przypadku kliknij [Jedноп przyciskowe] zamiast [Wybieranie kodowane].  **Rejestrowanie w książce adresowej**



- 4 **Kliknij łącze tekstowe pod pozycją [Numer], [Typ] lub [Nazwa] elementu oznaczonego jako „Niezarejestrowany”.**

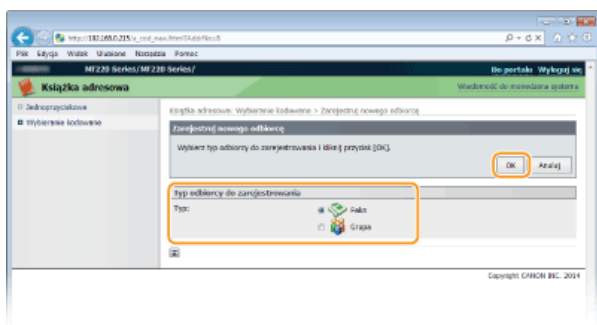


UWAGA:

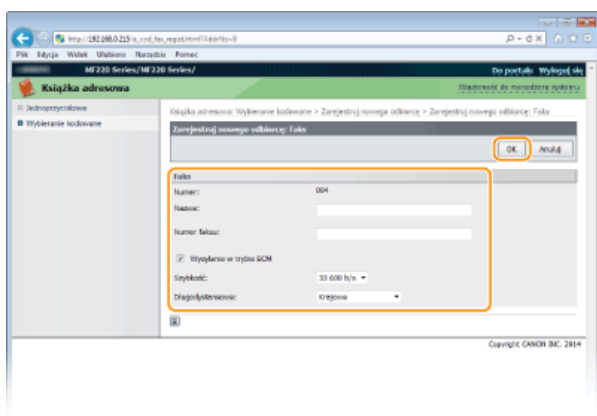
- Aby edytować zarejestrowany element, kliknij odpowiednie łącze tekstowe pod pozycją [Numer], [Typ] lub [Nazwa].

- Aby usunąć zarejestrowany element, kliknij odpowiedni przycisk [Usuń].

5 Wybierz [Typ odbiorcy do zarejestrowania] i kliknij [OK].



6 Określ wymagane ustawienia i kliknij [OK].



ŁĄCZA

- ▶ Ekran interfejsu użytkownika
- ▶ Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika
- ▶ Lista książki adresowej

Lista menu ustawień

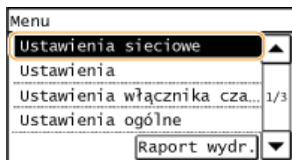
To urządzenie oferuje różne zestawy ustawień. Istnieje możliwość ich precyzyjnej konfiguracji. Dostęp do tych ustawień można uzyskać, dotykając przycisk <Menu> na ekranie głównym.

WSKAZÓWKI

Ustawienia można wydrukować w formie listy, co pozwala na sprawdzenie ich bieżącego stanu:

- ▶ **Lista danych użytkownika**

Ustawienia sieciowe



Wszystkie ustawienia z listy związane z siecią są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Jeśli wyświetli się ekran wprowadzania kodu PIN

Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź kod PIN i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone gwiazdką (*) są dostępne tylko w modelu MF229dw / MF217w.

- ▶ Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN
- ▶ Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN
- ▶ Ustawienia TCP/IP
- ▶ Ustawienia SNMP
- ▶ Ustawienia portu dedykowanego
- ▶ Czas oczekiwania na łącz. przy uruch.
- ▶ Ustawienia sterownika Ethernet
- ▶ Zainicjuj ustaw. sieciowe

Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN *

Przełączając urządzenie z trybu transmisji w bezprzewodowej sieci LAN na tryb transmisji w przewodowej sieci LAN należy sprecyzować te ustawienia. I odwrotnie, przełączając urządzenie z trybu transmisji w sieci przewodowej na tryb transmisji w sieci bezprzewodowej, nie trzeba precyzować tych ustawień (przełączyć można korzystając z ustawień <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>). **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**

Przewodowa sieć LAN†
Bezprzewodowa sieć LAN

Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN *

Są to ustawienia dotyczące podłączenia urządzenia do bezprzewodowej sieci LAN. Obejmują one także wyświetlanie bieżących ustawień oraz włączanie funkcji oszczędzania energii. Zapoznaj się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki” **Instrukcje dołączone do urządzenia.**

Tryb przycisku WPS

Wybór tego trybu pozwala na automatyczną konfigurację połączenia bezprzewodowego za pomocą przycisku WPS na routerze bezprzewodowym. **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**


Trybu kodu PIN WPS

Wybór tego trybu pozwala na konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez wprowadzenie kodu PIN routera bezprzewodowego. **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**


Ustawienia SSID

Wybór tej opcji umożliwia konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie informacji, takich jak identyfikator SSID lub klucz sieciowy z poziomu panelu sterowania.

Wyb. punkt dostępu

Lokalizacja dostępnych routerów bezprzewodowej sieci LAN odbywa się automatycznie, dzięki czemu można wybrać je z listy. Konieczne jest ręczne wprowadzenie klucza sieciowego, takiego jak klucz WEP lub PSK.  **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**

Wprow. ręcznie

Wybór tej opcji umożliwi konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID. Użycie tej metody pozwala na szczegółową konfigurację ustawień uwierzytelniania i szyfrowania.  **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Ustaw. zabezpieczeń


Brak
WEP
System otwarty†
Wybierz klucz WEP: 1/2/3/4
Ed. klucz WEP
Klucz współdzielony
Wybierz klucz WEP: 1/2/3/4
Ed. klucz WEP
WPA/WPA2-PSK
Autom.†
AES-CCMP

Tryb oszczędzania energii

Opcja ta umożliwia określenie, czy urządzenie ma przechodzić do Trybu oszczędzania energii na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN> ▶ Odczytaj wyświetlony komunikat ▶ <Tryb oszczędzania energii> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ 

Informacje o bezprzewodowej sieci LAN

Opcja ta pozwala na wyświetlenie bieżących ustawień bezprzewodowej sieci LAN.  **Wyświetlanie ustawień sieciowych**

Adres MAC
Stan bezprzewodowej sieci LAN
Najnow. infor. o błędach
Kanał
Ustawienia SSID
Ustawienia zabezpieczeń
Tryb oszczędzania energii

Ustawienia TCP/IP

Są to ustawienia związane z używaniem urządzenia w obrębie sieci TCP/IP, takie jak ustawienia adresu IP.

Ustawienia IPv4

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv4.

Ustawienia adresu IP

Konfiguracja adresu IP, który służy do identyfikacji urządzeń, takich jak komputery i drukarki, w obrębie sieci TCP/IP.

Ustawianie adresu IPv4

Uzyskaj automatycznie†
Wybierz protokół
Wyłącz
DHCP†
BOOTP
RARP

Autom. IP
Wyłącz
Włącz†

Uzyskaj ręcznie

Adres IP: 0.0.0.0
Maska podsieci: 0.0.0.0
Adres bramy: 0.0.0.0

Sprawdź ustawienia

Uzyskaj automatycznie
Adres IP
Maska podsieci
Adres bramy

Polecenie PING

Zaznaczenie tej opcji, umożliwia sprawdzenie, czy urządzenie jest podłączone do komputera dostępnego w sieci. [▶ Test połączenia sieciowego](#)

Ustawienia DNS

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewnia nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP.

▶ Konfiguracja usługi DNS

Ustaw. serwera DNS

Podstawowy serwer DNS: 0.0.0.0
Pomoc. serwer DNS: 0.0.0.0

Ustaw. nazwy hosta/nazwy domeny DNS

Nazwa hosta
Nazwa domeny

Ustawienia dynam. aktualiz. DNS

Wyłącz†
Włącz
Częstot. dynam. aktualiz. DNS
0 do 24† do 48 (godz.)

Ustawienia mDNS

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS. [▶ Konfiguracja usługi DNS](#)

Wyłącz

Włącz†

Nazwa mDNS

Ustawienia opcji DHCP

Ustawienia związane z określeniem, czy pozyskiwana ma być nazwa hosta oraz czy włączona ma być funkcja dynamicznej aktualizacji za pośrednictwem protokołu DHCP, gdy jego obsługa jest włączona. [▶ Konfiguracja usługi DNS](#)

Uzyskaj nazwę hosta

Wyłącz
Włącz†

Dynam. aktualizacja DNS

Wyłącz†
Włącz

Ustawienia IPv6

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv6.

Użyj IPv6

Włączanie lub wyłączanie obsługi protokołu IPv6 na urządzeniu. Można również wyświetlić bieżące ustawienia. [▶ Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz†

Włącz
Sprawdź ustawienia

Ustawienia adresu bezstanowego

Włączanie lub wyłączanie korzystania z adresów bezstanowych. [▶ Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz

Włącz†
Sprawdź ustawienia

Użyj DHCPv6

Włączanie lub wyłączenie korzystania z adresu stanowego pozyskiwanego za pośrednictwem protokołu DHCPv6. [Konfiguracja adresów IPv6](#)

Wyłącz[†]

Włącz

Sprawdź ustawienia

Adres stanowy
Długość prefiksu

Ustawienia DNS

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewni nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP.

[Konfiguracja usługi DNS](#)

Ustaw. nazwy hosta/nazwy domeny DNS

Użyj hosta/domeny IPv4

Wyłącz

Nazwa hosta

Nazwa domeny

Włącz[†]

Ustawienia dynam. aktualiz. DNS

Wyłącz[†]

Włącz

Zarejestruj adres wprowadzany ręcznie

Wyłącz[†]

Włącz

Zarejestruj adres stanowy

Wyłącz[†]

Włącz

Zarejestruj adres bezstanowy

Wyłącz[†]

Włącz

Częstot. dynam. aktualiz. DNS

0 do 24[†] do 48 (godz.)

Ustawienia mDNS

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS. [Konfiguracja usługi DNS](#)

Wyłącz

Włącz[†]

Uż. naz. IPv4 dla mDNS

Wyłącz

Nazwa mDNS

Włącz[†]

Ustawienia wydruku LPD

Włączanie lub wyłączenie protokołu drukowania LPD, którego można używać na każdej platformie sprzętowej i w każdym systemie operacyjnym. [Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Wyłącz

Włącz[†]

Ustawienia wydruku RAW

Włączanie lub wyłączenie dostępnego tylko w systemie Windows protokołu drukowania RAW. [Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Wyłącz

Włącz[†]

Ustawienia WSD

Włączanie lub wyłączenie funkcji automatycznego przeglądania oraz uzyskiwania informacji na potrzeby drukarki lub skanera za pomocą protokołu WSD dostępnego w systemach Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2.

[Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD](#)

Ustawienia wydruku WSD

Użyj wydruku WSD

Wyłącz
Włącz†
Użyj przeglądania WSD
Wyłącz
Włącz†

Ustawienia skanowania WSD

Użyj skanowania WSD
Wyłącz†
Włącz
Wykonaj skan. komp.
Wyłącz†
Włącz

Użyj Multicast Discovery

Wyłącz
Włącz†

Użyj HTTP

Włączanie lub wyłączenie protokołu HTTP niezbędnego do komunikacji z komputerem na przykład w przypadku korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika lub drukowania WSD. **▶ Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**

Wyłącz
Włącz†

Ustawienia numeru portu

Zmiana numerów portów dla protokołów w zależności od środowiska sieciowego. **▶ Zmiana numerów portów**

LPD
1 do 515† do 65535

RAW
1 do 9100† do 65535

Multicast Discovery WSD
1 do 3702† do 65535

HTTP
1 do 80† do 65535

SNMP
1 do 161† do 65535

Rozmiar MTU

Wybór maksymalnego rozmiaru pakietów wysyłanych lub otrzymywanych przez urządzenie. **▶ Zmiana maksymalnej jednostki transmisji**

1300
1400
1500†

Ustawienia SNMP

Konfiguracja ustawień związanych z monitorowaniem i kontrolowaniem urządzenia z poziomu komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP. **▶ Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP**

Ustawienia SNMPv1

Włączanie lub wyłączenie protokołu SNMPv1. Włączając protokół SNMPv1, należy wybrać nazwę społeczności i uzyskać dostęp do obiektów bazy informacji zarządzania (MIB).

Wyłącz

Włącz†
Ustawienia nazwy społeczności 1
Wyłącz
Włącz†
Ustawienia nazwy społeczności 2
Wyłącz†

Włącz
Ustawienia społeczności dedykowanej
Wyłącz
Włącz†



<Menu> ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia SNMP> ▶ <Ustawienia SNMPv1> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ Skonfiguruj ustawienia w przypadku wyboru opcji <Włącz> ▶

Pozyskaj informacje o zarządzaniu drukarką z hosta

Włączanie lub wyłączanie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką z poziomu podłączonego do sieci komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia SNMP> ▶ <Pozyskaj informacje o zarządzaniu drukarką z hosta> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶

Ustawienia portu dedykowanego

Włączenie lub wyłączenie portu dedykowanego. Port dedykowany jest używany, kiedy zadania drukowania, faksowania i skanowania korzystają z narzędzia MF Toolbox oraz podczas przeglądania lub konfiguracji ustawień urządzenia za pośrednictwem sieci.

Wyłącz
Włącz†



<Menu> ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia portu dedykowanego> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶

Czas oczekiwania na połącz. przy uruch.

Określanie czasu oczekiwania na połączenie z siecią. Ustawienie to należy dobrać do środowiska sieciowego. **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią**

0† do 300 (s)

Ustawienia sterownika Ethernet

Ustawienia związane z określaniem trybu komunikacji w sieci Ethernet (półdupleks/dupleks pełny) i rodzaju sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Można tu również znaleźć opcję umożliwiającą wyświetlenie adresu MAC urządzenia.

Autom. wykry.

Ustawienie to umożliwia określenie, czy tryb komunikacji i typ sieci Ethernet mają zostać wykryte automatycznie czy skonfigurowane ręcznie. **Wyświetlanie adresu MAC**

Wyłącz

- Tryb komunikacji
 - Półdupleks[†]
 - Pełny duplex
- Typ sieci Ethernet
 - 10BASE-T[†]
 - 100BASE-TX

Włącz[†]

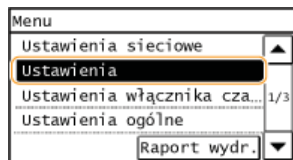
Adres MAC

Wybór tej opcji pozwala na sprawdzenie adresu MAC urządzenia, który jest numerem unikatowym dla każdego urządzenia komunikacyjnego. **Wyświetlanie adresu MAC**

Zainicjuj ustaw. sieciowe

Wybór tej opcji umożliwia przywrócenie ustawieniom sieciowym fabrycznych wartości domyślnych. **Zainicjuj ustawienia zarządz. systemem**

Ustawienia



Wszystkie ustawienia z listy związane z regulacją poziomu głośności i ustawieniami wyświetlania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Jeśli wyświetli się ekran wprowadzania kodu PIN

Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź kod PIN i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mają inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.

- ▶ **Regulacja poziomu głośności**
- ▶ **Ustawienia wyświetlania**

Regulacja poziomu głośności

Regulacja głośności dźwięków emitowanych przez urządzenie podczas naciskania przycisków na panelu sterowania lub gdy wystąpi zakleszczenie papieru. **Regulacja poziomu głośności**

Syg. faksu

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być sygnał wybierania. Można również dostosować jego głośność.

0 do 1† do 5

Sygnał dzwonka

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

0 do 1† do 5

Sygnał zakończenia wysyłania

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

0 do 1† do 5

Tylko w przyp. błędu

Wyłącz†
Włącz

Sygnał odbierania

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

0 do 1† do 5

Tylko w przyp. błędu

Wyłącz†
Włącz

Sygnal zakończenia skanowania

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu skanowania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

0 do 1† do 5

Tylko w przyp. błędu

Wyłącz†

Włącz

Sygnal wprowadzania

Opcja ta pozwala określić, czy podczas naciskania przycisków na panelu sterowania emitowane mają być dźwięki.

Wyłącz

Włącz†

Sygnal nieprawidłowego wpisu

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości ustawienia, np. gdy użytkownik próbuje podać cyfrę poza zakresem wartości danego ustawienia, emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz†

Włącz

Sygnal ostrzeżenia

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wystąpienia problemu, np. zakleszczenia papieru lub błędu operacji, emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz

Włącz†

Sygnal wykonania zadania

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu kopiowania lub skanowania emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz

Włącz†

Alarm oszczędzania energii

Opcja ta pozwala określić, czy emitowany ma być dźwięk, gdy uruchamiany lub wyłączany jest tryb uśpienia.

Wyłącz†

Włącz

Sygnal wykryw. oryg. w podaj.

Opcja ta pozwala określić, czy podczas ładowania oryginału dokumentu do podajnika emitowany ma być dźwięk.

Wyłącz

Włącz†

Ustawienia wyświetlania

Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu

Domyślnie natychmiast po włączeniu urządzenia lub po wykonaniu automatycznego resetowania wyświetlany jest ekran główny. Ustawienie to umożliwia zmianę domyślnego ekranu wyświetlanego w opisanych przypadkach na główny ekran innej funkcji.

Główny†
Kopiowanie
Faks
Skan.



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu> ▶ Wybierz funkcję, aby wyświetlić pożądany ekran ▶

Ustaw. wyśw. przyc. na ekranie głów.

Zmień kolejność wyświetlania przycisków ekranu głównego. **Dostosowywanie widoku Ekran <Główny>**



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Ustaw. wyśw. przyc. na ekranie głów.> ▶ Wybierz opcję <Ustaw kolej. wyśw.> albo <Dodaj i usuń puste> ▶ Zmień ustawienia wyświetlania ▶

Kontrast

Regulacja jasności ekranu w zależności od miejsca instalacji urządzenia.

Pięć poziomów



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Kontrast> ▶ Użyj przycisków <->/<+>, aby ustawić jasność ▶ <Zastosuj> ▶

Odwróć kolory ekranu

Wybór opcji <Włącz> umożliwia odwrócenie kolorów wyświetlacza. Opcję <Włącz> należy wybrać, gdy elementy ekranu są słabo widoczne nawet po wykonaniu regulacji jasności w sekcji <Kontrast>.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Odwróć kolory ekranu> ▶ Wybierz opcję <Włącz> albo <Wyłącz> ▶

Przełączanie milimetr/cal

Wybór jednostek miary.

mm†
Cale



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Przełączanie milimetr/cal> ▶ Wybierz opcję <mm> albo <Cale> ▶

Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów

Jeśli wybrano opcję <Włącz>, w przypadku zakurzenia albo zabrudzenia oryginalnego obszaru skanowania zostanie wyświetlony komunikat.

Wyłącz
Włącz⁺



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów> ▶ Wybierz opcję <Włącz> albo <Wyłącz> ▶

Czas wyświetl. komun.

Jest to ustawienie umożliwiające określenie odstępu czasu w sekundach dzielącego naprzemienne wyświetlanie dwóch komunikatów.

1 do 2⁺ do 5 (s)



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Czas wyświetl. komun.> ▶ Wprowadź wartość odstępu czasu ▶ <Zastosuj> ▶

Prędk. przewij.

Regulacja prędkości przewijania ekranu za pomocą trzech dostępnych poziomów prędkości.

Mała
Standardowy⁺
Duża



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Prędk. przewij.> ▶ Wybierz poziom prędkości ▶

Przemieszczanie kursora

Ustawienie umożliwiające określenie ruchu kursora na ekranie po wprowadzeniu znaku. Wybór opcji <Autom.> umożliwia automatyczne przesunięcie kursora za wprowadzony znak. Wybór opcji <Ręczne> umożliwia ręczne przesunięcie kursora za wprowadzony znak.



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Przemieszczanie kursora> ▶ Wybierz opcję <Autom.> albo <Ręczne> ▶

Język*

Opcja pozwalająca określić język wyświetlania ekranu, raportów i list.

Arabic, Bulgarian, Catalan, Croatian, Czech, Danish, Dutch, English†, Estonian, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Latvian, Lithuanian, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Slovak, Slovene, Spanish, Swedish, Turkish



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Język> ▶ Wybierz język ▶

Język zdalnego interfejsu użytkownika*

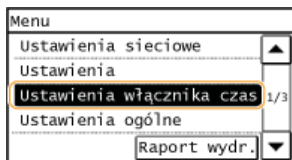
Ustawienie umożliwiające określenie języka Zdalnego interfejsu użytkownika.

Czech, Danish, Dutch, English†, Finnish, French, German, Hungarian, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish



<Menu> ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Język zdalnego interfejsu użytkownika> ▶ Wybierz język ▶

Ustawienia włącznika czasowego



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące zegara są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mają inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.

- ▶ **Czas trybu cichego**
- ▶ **Ustawienia daty/godz.**
- ▶ **Czas autom. uśpienia**
- ▶ **Czas automatycznego resetu**
- ▶ **Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu**
- ▶ **Czas aut. przej. w tr. offline**

Czas trybu cichego

Istnieje możliwość zredukowania natężenia hałasu podczas pracy urządzenia, gdy chcemy, aby pracowało ciszej (tryb wyciszenia). Ustaw czas, po którym urządzenie automatycznie przejdzie w tryb wyciszenia. Urządzenie można również skonfigurować tak, aby stałe pracowało w trybie wyciszenia. ▶ **Przechodzenie w Tryb wyciszenia**

Czas rozpoczęcia

Wyłącz†

Włącz

Ustawienie czasu, po którym urządzenie przechodzi w tryb wyciszenia

Czas zakończenia

Wyłącz†

Włącz

Ustawienie czasu, po którym tryb wyciszenia jest wyłączany

Ustawienia daty/godz.

Konfiguracja ustawień daty i godziny, takich jak np. format daty czy zegar 12- lub 24-godzinny. Te ustawienia definiują datę i godzinę, które są drukowane na każdym faksie, raporcie i liście.

Format daty * ▾

Wybór formatu daty (kolejność wyświetlania roku, miesiąca i dnia).

RRRR MM/DD
MM/DD/RRRR
DD/MM RRRR†




<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Format daty> ▶ Wybierz format daty ▶

Format godziny

Ustawienie umożliwiające wybór wyświetlania zegara 12- lub 24-godzinnego.

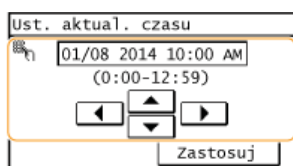
12-godzinny (AM/PM)[†]
24-godzinny




<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Format godziny> ▶ Wybierz ustawienie wyświetlania godziny ▶ 

Ustawienia aktualnej daty/godziny

Ustawienie aktualnej daty i godziny. Przyciski ◀/▶ służą do przesuwania kursora, a przyciski ▲/▼ do określania daty i godziny oraz przełączania między ustawieniami <AM>/<PM>.



<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Ustawienia aktualnej daty/godziny> ▶ Ustaw datę i godzinę ▶ <Zastosuj> ▶ 

UWAGA

Ustawień bieżącej daty i godziny nie można zmienić na 1 godzinę po przejściu na czas letni.

Ustawienia czasu letniego *


Włączenie lub wyłączenie czasu letniego. W przypadku włączenia funkcji czasu letniego należy określić początkową i końcową datę obowiązywania czasu letniego.

Wyłącz

Włącz[†]

Początek: miesiąc, tydzień, dzień
Koniec: miesiąc, tydzień, dzień



<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Ustawienia czasu letniego> ▶ Ustaw miesiąc i dzień ▶ <Zastosuj> ▶ 

Czas autom. uśpienia

Jeśli przez określony przedział czasu urządzenie nie było używane lub nie były przetwarzane żadne dane, urządzenie przechodzi do trybu

uśpienia w celu zmniejszenia zużycia energii (automatyczne uśpienie). Możliwe jest ustawienie przedziału czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne przejście w tryb uśpienia. Automatyczne uśpienie nie jest uruchamiane, gdy wyświetlone jest menu ustawień. Zalecane jest korzystanie z ustawień fabrycznych pozwalających zaoszczędzić najwięcej energii. **Przechodzenie w tryb uśpienia**

5+ do 30 (min)

Czas automatycznego resetu

Jeśli przez określony czas nie zostanie naciśnięty żaden klawisz, ekran oraz ustawienia są resetowane i wyświetlony zostaje ekran domyślny (automatyczne resetowanie). Można ustalić przedział czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne resetowanie. Aby wyłączyć funkcję automatycznego resetowania, należy wybrać wartość <0>. Automatyczne resetowanie nie jest wykonywane w następujących sytuacjach:

- Wyświetlone jest menu ustawień.
- Trwa przetwarzanie danych np. w przypadku wydruku dokumentów czy wysyłania lub odbierania faksów.
- Wyświetlony jest komunikat o błędzie i miga wskaźnik błędu (automatyczne resetowanie jest jednak wykonywane, gdy błąd nie uniemożliwia skorzystania z dowolnej funkcji).

0 (automatyczne resetowanie jest wyłączone)
1 do 2+ do 9 (min)



<Menu> ► <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Czas automa. resetu> ► Ustaw czas automatycznego resetu
► <Zastosuj> ►

UWAGA

Ekran wyświetlany po wykonaniu operacji automatycznego resetowania można wybrać za pomocą ustawienia <Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu>.

Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu

Można określić, czy po wykonaniu operacji automatycznego resetowania wyświetlony ma zostać ekran domyślny. Jeśli wybrana zostanie opcja <Funkcja domyślna>, wyświetlony zostaje ekran określony w ustawieniu <Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu> (**Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu**). Jeśli wybrano opcję <Wybrana funkcja>, wyświetlony zostaje ekran główny wybranej wcześniej funkcji.

Funkcja domyślna+
Wybrana funkcja



<Menu> ► <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu> ► Wybierz opcję <Funkcja domyślna> albo <Wybrana funkcja> ►


Czas aut. przej. w tr. offline

Jeśli przez określony czas po wyświetleniu poniższego ekranu (urządzenie znajduje się w trybie online w celu wykonania skanowania) nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie automatycznie przełącza się w tryb offline. Istnieje możliwość określenia czasu, po którym urządzenie przechodzi w tryb offline. Urządzenie można również skonfigurować tak, aby pozostawało w trybie online.

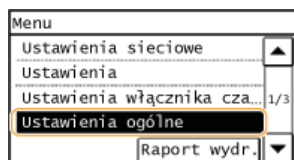
Skaner zdalny
Oczekiwanie...
(Online)

0 (Urządzenie pozostaje w trybie online.)
1 do 5+ do 60 (min)



<Menu> ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Cz. a. prz. w tr. off.> ▶ Ustaw okres czasu przejścia w tryb offline ▶ <Zastosuj> ▶ 

Ustawienia ogólne MF229dw / MF226dn



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące obsługi szuflady na papier oraz metody podawania papieru są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

Przełącz metodę podawania papieru

Ustawienie należy skonfigurować w przypadku druku dokumentów na papierze z logo. Aby drukować na papierze z logo, należy zmienić sposób ułożenia papieru w źródle w zależności czy druk jest jedno- czy dwustronny. Jednak jeśli zmienisz ustawienie na <Priorytet drukowanej strony>, możesz załadować papier stroną z logo do dołu zarówno w przypadku druku jedno-, jak i dwustronnego. Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**.

Taca wielofunkcyjna

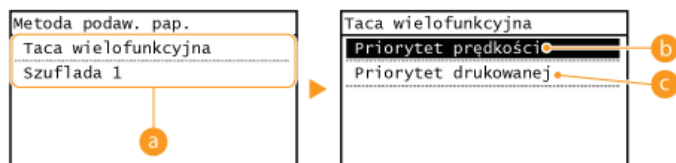
Priorytet prędkości †
Priorytet drukowanej strony

Szuflada 1

Priorytet prędkości †
Priorytet drukowanej strony



<Menu> ► <Ustawienia ogólne> ► <Przełącz metodę podawania papieru> ► Wybierz źródło papieru ► Wybierz opcję <Priorytet prędkości> albo <Priorytet drukowanej strony> ►



a Źródła papieru

Wybór źródła papieru, dla którego ma zostać zmienione ustawienie.

b <Priorytet prędkości>

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne.

UWAGA:

Zalecany jest wybór opcji <Priorytet prędkości>, jeśli strona, która zostanie zadrukowana nie jest istotna.

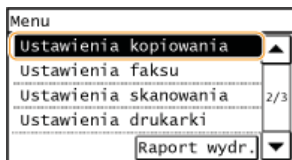
c <Priorytet drukowanej strony>

Przewrócenie arkusza na odpowiednią stronę nie jest konieczne, aby wykonać wydruk na określonej stronie arkusza, odpowiednio dla drukowania 1- lub 2-stronnego.

UWAGA:

- Jeśli opcja <Priorytet drukowanej strony> została skonfigurowana pod źródło papieru, w którym znajduje się papier nieodpowiedni do wykonania wydruku 2-stronnego (**Papier**), do źródła będzie miało zastosowanie ustawienie <Priorytet prędkości>. W tym wypadku należy załadować papier w sposób odpowiedni dla ustawienia <Priorytet prędkości> (**Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru**).
- Prędkość drukowania 1-stronnego może być niższa, kiedy wybrana jest opcja <Priorytet drukowanej strony>.

Ustawienia kopiowania



Wszystkie ustawienia z listy na temat kopiowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone gwiazdką (*1) są dostępne tylko w modelu MF229dw / MF226dn.
- Ustawienia oznaczone gwiazdką (*2) są dostępne tylko w modelu MF229dw.

▶ Zmień ustawienia domyślne

▶ Korekta gęstości

Zmień ustawienia domyślne

Istnieje możliwość zmiany domyślnych ustawień fabrycznych dotyczących kopiowania. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami funkcji kopiowania. ▶ **Zmiana ustawień domyślnych**

Liczba kopii

1 † do 99

Gęstość

-4 do 0 † do +4

Gęstość aut.

Typ oryginału

Tekst

Tekst/fotografia (wysoka szybkość) †

Tekst/fotografia

Fotografia

Dwustronny*1

Wyłącz †

1->2-str.

2->2-str.*2

2->1-str.*2

Typ oryginału/wykończ.

Współczynnik kopiow.

Współczynnik niestandardowy

100% (1:1) †

400% (maks.)

200%

141% A5->A4

70% A4->A5

50%

25% (min.)

N na 1

Wyłącz †

2 na 1

4 na 1

Kopiowanie identyfikatora

Wybierz układ

Sortuj

Wyłącz †

Włącz

Ostrość

Siedem poziomów



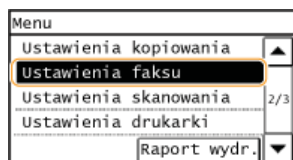
Określ początkową wartość poziomu zabarwienia kopii. Możesz także tymczasowo zmienić tę wartość. **Regulacja poziomu zabarwienia**

-4 do 0+ do +4



<Menu> ▶ <Ustawienia kopiowania> ▶ <Korekta gęstości> ▶ Wyreguluj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj> ▶

Ustawienia faksu



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące faksowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Jeśli wyświetli się ekran wprowadzania kodu PIN

Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź kod PIN i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” mogą być niedostępne lub mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” są dostępne tylko w modelu MF229dw.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*3” są dostępne tylko w modelu MF229dw / MF226dn.

- ▶ **Ustawienia podstawowe**
- ▶ **Ustawienia funkcji wysyłania**
- ▶ **Ustaw. funkcji odb.**
- ▶ **Ustawienia drukowania po odbiorze**
- ▶ **Przewodnik ustawień faksu**

Ustawienia podstawowe

Ustawienia podstawowe dotyczą konfiguracji ustawień umożliwiających korzystanie z urządzenia w roli faksu.

Zarejestruj nr telefonu jednostki

Rejestracja numeru faksu urządzenia. **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**

Wybierz typ linii *1

Wybór typu linii telefonicznej używanej do przesyłania faksów. **Podłączanie linii telefonicznej**


Impulsowa
Tonowa†

Połącz. z pub. siecią tel.

Gdy tryb odbioru faksu został ustawiony na <Faks/Tel.(aut. przeł.)>, telefon zewnętrzny może nie dzwonić, a wybieranie numerów może nie być możliwe. W takim wypadku należy wybrać opcję <Adapter 1> albo opcję <Adapter 2>.

Bezpośrednie†
Adapter 1
Adapter 2




<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Połącz. z pub. siecią tel.> ▶ Wybierz metodę połączenia 

Alarm podniesionej słuchawki

Ustawienie to pozwala zdecydować, czy urządzenie ma emitować sygnał ostrzegawczy, gdy słuchawka telefonu lub dodatkowa słuchawka podłączona do urządzenia nie zostanie odpowiednio odłożona na widełki. Można również dostosować głośność sygnału ostrzegawczego.

0+ do 5



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Alarm podniesionej słuchawki> ▶ Wybierz głośność sygnału ostrzegawczego ▶ <Zastosuj> ▶ 

Ustawienia zarządzania połączeniami


Konfiguracja ustawień prędkość rozpoczęcia komunikacji oraz ustawień klawisza R.

Szybkość uruchomienia wysyłania

Ustaw prędkość rozpoczęcia komunikacji w porządku malejącym, zaczynając od wartości „33 600 b/s”. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na przesłanie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.

33 600 b/s+
14 400 b/s
9600 b/s
7200 b/s
4800 b/s
2400 b/s




<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Ustawienia zarządzania połączeniami> ▶ <Szybkość uruchomienia wysyłania> ▶ Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji ▶ 

Szybkość uruchomienia odbierania

Ustaw prędkość rozpoczęcia komunikacji w porządku malejącym, zaczynając od wartości „33 600 b/s”. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na odebranie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.

33 600 b/s+
14 400 b/s
9600 b/s
7200 b/s
4800 b/s
2400 b/s



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Ustawienia zarządzania połączeniami> ▶ <Szybkość uruchomienia odbierania> ▶ Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji ▶ 

Ustawienia przycisku R

Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), konieczne jest ustawienie metody dostępu. Typ PBX można ustawić jako <Prefiks> lub <Odkładanie słuchawki>. Po zapisaniu numeru dostępu do linii zewnętrznej z przyciskiem R można łatwo uzyskać dostęp do linii zewnętrznej.

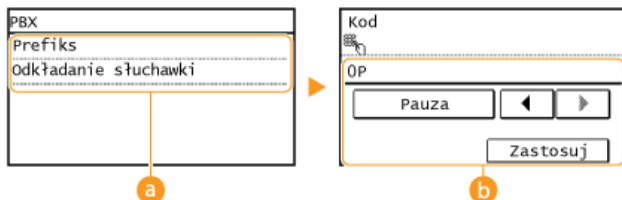
PSTN+

PBX

Prefiks
Odkładanie słuchawki †*1



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Ustawienia zarządzania połączeniami> ▶ <Ustawienia przycisku R> ▶ <PBX> ▶ Wybierz opcję <Prefiks> albo <Odkładanie słuchawki> ▶ Wprowadź numer linii zewnętrznej, jeśli wybierzesz <Prefiks> ▶ <Zastosuj> ▶



a <PBX>

Wybierz rodzaj używanego PBX. Jeśli wybierzesz <Prefiks>, zarejestruj kod przedrostka na następnym ekranie.

b <Kod>

Wprowadź numer faksu za pomocą klawiszy numerycznych, dotknij przycisk <Pauza>, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. Jeśli nie wprowadzi się pauzy, kod przedrostka nie zostanie zapisany.

Ustawienia funkcji wysyłania

Konfiguracja ustawień wysyłania faksów.

Zmień ustawienia domyślne

Konfiguracja ustawień używanych do wysyłania faksów. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania dokumentów. **Zmiana ustawień domyślnych**

Rozdzielczość

200 x 100 dpi (normalna) †
200 x 200 dpi (wysoka)
200 x 200 dpi (fotografia)
200 x 400 dpi (bardzo wysoka)

Gęstość

Dziewięć poziomów

Oryginał dwustr. *2

Wyłącz †
Typ książkowy
Typ kalendarzowy

Ostrość

Siedem poziomów

Zarejestruj nazwę jednostki

Rejestracja nazwy firmy lub imienia i nazwiska. **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**

Zarejestrowane imię i nazwisko jest przesyłane do odbiorcy jako informacje o nadawcy. **ID termin. wys.**

Wysyłanie w trybie ECM

Włączanie lub wyłączanie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w odbieranych faksach znajdują się w części

Odbiór w trybie ECM.

Wyłącz
Włącz †


UWAGA

- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym dane jak i odbierającym je.
- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Wysyłanie w trybie ECM> ▶ <Włącz> ▶

Ustaw długość pauzy

Na przykład przy wykonywaniu połączenia telefonicznego poprzez wybranie sekwencji „0 - (pauza) - (numer telefonu)”, w pierwszej kolejności wybierane jest „0”, a dopiero po paru sekundach sam numer telefonu. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy wybierać odbiorców, wybierając kolejno „(międzynarodowy kod kierunkowy) - (kod kraju) - (kod obszaru) - (numer faksu)”. Kolejne numery wprowadzane bez pauz mogą jednak zostać nierozpoznane. W takim przypadku należy dodać pauzę po międzynarodowym kodzie kierunkowym lub numerze faksu. Jeżeli kod lub numer nadal pozostają nierozpoznane, należy zmienić długość pauzy. Instrukcje dotyczące wprowadzania pauzy znajdują się w kroku 3 w części  **Wysyłanie faksów**.

1 do 4+ do 15 (s)



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Ustaw długość pauzy> ▶ Określ czas trwania pauzy ▶ <Zastosuj> ▶ 

Automatyczne ponowne wybieranie *1


Konfiguracja ustawień automatycznego ponownego wybierania, funkcji umożliwiającej automatyczne ponowne wybranie numeru faksu po kilku minutach, jeśli pierwsza próba kończy się niepowodzeniem, ponieważ linia jest zajęta. Istnieje możliwość ustawienia liczby ponownych wybrań i przerwy między kolejnymi wybraniem.

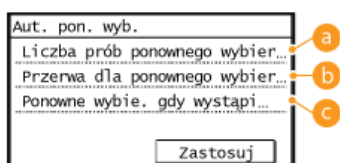
Wyłącz

Włącz[†]

Liczba prób pon. wyb.
1 do 2+ do 10 (raz(-y))
Przer. dla pon. wyb.
2+ do 99 (min)
Pon. wyb. po wyst. bł.
Wyłącz
Włącz[†]



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Automatyczne ponowne wybieranie> ▶ <Włącz> ▶ Skonfiguruj ustawienia ▶ <Zastosuj> ▶ 



a <Liczba prób pon. wyb.>

Liczba prób ponownego wybierania podejmowanych przez urządzenie. Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych należy wprowadzić liczbę, po czym dotknąć przycisk <Zastosuj>.

b <Przer. dla pon. wyb.>

Długość przerwy między próbami ponownego wybierania. Za pomocą przycisków ▲/▼ lub klawiszy numerycznych należy wprowadzić wartość odstępu czasu, po czym dotknąć przycisk <Zastosuj>.

c <Pon. wyb. po wyst. bł.>

Opcja ta pozwala określić, czy numer ma zostać ponownie wybrany, jeśli wystąpi błąd transmisji. Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz>.

ID termin. wys. 


Konfiguracja ustawień związanych z dodawaniem informacji o nadawcy, takich jak numer faksu i nazwa urządzenia, do nagłówka faksu. Odbiorca może sprawdzić, kto wysłał faks, sprawdzając dodane informacje.

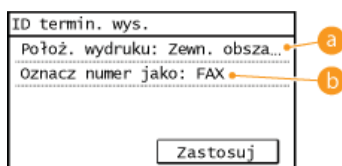
Wyłącz

Włącz†

- Położenie wydruku
- Wewnętrzny obszar obrazu
- Zewnętrzny obszar obrazu†
- Ozn. nr jako: TEL/FAX
- FAX†
- TEL



<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji wysyłania> ► <ID termin. wys.> ► <Włącz> ►
Skonfiguruj ustawienia ► <Zastosuj> ► 



a <Położenie wydruku>

Wybór miejsca, w którym na wysłanym faksie umieszczona zostanie informacja o identyfikatorze terminalu. Można wybrać opcję <Wewnętrzny obszar obrazu>, aby wydrukować tę informację wewnątrz obszaru obrazu lub opcję <Zewnętrzny obszar obrazu>, aby wydrukować ją poza jego obrębem.

b <Ozn. nr jako: TEL/FAX>


Przed numerem faksu zarejestrowanym dla urządzenia dodane zostaje oznaczenie „FAX” lub „TEL” (**Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki**). Aby zasygnalizować, że podany numer jest numerem telefonu, wybierz opcję <TEL>.

Sprawdź sygnał wybierania przed wysł. *1 

Opcja ta umożliwia określenie, czy przed wybraniem numeru faksu sprawdzany ma być sygnał wybierania.

- Wyłącz†
Włącz




<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji wysyłania> ► <Sprawdź sygnał wybierania przed wysł.> ►
Wybierz opcję <Włącz> albo <Wyłącz> ► 

Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie

Włączenie lub wyłączenie funkcji faks PC (przesyłania faksów z komputera).  **Blokada faksowania z komputera**

Wyłącz
Włącz†

Potwierdź wprowadzony numer faksu

Ustawienie pozwalające określić, czy wymagane ma być dwukrotne wprowadzenie numeru faksu, gdy jest on wpisywany przy użyciu klawiszy numerycznych.  **Wyświetlanie ekranu potwierdzenia numeru faksu**

Wyłącz†
Włącz

Ustaw. funkcji odb.

Konfiguracja ustawień odbierania faksów.

Odbiór w trybie ECM


Włączanie lub wyłączenie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w wysyłanych faksach znajdują się w części  **Wysyłanie w trybie ECM.**

Wyłącz
Włącz†

UWAGA

- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym jak i odbierającym.
- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Odbiór w trybie ECM> ▶ <Włącz> ▶ 

Dzwonek połączeń przychodzących *1

Konfiguracja ustawień dźwięku powiadamiającego o nadchodzących faksach. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku, gdy jako tryb odbioru wybrano <Autom.> lub <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>. Należy określić liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia emitowanych w przypadku odbioru wywołania faksowego. Ustawienie to można również wyłączyć, co oznacza, że wywołanie przychodzące nie jest sygnalizowane.

Wyłącz

Włącz†
1 do 2† do 99 (raz(-y))

UWAGA

Jeśli używasz tej funkcji w trybie <Autom.>, musisz najpierw podłączyć telefon do urządzenia.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Dzwonek połączeń przychodzących> ▶ <Wyłącz> ▶ Określ liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia ▶ <Zastosuj> ▶

Odbiór zdalny *1

Konfiguracja ustawień odbierania faksu za pomocą podłączonego do urządzenia telefonu (odbiór zdalny). Gdy faks zostaje przesłany do urządzenia, można go odebrać, podnosząc słuchawkę telefonu i wprowadzając określony identyfikator za pomocą telefonu. Dzięki tej funkcji nie trzeba udawać się do miejsca, w którym znajduje się urządzenie. Instrukcje dotyczące używania funkcji odbioru zdalnego znajdują się w części **Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)**.

Wyłącz

Włącz†

00 do 25† do 99



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Odbiór zdalny> ▶ <Wyłącz> ▶ Wprowadź identyfikator umożliwiający odbiór faksu ▶ <Zastosuj> ▶

Przełącz na automatyczny odbiór

Konfiguracja ustawień automatycznego odbioru faksu po emitowaniu przez urządzenie sygnału połączenia przez określony czas. Ta funkcja jest dostępna tylko po wybraniu ustawienia <Ręczne> w trybie odbioru. Użycie tej funkcji pozwala na odbiór faksu, nawet jeśli nikt nie może w danym momencie podnieść słuchawki.

Wyłącz†

Włącz

1 do 15† do 99 (s)



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Przełącz na automatyczny odbiór> ▶ <Wyłącz> ▶ Określ, jak długo emitowany ma być sygnał połączenia przychodzącego ▶ <Zastosuj> ▶

Ustawienia blokady pamięci

Ustawienie umożliwiające określenie, czy otrzymane fakсы powinny być przechowywane czy natychmiast drukowane. Zapisane w pamięci urządzenia dokumenty można wydrukować w dowolnym momencie, zmieniając wartość ustawienia na <Wyłącz>.

Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)

Wyłącz†

Włącz

PIN blokady pamięci

Wydruk raportu

Wyłącz

Włącz†

Czas blokady pamięci

Wyłącz†

Włącz

Czas uruchomienia blokady pamięci

Czas wyłączenia blokady pamięci



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Ustawienia blokady pamięci> ▶ <Wł.> ▶
Skonfiguruj ustawienia ▶ <Zastosuj> ▶

Ustawienia drukowania po odbiorze

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów.

Drukuj po obu stronach *3

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów na obu stronach papieru.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Drukuj po obu stronach> ▶
<Włącz> ▶

Ogranicz rozmiar po odbiorze

Konfiguracja ustawień pomniejszania rozmiaru odebranego dokumentu. Możliwe jest wybranie współczynnika automatycznego pomniejszenia, dzięki któremu odbierane dokumenty będą pomniejszane do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Można także wybrać współczynnik z listy.

Wyłącz

Włącz†

Współczynnik redukcji

Autom.†

97%

95%

90%

75%

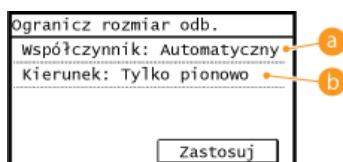
Kierunek redukcji

Pionowo/poziomo

Tylko pionowo†



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Ogranicz rozmiar po odbiorze> ▶
<Włącz> ▶ Skonfiguruj ustawienia ▶ <Zastosuj> ▶



a <Współczynnik redukcji>

Opcja <Autom.> umożliwia pomniejszenie odbieranych dokumentów do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Opcje <97%>, <95%>, <90%>, <75%> pozwalają na zmniejszenie obrazu zgodnie z wcześniej wybranym współczynnikiem.

b <Kierunek redukcji>


Wybór opcji <Pionowo/poziomo> powoduje zmniejszenie rozmiaru obrazu w pionie i w poziomie. Zaznaczenie opcji <Tylko pionowo> umożliwia zmniejszenie obrazu tylko w pionie.

Stopka str. odb.

Ustawienie umożliwiające określenie, czy w dolnej części odbieranych faksów drukowane mają być informacje o wydruku, takie jak data i godzina odbioru oraz numer strony.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Stopka str. odb.> ▶ <Włącz> ▶ 

Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.


W przypadku otrzymania faksów w momencie, kiedy poziom toneru jest niski, urządzenie nie drukuje ich, tylko przechowuje je w pamięci. Jeśli jednak funkcja ta jest aktywna, urządzenie będzie nadal przeprowadzać wydruki.

Wył.†
Wł.


WAŻNE

Gdy funkcja ta jest włączona, fakсы mogą być wyblakłe lub rozmazane. Ponieważ odebrane dokumenty nie są przechowywane w pamięci, konieczne może wtedy być poproszenie nadawcy o ich ponowne przesłanie.

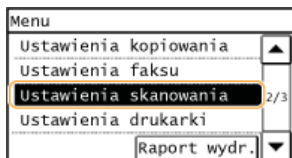


<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.> ▶ <Wł.> ▶ 

Przewodnik ustawień faksu

Wybranie tej opcji powoduje wyświetlenie na ekranie instrukcji dotyczących konfiguracji ustawień np. określania numeru faksu czy typu linii telefonicznej.  **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu**

Ustawienia skanowania



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące skanowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

Ust. przycisku skrótu

Możliwa jest rejestracja ustawień przycisków <Scan -> PC1> i <Scan -> PC2>. Ustawienia te obejmują komputer, na którym zapisane mają zostać zeskanowane obrazy, rodzaj skanowania (np. w trybie kolorowym lub czarno-białym) oraz format pliku (np. PDF lub JPEG). Zarejestrowanie ustawień umożliwia zeskanowanie dokumentów i zapisanie ich na wybranym komputerze jedynie poprzez naciśnięcie przycisku. Zarejestrowane ustawienia można wyświetlić, zaznaczając opcję <Potwierdź odbiorcę>. **Skonowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>**

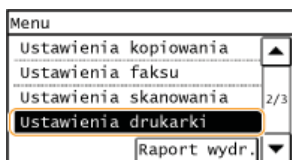
Zarejestruj

- Scan -> PC1
 - Wyłącz†
 - Połączenie USB
 - Skan. kolor.
 - Skan. cz.-b.
 - Niestand. 1
 - Niestand. 2
 - Połączenie sieciowe
 - Skan. kolor.
 - Skan. cz.-b.
 - Niestand. 1
 - Niestand. 2
- Scan -> PC2
 - Wyłącz†
 - Połączenie USB
 - Skan. kolor.
 - Skan. cz.-b.
 - Niestand. 1
 - Niestand. 2
 - Połączenie sieciowe
 - Skan. kolor.
 - Skan. cz.-b.
 - Niestand. 1
 - Niestand. 2

Potwierdź odbiorcę

- Scan -> PC1
- Scan -> PC2

Ustawienia drukarki



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące drukarki są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

- ▶ **Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.**
- ▶ **Półtony na wydr. z urządzenia przenośn.**
- ▶ **Priorytet prędk. AirPrint/jakości obrazu**

Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.



Określ, czy drukowanie ma być kontynuowane, jeżeli wybrano inny rozmiar papieru niż ten, który jest załadowany w źródle papieru. Możliwe jest także skonfigurowanie urządzenia tak, aby w takim przypadku nie kontynuowało drukowania, ale wyświetlało komunikat ostrzeżenia (**▶ W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**).

Wymusz. opróż.
Błąd wyświetl.†



<Menu> ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.> ▶ Wybierz opcję <Wymusz. opróż.> albo <Błąd wyświetl.> ▶

Półtony na wydr. z urządzenia przenośn.



Przetwarzanie obrazu należy wybrać w przypadku drukowania dokumentu z urządzenia przenośnego za pomocą technologii AirPrint, Mopria™ itd. Aby uzyskać bardziej atrakcyjne wizualnie wydruki, wybierz opcję <Gradacja>, jeżeli drukowane dokumenty to zdjęcia lub ilustracje, natomiast w przypadku wydruku dokumentów zawierających głównie tekst wybierz opcję <Rozpraszanie błędów>.

Gradacja†
Rozpraszanie błędów



<Menu> ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Półtony na wydr. z urządzenia przenośn.> ▶ Wybierz opcję <Gradacja> albo <Rozpraszanie błędów> ▶


Priorytet prędk. AirPrint/jakości obrazu



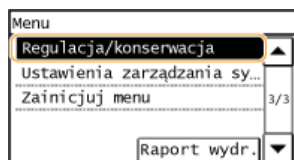
Wybierz, czy podczas korzystania z technologii AirPrint priorytet ma być nadawany szybkości drukowania czy jakości drukowania.

Priorytet prędkości
Priorytet jakości obrazu†



<Menu> ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Priorytet prędk. AirPrint/jakości obrazu> ▶ Wybierz opcję <Priorytet prędkości> albo <Priorytet jakości obrazu> ▶ 

Regulacja/konserwacja



Wszystkie ustawienia z listy dotyczące zadań regulacji i konserwacji są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

- ▶ **Oszcz. tonera**
- ▶ **Przetwarzanie specjalne**
- ▶ **Wyczyść zespół utrwalający.**

Oszcz. tonera



Wybierz, czy podczas kopiowania albo faksowania włączyć tryb oszczędnego zużycia toneru.



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Oszcz. tonera> ▶ Wybierz opcję <Kopiowanie> albo <Faks> ▶ <Włącz> ▶

UWAGA:

Po wybraniu opcji <Włącz>

Cienkie linie i partie dokumentu o niższym poziomie zabarwienia mogą być na wydruku niewyraźne.

Przetwarzanie specjalne

Jeśli rezultaty wydruków na specjalnych typach papieru są niezadowalające, można poprawić ich jakość, konfigurując następujące ustawienia.

Specjalny tryb U

Jeżeli wokół tekstu i wzorków na wydruku widoczne są odprysnięcia toneru, wybierz opcję <Włącz>.



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Tryb specjalny U> ▶ <Włącz> ▶

UWAGA:

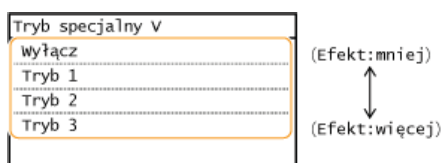
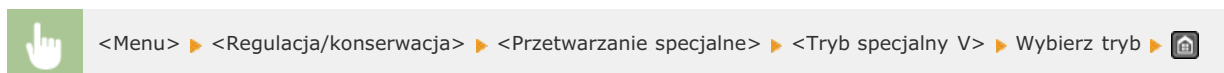
Po wybraniu opcji <Włącz>

Na jakość druku mogą mieć wpływ rodzaj papieru (w szczególności cienkiego papieru) oraz środowisko drukowania (w szczególności duża wilgotność).

Specjalny tryb V

Jeżeli podczas wydruku papier zwiija się albo marszczy, wyreguluj to ustawienie.

Wyłącz†
Tryb 1
Tryb 2
Tryb 3



UWAGA:

Włączanie ustawienia

Ustawienie to można aktywować po spełnieniu następujących warunków.

- Rozmiar papieru jest ustawiony na <B5>, <A5>, <STMT> albo <EXEC>
- <Typ papieru> jest ustawiony na <Zwykły>, <Zwykły L>, <Z makulatury>, <Kolorowy> albo <Koperta>

Po włączeniu tego ustawienia

Szybkość drukowania jest mniejsza.

Specjalny tryb Z

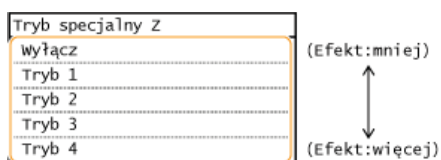
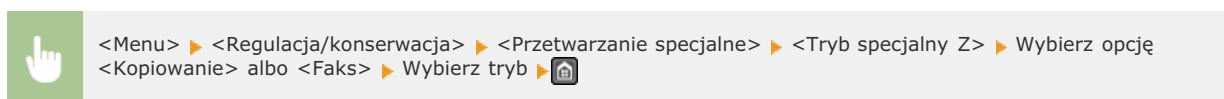
Jeżeli podczas wydruku na papierze pojawiają się smugi, wyreguluj to ustawienie.

Kopiowanie

Wyłącz
Tryb 1
Tryb 2†
Tryb 3
Tryb 4

Faks

Wyłącz
Tryb 1
Tryb 2†
Tryb 3
Tryb 4



UWAGA:

Po zmodyfikowaniu tego ustawienia

W przypadku wyboru opcji <Wyłącz> albo <Tryb 1> na wydrukach mogą pojawiać się smugi. W przypadku wyboru opcji <Tryb 3> albo <Tryb 4> kontury mogą się rozmazywać, a obrazy mogą charakteryzować się ziarnistością. Wraz ze zmianą ustawienia od <Wyłącz> do <Tryb 4> poziom zabarwienia wydruków staje się niższy.

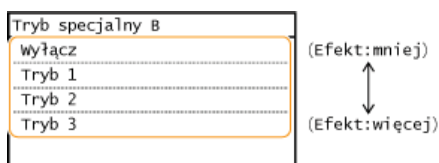
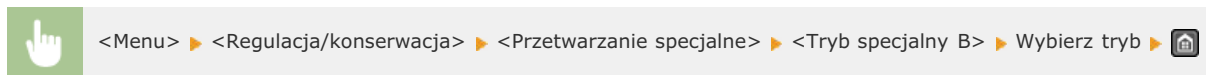
Po drukowaniu za pomocą smartfona albo tabletu

Jeżeli na papierze widoczne są smugi, zmień ustawienie, korzystając z opcji <Tryb specjalny Z> ► <Kopiowanie>.

Tryb specjalny B

Zmodyfikuj to ustawienie, jeżeli po wymianie kasety z tonerem albo okresie długiego niekorzystania z funkcji drukowania urządzenia na wydrukach pojawiają się smugi.

Wyłącz†
Tryb 1
Tryb 2
Tryb 3



UWAGA:

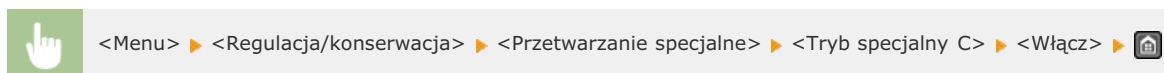
Po włączeniu tego ustawienia

Szybkość drukowania jest mniejsza.

Tryb specjalny C

Jeżeli podczas wydruku odebranych faksów na papierze pojawiają się smugi, wyreguluj to ustawienie.

Wyłącz†
Włącz



UWAGA:

Po włączeniu tego ustawienia

- W przypadku wyboru opcji <Włącz> ustawienie to ma priorytet względem ustawienia opcji <Tryb specjalny Z>.
- O ile lepsze efekty uzyskuje się, stosując <Tryb specjalny Z>, o tyle szybkość drukowania jest mniejsza.

Tryb specjalny D

Jeżeli podczas wydruku na papierze pojawiają się smugi, wyreguluj to ustawienie.

Kopiowanie

Wyłącz†
Włącz

Drukuj

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Tryb specjalny D> ▶ Wybierz opcję <Kopiowanie> albo <Drukuj> ▶ <Włącz> ▶

UWAGA:

Po włączeniu tego ustawienia

- W przypadku wyboru opcji <Włącz> ustawienie to ma priorytet względem ustawienia opcji <Tryb specjalny Z>.
- O ile lepsze efekty uzyskuje się, stosując <Tryb specjalny Z>, o tyle szybkość drukowania jest mniejsza.

Po drukowaniu za pomocą smartfona albo tabletu

Jeżeli na papierze widoczne są smugi, zmień ustawienie, korzystając z opcji <Tryb specjalny D> ▶ <Kopiowanie>.

Tryb specjalny I

Opcję <Włącz> należy wybierać tylko wtedy, gdy podczas drukowania 2-stronnego na cienkim papierze albo zwijanym papierze występują częste jego zacięcia.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Tryb specjalny I> ▶ <Włącz> ▶

UWAGA:

Po wybraniu opcji <Włącz>

Białe plamy mogą pojawiać się na obrazach drukowanych na papierze niecienkim.

Tryb specjalny J

Jeżeli wydruk cienkich linii albo obrazów o niewyraźnym zabarwieniu jest nierównomierny, wybierz opcję <Włącz>.

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Tryb specjalny J> ▶ <Włącz> ▶

UWAGA:

Po wybraniu opcji <Włącz>

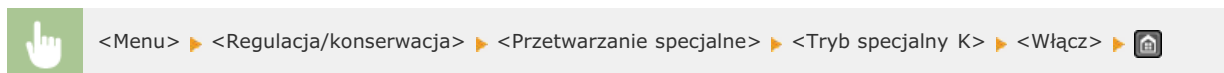
Mogą wystąpić następujące problemy:

- Wydruk może mieć nieodpowiednią rozdzielczość.
- W przypadku korzystania z nowej kasety z tonerem toner może być widoczny na obszarach niezadrukowanych.
- Toner może zużyć się szybciej.

Tryb specjalny K

Jeżeli toner nie jest umieszczany na kartce w sposób poprawny, a barwy wydruków są wyblakłe, wybierz opcję <Włącz>.

Wyłącz†
Włącz




UWAGA:

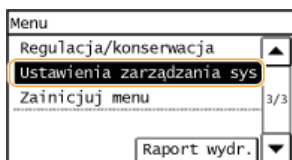
Po wybraniu opcji <Włącz>

Szybkość drukowania jest mniejsza.

Wyczyść zespół utrwalający.

Czyszczenie modułu utrwalającego należy przeprowadzić po wymianie zasobnika z tonerem lub gdy na wydrukach pojawiają się czarne smugi.  **Moduł utrwalający**

Ustawienia zarządzania systemem



Wszystkie ustawienia z listy związane z ustawieniami zarządzania systemem są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy pomocy znaku †.

UWAGA

Jeśli wyświetli się ekran wprowadzania kodu PIN

Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź kod PIN i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mają inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.

- ▶ **Ustawienia sieciowe**
- ▶ **Ust. informacji o menedżerze systemu**
- ▶ **Ustawienia informacji o urządzeniu**
- ▶ **Ustawienia zabezpieczeń**
- ▶ **Wybierz kraj/region**
- ▶ **Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika.**
- ▶ **Aut. wł. tr. online do zdal. skan.**
- ▶ **Ogranicz funkcję wysyłania**
- ▶ **Wyświetlanie rejestru zadań**
- ▶ **Użyj jako urządzenia USB**
- ▶ **Włącz Product Extended Survey Program**
- ▶ **Wyś. inf. o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)**
- ▶ **Import/eksport książki adres.**
- ▶ **Wybór PDL (Plug and Play)**
- ▶ **Aktualizacja oprogramowania układowego**
- ▶ **Zainicjuj książkę adresową**
- ▶ **Zainicjuj ustawienia zarządz. systemem**
- ▶ **Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia**

Ustawienia sieciowe

Patrz **Ustawienia sieciowe**.

Ust. informacji o menedżerze systemu

Konfiguracja kodu PIN wyłącznie dla administratorów posiadających uprawnienia dostępu do opcji <Ustawienia sieciowe> oraz <Ustawienia zarządzania systemem>. Kod PIN można skonfigurować z poziomu ekranu <PIN menedżera systemu>. Możliwe jest także zarejestrowanie nazwy administratora. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

PIN menedżera systemu

Jako kod PIN menedżera systemu należy wprowadzić numer składający się z maksymalnie siedmiu cyfr.

Nazwa menedżera systemu

Należy tu wprowadzić nazwę administratora składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych.

Ustawienia informacji o urządzeniu



Należy tu wprowadzić składającą się z maksymalnie 32 znaków alfanumerycznych nazwę definiującą urządzenie oraz miejsce instalacji, które pozwolą zidentyfikować urządzenie.

Nazwa urządzenia
Położenie



<Menu> ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Ustawienia informacji o urządzeniu> ► Wybierz opcję <Nazwa urządzenia> albo <Położenie> ► Wprowadź wartość <Nazwa urządzenia> albo <Położenie> (► **Wprowadzanie tekstu**) ► <Zastosuj> ►



Ustawienia zabezpieczeń

Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów na podstawie adresów IP albo MAC.

Filtr adresów IPv4

Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach IPv4. ► **Określanie adresów IP dla zasad zapory**

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Ustawienia zabezpieczeń> ► <Filtr adresów IPv4> ► <Filtr ruchu przychodzącego> ► Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ►

Filtr adresów IPv6

Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach IPv6. ► **Określanie adresów IP dla zasad zapory**

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Ustawienia zabezpieczeń> ► <Filtr adresów IPv6> ► <Filtr ruchu przychodzącego> ► Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ►

Filtr adresów MAC

Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach MAC. **Określanie adresów MAC dla zasad zapory**

Wyłącz†
Włącz



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustawienia zabezpieczeń> ▶ <Filtr adresów MAC> ▶ <Filtr ruchu przychodzącego> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶

Wybierz kraj/region *



Wybór kraju lub regionu, w którym używane jest urządzenie. Ustawienie domyślne może się różnić w zależności od ustawienia wybranego podczas wstępnego uruchomienia.

Austria (AT)	Holandia (NL)
Białoruś (BY)	Norwegia (NO)
Belgia (BE)	Polska (PL)
Czechy (CZ)	Portugalia (PT)
Dania (DK)	Rosja (RU)
Egipt (EG)	Arabia Saudyjska (SA)
Finlandia (FI)	Słowenia (SI)
Francja (FR)	RPA (ZA)
Niemcy (DE)	Hiszpania (ES)
Grecja (GR)	Szwecja (SE)
Węgry (HU)	Szwajcaria (CH)
Irlandia (IE)	Ukraina (UA)
Włochy (IT)	Wielka Brytania (GB)†
Jordania (JO)	Inne
Luksemburg (LU)	



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wybierz kraj/region> ▶ Wybierz kraj lub region ▶

Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika.

Ustawienie pozwalające określić, czy włączona ma być funkcja korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, elementu, który umożliwia konfigurację ustawień urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej. **Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika**

Użyj zdalnego interfejsu użytkownika
Wyłącz
Włącz†

Aut. wł. tr. online do zdal. skan.



Wybierz, czy funkcja ta ma być użyta do przejścia w tryb online w celu wykonania zdalnego skanowania — nawet bez konieczności korzystania z panelu sterowania urządzenia.

Wyłącz
Włącz†



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Aut. wł. tr. online do zdal. skan.> ▶ wybierz opcję <Włącz> albo <Wyłącz> ▶

Ogranicz funkcję wysyłania

Konfiguracja ustawień ograniczania wybranym odbiorcom dostępu do funkcji wysyłania.

PIN książki adresowej

Ustawienie umożliwiające ustalenie kodu PIN, którego wprowadzenie będzie wymagane przy dodawaniu nowych wpisów do książki adresowej lub edycji już istniejących. **Ustawienie kodu PIN do książki adresowej**

Ogranicz nowych odbiorców

Ustawienie pozwalające na ograniczenie numerów faksów i adresów e-mail, które mogą być odbiorcami, do tych już zarejestrowanych w książce adresowej. **Ograniczenie dostępnych odbiorców**

Wyłącz[†]
Włącz

Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru

Ustawienie umożliwiające zablokowanie wybierania odbiorców z dzienników wysłanych zadań. **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców**

Wyłącz[†]
Włącz

Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.

Ustawienie umożliwiające określenie, czy wyświetlane mają być szczegóły dotyczące wprowadzonego numeru wybierania kodowego wybranego w roli odbiorcy. **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej**

Wyłącz[†]
Włącz

Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne

Ustawienie pozwalające na zablokowanie rozsyłania sekwencyjnego, funkcji umożliwiającej wysłanie faksów kolejno do wielu odbiorców. **Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego**

Wyłącz[†]
Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne
Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne

Wyświetlanie rejestru zadań



Ustawienie umożliwiające określenie, czy dzienniki faksowania mają być wyświetlane zarówno na wyświetlaczu urządzenia, jak i w raporcie zarządzania połączeniami.

Wyłącz
Włącz[†]




<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wyświetlanie rejestru zadań> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz>

Użyj jako urządzenia USB

Włączanie lub wyłączanie obsługi portu USB używanego do nawiązywania połączenia z komputerem.



Wyłącz
Włącz †

 <Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Użyj jako urządzenia USB> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ Uruchom ponownie urządzenie

Włącz Product Extended Survey Program

Włącz lub wyłącz program Product Extended Survey Program (program rozszerzonej ankiety urządzenia).

Wyłącz
Włącz †

 <Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Włącz Product Extended Survey Program> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ 

Wyś. inf. o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)

Wybierz, czy na Zdalnym interfejsie użytkownika lub w narzędziu Toner Status ma być wyświetlany przycisk umożliwiający przejście na stronę internetową w celu zakupu kaset z tonerem. Wybierz, czy chcesz używać narzędzia Toner Status.

Wyśw. przyc. zakupu mater. ekspl. (ZIU)



Wyłącz
Włącz †

Ustawienia narzędzia Toner Status

Wyłącz
Włącz †

Wyświetl przycisk Kup

Wyłącz
Włącz †

 <Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wyś. inf. o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)> ▶ Wybierz opcję <Wyśw. przyc. zakupu mater. ekspl. (ZIU)> albo <Ustawienia narzędzia Toner Status> ▶ Wybierz opcję <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ 

UWAGA:

Jeżeli opcja <Włącz> została wybrana dla pozycji <Ustawienia narzędzia Toner Status>, kontynuuj poprzez wybór opcji <Włącz> albo <Wyłącz> dla pozycji <Wyświetl przycisk Kup>.

Import/eksport książki adres.

Istnieje możliwość zaimportowania książki adresowej z komputera lub wyeksportowania książki adresowej z urządzenia.

▶ Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania

Wybór PDL (Plug and Play)



Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą technologii Plug and Play jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język. MF Driver Installation Guide

Sieć

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po wykryciu urządzenia w sieci jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

FAX
UFRII LT+
UFRII LT (XPS)

USB

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą portu USB jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

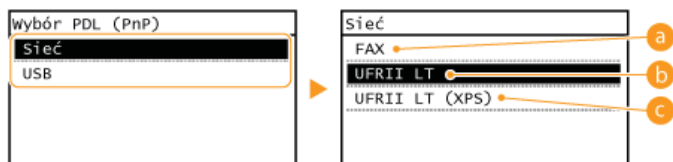
UFRII LT+
UFRII LT (XPS)

UWAGA:

W przypadku połączenia USB ustawienie to zostanie aktywowane przy następnym włączeniu głównego wyłącznika zasilania.



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wybór PDL (Plug and Play)> ▶ Wybierz opcję <Sieć> albo <USB> ▶ Wybierz język opisu strony ▶



a <FAX>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako faks.

b <UFRII LT>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFRII LT.

c <UFRII LT (XPS)>

Urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFRII LT, kompatybilna ze specyfikacją XML Paper Specification (XPS).

Aktualizacja oprogramowania układowego

Wybierz sposób instalacji oprogramowania sprzętowego w zależności od środowiska urządzenia.

- <Z komputera>

Wybierz tę opcję, aby ręcznie zainstalować aktualizację oprogramowania sprzętowego dostępną w witrynie internetowej firmy Canon. Informacje na temat instalowania aktualizacji zawiera instrukcja dostępna w witrynie internetowej. Kiedy urządzenie korzysta z bezprzewodowej sieci LAN, aktualizację można przeprowadzić za pomocą poniższej opcji <Z Internetu> lub podłączając je za pomocą kabla USB.

- <Z Internetu>

Wybierz tę opcję, aby automatycznie zainstalować aktualizację oprogramowania sprzętowego bez używania komputera. Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować aktualizację. Urządzenie musi być połączone z Internetem.

- <Informacje o wersji>

Wybierz, aby wyświetlić informacje szczegółowe o bieżącej wersji oprogramowania sprzętowego.

Z komputera
Z Internetu
Informacje o wersji

Zainicjuj książkę adresową

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom książki adresowej fabryczne wartości domyślne. **🔴 Inicjowanie książki adresowej**

Zainicjuj ustawienia zarządz. systemem

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom zarządzania systemem fabryczne wartości domyślne. Możliwe jest przywrócenie wszystkich ustawień zarządzania systemem jednocześnie. **🔴 Inicjowanie ustawień zarządzania systemem**

Ustawienia sieciowe
Ust. informacji o menedżerze systemu
Ustawienia informacji o urządzeniu
Ustawienia zabezpieczeń
Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.
Aut. wł. tr. online do zdal. skan.
Ogranicz funkcję wysyłania

Wyświetlanie rejestru zadań
Użyj jako urządzenia USB
Włącz Product Extended Survey Program
Wyś. inf. o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)
Wybór PDL (Plug and Play)
Zainicjuj wszystko

Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia

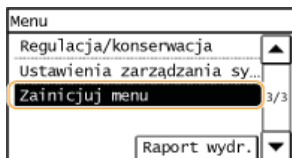


Usuń wszelkie zapisane w urządzeniu dane i przywróć jego domyślne ustawienia fabryczne.



<Menu> ▶ <Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia> ▶ <Tak> ▶ <Tak> ▶ Uruchom ponownie urządzenie

Zainicjuj menu



Wybór tej opcji przywraca podanym poniżej ustawieniom fabryczne wartości domyślne. Możliwe jest przywrócenie wszystkich poniższych ustawień jednocześnie lub osobne zresetowanie poszczególnych ustawień. **Inicjowanie menu**

UWAGA

Jeśli wyświetli się ekran wprowadzania kodu PIN

Za pomocą klawiszy numerycznych wprowadź kod PIN i dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**

Gwiazdka (*)

Ustawienia oznaczone gwiazdką (*) są dostępne tylko w modelu MF229dw / MF217w.

Ustawienia
 Ustawienia włącznika czasowego
 Ustawienia ogólne *
 Ustawienia kopiowania
 Ustawienia faksu
 Ustawienia skanowania
 Ustawienia drukarki
 Regulacja/konserwacja
 Zainicjuj wszystko

Rozwiązywanie problemów

Gdy wystąpi problem, przed skontaktowaniem się z firmą Canon należy sprawdzić dostępne rozwiązania w tym rozdziale.

■ Zakleszczenia papieru

W przypadku zakleszczenia dokumentu lub papieru przejdź do sekcji: **▶ Usuwanie zakleszczonego papieru**



■ Wyświetlenie komunikatu lub kodu błędu

Jeśli na ekranie wyświetlony zostaje komunikat lub kod błędu (trzy cyfry), należy zapoznać się z następującymi sekcjami.



- ▶ **W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie**
- ▶ **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**

■ Typowe problemy

Jeśli przypuszczasz, że urządzenie działa nieprawidłowo, przed skontaktowaniem się z firmą Canon zapoznaj się z poniższymi sekcjami.



- ▶ **Typowe problemy**
- ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- ▶ **Problemy z kopiowaniem**
- ▶ **Problemy z drukowaniem**
- ▶ **Problemy z faksem/telefonem**

■ Jakość druku nie jest zadowalająca

Jeśli jakość druku nie jest zadowalająca, zapoznaj się z sekcją **▶ Drukowanie nie przebiega poprawnie.**



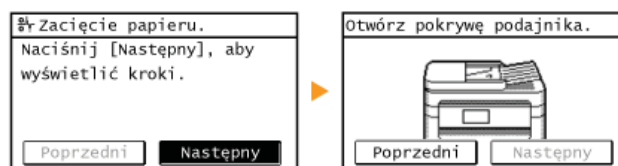
■ Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

Jeśli nie można usunąć błędu, zapoznaj się z sekcją **▶ Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany** zawierającą dane kontaktowe.



Usuwanie zakleszczonego papieru

Jeśli w urządzeniu zakleszczy się papier, zostaje wyświetlony ekran <Zacięcie papieru.>. Naciśnij przycisk <Następny>, aby wyświetlić proste rozwiązania. Jeśli instrukcje wyświetlane na ekranie nie są zrozumiałe, zapoznaj się z poniższymi sekcjami, aby usunąć zakleszczony papier.



MF229dw

- <Usuń zacięcie papieru.>
 - **Zakleszczenia papieru w podajniku**
- <Zamknij górny obszar.> ➤ <Unieś panel sterowania.>
 - **Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia**

MF226dn / MF217w / MF216n

- <Usuń zacięcie papieru.>
 - **Zakleszczenia papieru w podajniku**
- <Zamknij górny obszar.> ➤ <Unieś panel sterowania.>
 - **Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia**

WAŻNE

Podczas usuwania zakleszczonego papieru nie wolno wyłączać urządzenia

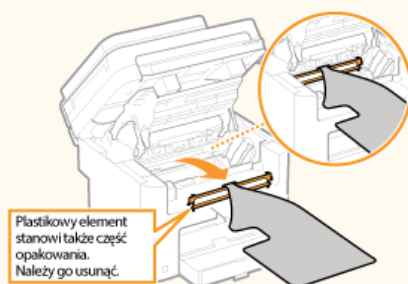
Po wyłączeniu urządzenia dane, które miały zostać wydrukowane, zostają utracone. Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku odbioru faksów.

W przypadku rozdarcia papieru

Wyciągnij wszystkie kawałki papieru, aby nie zakleszczyły się ponownie w urządzeniu.

Jeżeli papier zakleszcza się regularnie

- Upewnij się, że papier i opakowanie zostały całkowicie usunięte.



- Przed załadowaniem ryzy papieru do urządzenia wyrównaj jej krawędzie na płaskiej powierzchni.
- Sprawdź, czy używany papier jest odpowiedni dla urządzenia.
 - **Papier**
- Sprawdź, czy w urządzeniu nie pozostają zakleszczone kawałki papieru.

Nie używaj nadmiernej siły, aby wyciągnąć zakleszczone dokumenty lub papier z urządzenia

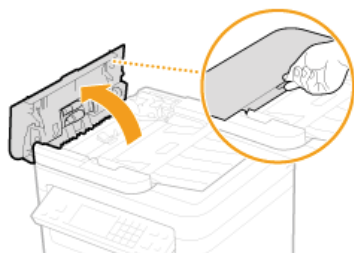
Może to prowadzić do uszkodzenia części. Jeśli nie możesz wyciągnąć papieru, skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

- **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany**

Jeśli w podajniku znajdują się dokumenty, najpierw należy je wyjąć. Następnie należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyciągnij dokument zakleszczony pod pokrywą podajnika.

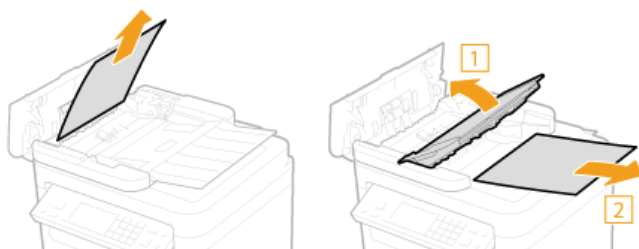
1 Otwórz pokrywę podajnika.



2 Przesuń dźwignię, aby odblokować mechanizm.

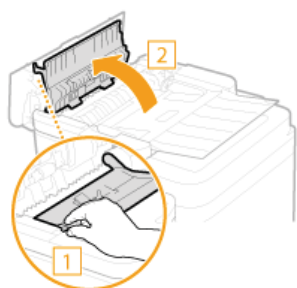


3 Ostrożnie wyciągnij dokument.



2 Wyciągnij dokument zablokowany wewnątrz pokrywy podajnika.

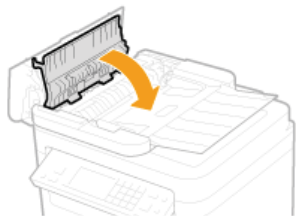
1 Przytrzymaj zielone pokrętło i otwórz pokrywę wewnętrzną.



2 Ostrożnie wyciągnij dokument.



3 Zamknij pokrywę wewnętrzną.

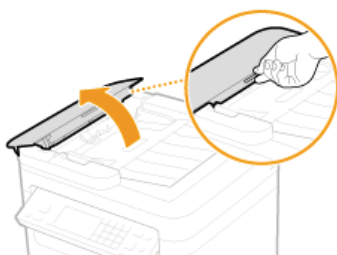


3 Przesuń dźwignię w położenie początkowe i zamknij pokrywę podajnika.

Zakleszczenia papieru w podajniku (MF226dn / MF217w / MF216n)

Jeśli w podajniku znajdują się dokumenty, najpierw należy je wyjąć. Następnie należy wykonać poniższą procedurę.

1 Otwórz pokrywę podajnika.



2 Ostrożnie wyciągnij dokument.

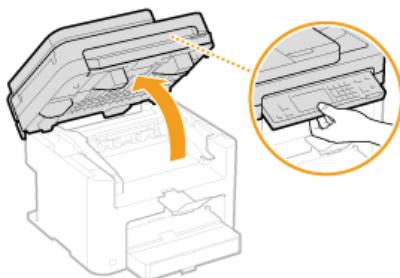


3 Zamknij pokrywę podajnika.

Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia

1 Wyciągnij zasobnik z tonerem.

1 Podnieś panel sterowania.

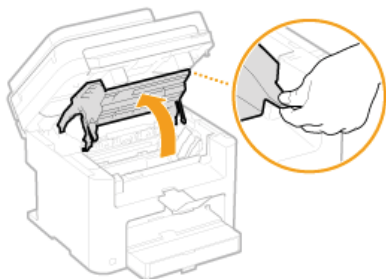


WAŻNE:

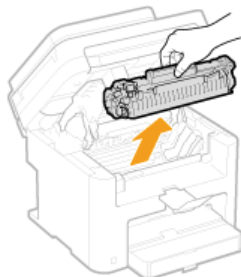
Panel sterowania nie może być otwarty, jeżeli podajnik nie został całkowicie zamknięty. Otwieranie panelu sterowania na

siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

- 2 Otwórz pokrywę tonera, chwytając za uchwyt znajdujący się z przodu po prawej stronie pokrywy.**



- 3 Wyciągnij zasobnik z tonerem.**

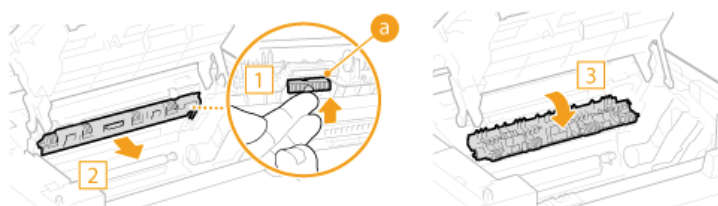


- 2 Ostrożnie wyciągnij dokument.**

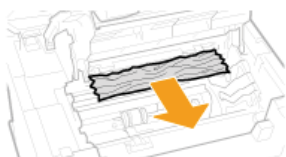


- 3 Sprawdź, czy papier zakleszczył się w prowadnicy wyprowadzania.**

- 1 Aby otworzyć prowadnicę wyprowadzania, ciągnij papier do siebie, jednocześnie trzymając wciśnięty przycisk (a).**



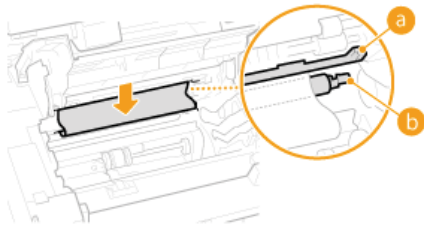
- 2 Ostrożnie wyciągnij dokument.**



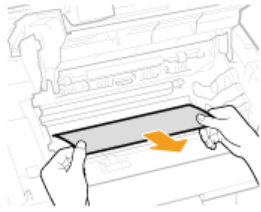
- 3 Zamknij prowadnicę wyprowadzania.**

- 4 Sprawdź, czy papier zakleszczył się wewnątrz urządzenia.**

- 1 Delikatnie ciągnij papier znajdujący się między modułem utrwalającym (a) a wałkiem (b), dopóki nie dostrzeżesz krawędzi papieru.

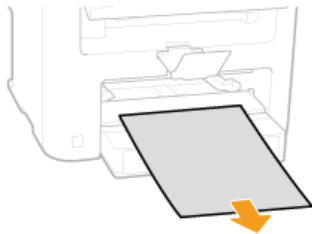


- 2 Kiedy już krawędź papieru jest widoczna, powoli wyciągnij papier.

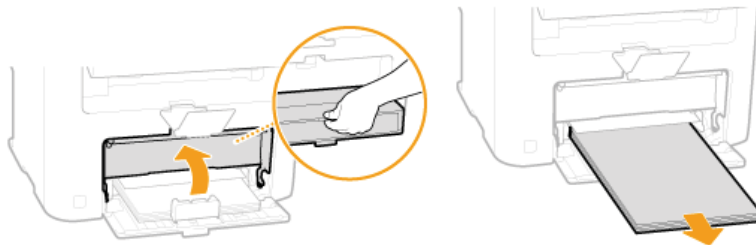


- 5 Sprawdź, czy zacięcie papieru nie nastąpiło w otworze podawania ręcznego czy w szufladzie na papier.

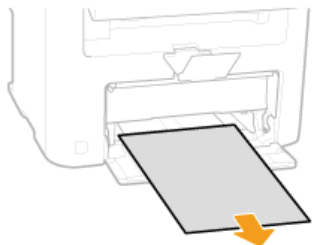
- 1 Powoli wyciągnij papier znajdujący się w otworze podawania ręcznego.



- 2 Otwórz pokrywę szuflady i wyjmij załadowany papier.



- 3 Ostrożnie wyciągnij dokument.

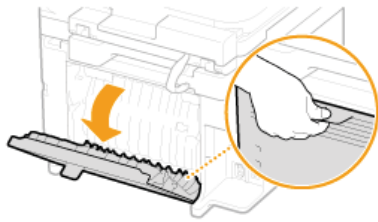


- 4 Załaduj papier i zamknij pokrywę.

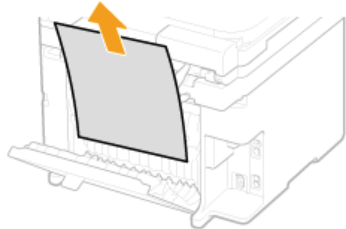
● W przypadku modelu MF217w / MF216n przejdź do kroku 7.

- 6 Sprawdź, czy papier zakleszczył się pod pokrywą tylną.

- 1 Otworzyć pokrywę tylną.



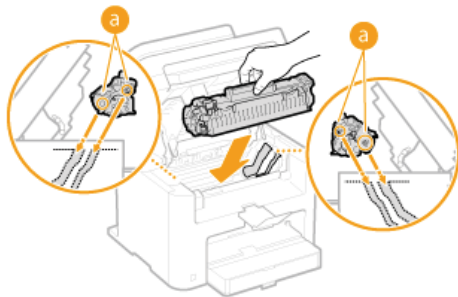
2 Ostrożnie wyciągnij dokument.



3 Zamknij pokrywę tylną.

7 Zainstaluj zasobnik z tonerem.

- Prawidłowo ustaw znajdujące się na kasetce prawe i lewe wypustki (a) względem prowadnic, a następnie wsuń kasetę do końca.



8 Zamknij pokrywę tonera i opuść panel sterowania.

UWAGA

Jeśli nie można zamknąć pokrywy tonera

Upewnij się, że kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana. Wkładanie jej na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie

Gdy nie można wysłać faksu lub pamięć urządzenia jest pełna, bądź też występują problemy z obsługą sprzętu, na ekranie zostaje wyświetlony komunikat. Więcej informacji na temat komunikatów znajduje się poniżej.

Bardzo mała ilość tonera pozostałego w kasecie.



Kaseta z tonerem zużyła się.

- Potrząśnij kasetą w celu równomiernego rozprowadzenia znajdującego się wewnątrz toneru. Jeśli komunikat nie zniknie, należy wymienić zasobnik z tonerem.

- 🔍 **Działania przed wymianą zasobnika z tonerem**
- 🔍 **Wymiana zasobników z tonerem**

UWAGA

- Można kontynuować drukowanie, gdy wyświetlany jest ten komunikat, ale jakość druku może ulec pogorszeniu.
- Jeśli urządzenie wykonuje operację odbioru faksu lub skonfigurowano automatyczne drukowanie raportu, odebrane fakсы i raporty zostaną zapisane w pamięci urządzenia, aby ich wydruki nie były wyblakłe. Aby kontynuować drukowanie pomimo niskiego poziomu toneru, w przypadku ustawienia <Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.> wybierz opcję <Włącz>. 🔍 **Ustawienia drukowania po odbiorze**

Brak odpowiedzi z hosta.



Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci.

- Sprawdź ustawienia urządzenia i sieci, a następnie połącz ponownie.

- 🔍 **Podłączanie do sieci**

Brak pap.: XXXX*



* Dla XXXX wyświetlana jest <Szuflada 1> albo <Taca wielof.>.

Nie załadowano papieru do szuflady lub otworu podawania ręcznego.

- Służy do ładowania papieru.

- 🔍 **Ładowanie papieru**

Papier przeznaczony do drukowania raportów i list nie jest załadowany.

- Raporty lub listy można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format.

- 🔍 **Ładowanie papieru**
- 🔍 **Określanie formatu i typu papieru**

Papier do drukowania odbieranych dokumentów nie jest załadowany.

- Odebrane dokumenty można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format. Ponadto ustaw typ papieru na <Zwykły>, <Zwykły L>, <Z makulatury> albo <Kolorowy> — w zależności od załadowanego papieru.

- 🔍 **Ładowanie papieru**
- 🔍 **Określanie formatu i typu papieru**

UWAGA:

Jeśli odbierane dokumenty drukowane są na papierze o formacie innym niż A4 lub LTR, może brakować niektórych części obrazu lub obraz może zostać podzielony i wydrukowany na kilku arkuszach.

Czyszczenie nie powiodło się.



Papier zakleszczył się w trakcie czyszczenia.

- Wyciągnij zakleszczony papier, ustaw odpowiednio papier i ponownie wykonaj operację czyszczenia.
 - ▶ **Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia**
 - ▶ **Moduł utrwalający**

W zasobniku znajduje się niewystarczająca ilość toneru wymagana do czyszczenia modułu utrwalającego.

- Czyszczenie wymaga tonera. Wymień zasobnik z tonerem i ponownie przeprowadź czyszczenie.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Nie można odebrać faksu. Upewnij się, że faks został prawidłowo wysłany przez nadawcę.



Urządzenie odbiorcy nie odpowiedziało w ciągu 35 sekund.

- Należy poprosić wysyłającego o ponowne przesłanie faksu. Jeśli usłyszysz sygnał, dotknij pozycję <Rozpocznij odbieranie>, aby odebrać faks.
 - ▶ **Odbieranie faksów**

Nie można połączyć. Sprawdź ustaw. PSK.



Klucz sieciowy (PSK) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (PSK) routera i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Jeżeli po zweryfikowaniu klucza sieciowego problem występuje nadal, należy sprawdzić, czy urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i czy jest gotowe do podłączenia do sieci.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**

Nie można połączyć za pomocą WPS. Poczekaj chwilę, a następnie skonfiguruj ustawienia ponownie.



Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia z pomocą funkcji WPS wystąpił błąd uniemożliwiający ustanowienie połączenia.

- Odczekaj chwilę i ponownie przeprowadź konfigurację. Jeżeli problem występuje nadal, sprawdź, czy router bezprzewodowy obsługuje WPS.
 - ▶ **Jeśli funkcja WPS jest obsługiwana:**
Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
 - ▶ **Jeśli funkcja WPS nie jest obsługiwana:**
Należy skonfigurować inną metodę połączenia.
 - ▶ **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**

Nie można połączyć przez bezprzew. LAN. Wyłącz i włącz zasilanie, po czym ponownie skonfiguruj ustawienia.



Nawiązanie łączności nie powiodło się z powodu wystąpienia błędu podczas ustanawiania połączenia z siecią bezprzewodową LAN.

- Zrestartuj urządzenie i ponownie je skonfiguruj.
- Jeżeli problem nie ustąpi nawet po ponownym uruchomieniu urządzenia, sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- Jeśli po sprawdzeniu stanu połączenia z bezprzewodową siecią LAN problem nadal występuje, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera bezprzewodowego.

Nie można prawidłowo podać ilości tonera pozostałego w kasecie.



Kaseta z tonerem nie jest prawidłowo zainstalowana lub wystąpił problem z kasetą toneru.

- Założyć ponownie zasobnik z tonerem. Jeśli komunikat nie znika po kilku próbach ponownego założenia, być może kaseta jest uszkodzona. Skontaktuj się z punktem zakupu urządzenia lub centrum obsługi klienta firmy Canon.
 - ▶ **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Być może nie korzystasz z oryginalnej kasety toneru firmy Canon.

- Zaleca się wymieniać kasety tonera na oryginalne kasety firmy Canon.
 - ▶ **Materiały eksploatacyjne**

Nie można wybrać grupy.



Wybrano ustawienie Wybieranie grupowe po naciśnięciu przycisku <Na widełkach>.

- Nie można określić odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe po dotknięciu przycisku <Na widełkach>. Dotknij przycisk <Zakończ> wyświetlony na ekranie <Wskaż odbiorców.> i określ odbiorców, do których przesłane zostaną fakсы bez dotyknięcia przycisku <Na widełkach>.

Nie można wydrukować odebranych danych.



Nie można wydrukować odebranego dokumentu. Możliwe przyczyny:

- Kończy się termin przydatności do użycia zasobnika z tonerem.
- Pokrywa jest otwarta.
- Nie włożono zasobnika z tonerem.
- Brak papieru.
- Zakleszczony papier lub dokument.
- Urządzenie pracuje nieprawidłowo.
- Sprawdź, czy występują opisane powyżej problemy. Jeśli na ekranie wyświetlane są komunikaty podające przyczyny i rozwiązania, sprawdź ich treść.

Nie można wyeksp. Wykryto błąd pliku podczas jego tworzenia.



Eksportowanie książki adresowej nie powiodło się.

- Sprawdź kabel USB, za pośrednictwem którego nawiązywane jest połączenie między urządzeniem i komputerem.

- Sprawdź, czy masz uprawnienia dostępu do folderu docelowego, w którym zapisano na komputerze książkę adresową.

➤ **Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania**

UWAGA:

Użytkownik nie może uzyskać dostępu do książki adresowej ani jej edytować, jeśli nie posiada odpowiednich uprawnień dostępu do folderu docelowego książki adresowej. Jeżeli nie posiadasz uprawnień, zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu lub zmień miejsce docelowe zapisu książki adresowej.

Nie można wysłać, gdyż wybrano więcej niż jednego odbiorcę.



Funkcja wysyłania faksu do wielu odbiorców jest wyłączona.

- Aby określić wielu odbiorców, ustaw wartość opcji <Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne> na <Wyłącz> lub <Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.

➤ **Wyłączanie funkcji rozsyłania sekwencyjnego**

Nie można zaimportować. Wykryto błąd pliku.



Importowanie książki adresowej nie powiodło się.

- Sprawdź kabel USB, za pośrednictwem którego nawiązywane jest połączenie między urządzeniem i komputerem.
- Sprawdź, czy zawartość książki adresowej, która ma być importowana jest prawidłowa.

➤ **Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania**

Nie można znaleźć punk. dost.



Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia za pomocą funkcji WPS nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej w określonym przedziale czasowym.

- Nawiąż połączenie ponownie, zwracając uwagę na limit.
 - **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**
 - **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**

Klucz sieciowy lub SSID routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź klucz sieciowy oraz SSID i wprowadź je ponownie.
 - **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej z powodu problemów z ustawieniami sieci.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - **Problemy z instalacją/ustawieniami**
- Jeśli to nie rozwiązuje problemu, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera sieci bezprzewodowej.

Nieprawidłowa liczba wprowadz. znaków lub użyto niewłaściwych znaków.



Klucz sieciowy (klucz WPA/WPA2-PSK lub WEP) routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WPA, WPA2-PSK lub WEP) routera i ustaw go ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące sprawdzania klucza sieciowego, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.
 - **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**

Niezgod. rozm./ustaw. 

Ustawienie formatu papieru na panelu sterowania jest niezgodne z formatem załadowanego papieru.

- Połącz ustawienia formatu papieru określone w <Ustawienia papieru> oraz format papieru aktualnie załadowanego.

Aby użyć załadowanego papieru

Zmień ustawienie <Ustawienia papieru>, aby połączyć format załadowanego papieru.

➤ **Określanie formatu i typu papieru**

UWAGA:

W przypadku drukowania z komputera należy sprawdzić, czy ustawienie formatu papieru w sterowniku drukarki odpowiada formatowi załadowanego papieru.

Aby załadować papier bez zmiany ustawień

załaduj papier o formacie zgodnym z podanym dla opcji <Ustawienia papieru>.

➤ **Ładowanie papieru**

Pamięć jest pełna. 


Niewystarczająca ilość dostępnej pamięci uniemożliwia wysłanie lub odebranie faksu lub zeskanowanie dokumentu.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
 - **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**
- Podziel dokumenty wielostronicowe na kilka sesji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego dokumentu.
 - **Regulacja rozdzielczości**
- W przypadku skanowania zmień format pliku, aby zmniejszyć jego rozmiar.
 - **Konfiguracja ustawień zapisywania**

Pamięć jest pełna. Skanowanie zostanie anulow. Czy chcesz wydrukować? 

Niewystarczająca ilość pamięci uniemożliwia zeskanowanie dokumentu.

- Wydrukuj zeskanowane do tego momentu strony lub anuluj skanowanie. Jeśli anulujesz skanowanie, podziel dokument na kilka sekcji i zeskanuj je lub zmień ustawienia skanowania.

Połączenie z komputerem zostało utracone. Sprawdź połączenie. 

Utracono połączenie z komputerem podczas skanowania.

- Sprawdź połączenie między urządzeniem a komputerem.
 - **Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera**

Przygotuj kasetę. 

Zbliża się moment wymiany kasety z tonerem.

- Potrząśnij kasetą w celu równomiernego rozprowadzenia znajdującego się wewnątrz toneru. Zaleca się wymianę kasety z tonerem przed rozpoczęciem drukowania dużej liczby dokumentów.
 - ▶ **Działania przed wymianą zasobnika z tonerem**
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Ustawiono nieprawid. Klucz WEP. Sprawdź ustaw. WEP.



Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.

- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy lub ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System otwarty>.
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Uwierzytelnianie z użyciem klucza współdzielonego nie powiodło się. Sprawdź ustawienia protokołu WEP.



Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**
- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy lub ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System otwarty>.
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.

- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Wprowadzanie i rejestr. nowych odbior. jest ograniczone.



Faksy i wiadomości e-mail można wysłać tylko do odbiorców zapisanych w książce adresowej.

- Aby wprowadzić nowego odbiorcę za pomocą panelu sterowania lub dodać go do książki adresowej bądź edytować dane odbiorcy, ustaw wartość opcji <Ogranicz nowych odbiorców> na <Wyłącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
 - ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców**

Zacięcie papieru.



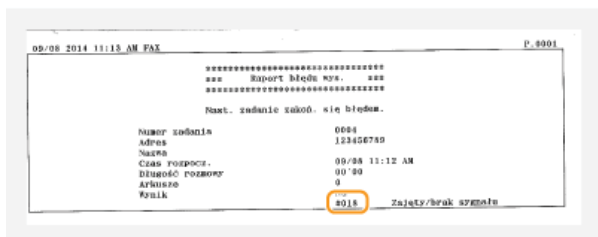
Papier zakleszcza się.

- Wyciągnij zakleszczony papier lub dokument i wydrukuj go ponownie (drukowanie może wznowić się automatycznie).

▶ **Usuwanie zakleszczonego papieru**

Jeśli wyświetlany jest kod błędu

Jeśli drukowanie nie przebiega prawidłowo lub nie można wysłać bądź odebrać faksu lub zeskanowanego dokumentu albo gdy występują inne nieprawidłowości w działaniu, błąd ten jest podany w raporcie lub komunikacie na ekranie <Monitor stanu> w postaci trzycyfrowej liczby (kodu błędu). Zapoznaj się z poniższymi opisami, aby uzyskać informacje na temat przyczyn i rozwiązań dla każdego kodu błędu. Informacje dotyczące drukowania raportu o błędach i danych zawartych w raporcie znajdują się w sekcji **Drukowanie raportów i list**.



Rejestr zadań faksu	
10:40AM	OK
10:45AM	Błąd #018

#001



Dokument zakleszcza się w podajniku.

- Wyciągnij zakleszczony dokument.
- Usunięcie zakleszczonego papieru**

#003



Nie można wysłać lub odebrać faksu ze względu na duży rozmiar danych.

- W przypadku wysyłania faksu: zmniejsz rozdzielczość i zeskanuj dokument.
- Regulacja rozdzielczości**
- W przypadku odbierania faksu: poproś nadawcę, aby podzielił dokument na kilka części lub zmniejszył rozdzielczość przed wysłaniem.

#005



Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada w ciągu 35 sekund.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
- Wysyłanie faksów**

#012



Nie można wysłać faksu, ponieważ w urządzeniu odbiorcy brakuje papieru.

- Poproś odbiorcę, aby uzupełnił zapas papieru w urządzeniu.

Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada ze względu na zajętą linię lub z innych powodów.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.

🔍 **Wysyłanie faksów**

Funkcja wysyłania faksu z komputera jest wyłączona.

- Aby wysłać faks z komputera, ustaw wartość opcji <Zezw.ster. faksu na TX> na <Włącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.

🔍 **Blokada faksowania z komputera**

Nie można przekazać faksu, ponieważ wybrany odbiorca został usunięty z książki adresowej.

- Zarejestruj odbiorcę, do którego przekazywane są dane. Jeśli dokumenty, których przekazywanie nie powiodło się nadal znajdują się w pamięci, można ponowić przesyłanie.

🔍 **Rejestrowanie w książce adresowej**

Pamięć jest pełna.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
- **Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**
- Podziel dokumenty wielostronicowe na kilka sesji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego dokumentu.

🔍 **Regulacja rozdzielczości**

Drukowanie, wysyłanie lub odbieranie zostało anulowane.

- Ten kod błędu jest wyświetlany w przypadku anulowania operacji, jest to jednak prawidłowe zachowanie. Wydrukuj, wyślij lub odbierz dokument ponownie zgodnie z potrzebą.

Dokument oczekujący na wysłanie został anulowany.

- Ponownie wyślij dokument.

Typowe problemy

Przed zgłoszeniem problemu związanego z nieprawidłowym działaniem urządzenia, należy zapoznać się z przykładami opisanymi w tym rozdziale. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

Sprawdź następujące elementy

→ Czy urządzenie jest włączone? Czy przewód zasilający jest podłączony?

- Jeśli włączone urządzenie nie odpowiada, wyłącz je, sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony i włącz je ponownie. Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki”.

▶ Instrukcje dołączone do urządzenia


→ Czy przewód linii telefonicznej, sieci LAN i kabel USB są podłączone prawidłowo?

- Sprawdź, czy wymienione przewody zostały poprawnie podłączone. Uważaj, aby nie pomylić portu przewodu telefonicznego z innymi portami.

▶ Podłączanie linii telefonicznej

▶ Części i ich funkcje

→ Czy włączono funkcję trybu uśpienia?

- Włączone urządzenie nieużywane przez określony czas przechodzi w tryb uśpienia zapewniający oszczędność energii. Korzystanie z urządzenia nie jest wtedy możliwe. Naciśnij przycisk , aby wyjść z trybu uśpienia.

→ Czy na wyświetlaczu pojawia się komunikat?

- Komunikat wyświetlany na ekranie urządzenia informuje o wystąpieniu problemu.

▶ W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie

Jeśli sprawdzenie powyższych punktów nie rozwiązuje problemu

Kliknij łącze, które odpowiada problemowi.




- ▶ [Problemy z instalacją/ustawieniami](#)
- ▶ [Problemy z kopiowaniem](#)
- ▶ [Problemy z drukowaniem](#)
- ▶ [Problemy z faksem/telefonem](#)

Problemy z instalacją/ustawieniami

Zobacz także rozdział [Typowe problemy](#).

UWAGA

Ikony w opisie

-  Problem z połączeniem z bezprzewodową siecią LAN
-  Problem z połączeniem z przewodową siecią LAN
-  Problem z połączeniem USB

Nie można podłączyć urządzenia do komputera jednocześnie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, przewodowej sieci LAN i kabla USB.

- Nie można korzystać ze wszystkich trzech rodzajów połączenia jednocześnie. Możliwe są następujące kombinacje: podłączenie za pośrednictwem kabla USB i przewodowej sieci LAN lub podłączenie za pośrednictwem kabla USB i bezprzewodowej sieci LAN.

Zdalny interfejs użytkownika nie jest wyświetlany.

- Czy w przypadku pozycji <Użyj HTTP> i <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> wybrano opcję <Włącz>?
 - ▶ **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP**
 - ▶ **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika**
- Jeśli urządzenie jest podłączone do przewodowej sieci LAN, sprawdź, czy przewód jest dobrze połączony oraz czy jest adres IP, a następnie ponownie uruchom Zdalny interfejs użytkownika.

Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki” [Instrukcje dołączone do urządzenia](#) albo sekcją [Wyświetlanie ustawień sieciowych](#).
- Jeśli urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, sprawdź, czy ustawienia są prawidłowe, a następnie ponownie uruchom Zdalny interfejs użytkownika.

Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić powyższe kwestie, należy zapoznać się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki” [Instrukcje dołączone do urządzenia](#) albo sekcją [Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN \(MF229dw / MF217w\)](#).

Nie można nawiązać połączenia z siecią.

- Adres IP może być nieprawidłowy. Ponownie ustaw adres IP.
 - ▶ **Konfiguracja adresu IP**
- Jeśli połączenie między urządzeniem a komputerem zostało nawiązane za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, sprawdź, czy urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i jest gotowe do nawiązania połączenia z siecią.
 - ▶ **Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN (MF229dw / MF217w)**

Nie wiesz, czy ustawiony adres IP jest poprawny.

- ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych**

Nie można przełączać metody połączenia między przewodową i bezprzewodową siecią LAN.

- Czy na panelu sterowania wybrano także połączenie za pośrednictwem sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN? To ustawienie jest wymagane do odpowiedniego przełączania urządzenia.
 - ▶ **Wybieranie sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**

Wysłanie lub odebranie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Nie masz pewności co do identyfikatora SSID lub klucza sieciowego podłączonego do sieci routera bezprzewodowego. Identyfikator SSID nie jest wyświetlany na ekranie.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID znajduje się na routerze lub opakowaniu.
- Sprawdź identyfikator SSID lub klucz sieciowy routera bezprzewodowego przy użyciu narzędzia „Canon MF/LBP Wireless Setup Assistant” (Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji).
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**

Identyfikator SSID podłączonego routera bezprzewodowego nie jest wyświetlany na liście punktów dostępu.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID jest prawidłowy.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego**
- Jeśli identyfikator SSID routera bezprzewodowego jest ukryty (za pomocą trybu niewidzialności*), skonfiguruj identyfikator SSID routera bezprzewodowego tak, aby był widoczny.

* Tryb wyłączający automatyczne wykrywanie identyfikatora SSID innych urządzeń.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.

🔴 **Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN (MF229dw / MF217w)**

Urządzenie łączy się z niewybranymi punktami docelowymi (jeśli router dialup jest podłączony do sieci). 📶 📡

- Jeśli ustawienie routera dialup umożliwia przepuszczanie pakietów multiemisyjnych, ustaw go tak, aby przepuszczanie tych pakietów nie było możliwe. Jeśli ustawienie routera dialup wymusza przepuszczanie pakietów multiemisyjnych, sprawdź, czy ustawienia są poprawne.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci zewnętrznej, ustaw podłączany adres IP (nie nazwę hosta), nawet w przypadku podłączania do urządzeń znajdujących się w sieci połączonej z urządzeniem.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci połączonej z urządzeniem, a informacje o urządzeniach podłączonych do sieci zewnętrznej są zarejestrowane na serwerze DNS, sprawdź, czy ustawienia są prawidłowe.

Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN

MF229dw / MF217w



Sprawdź stan swojego komputera.

- Czy ukończono konfigurację ustawień komputera oraz routera bezprzewodowego?
- Czy kable routera bezprzewodowego (w tym kabel zasilający oraz kabel LAN) zostały poprawnie podłączone?
- Czy router bezprzewodowy jest włączony?

Jeśli po sprawdzeniu powyższych elementów problem nadal występuje:

- Wyłącz urządzenia, a następnie włącz je ponownie.
- Odczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie nawiązać połączenie z siecią.



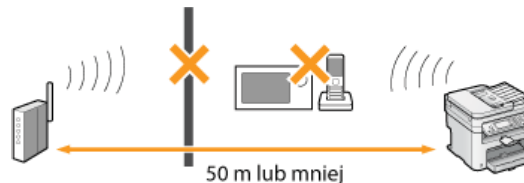
Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.

- Jeśli urządzenie jest włączone, wyłącz je, a później włącz ponownie.



Sprawdź miejsce instalacji urządzenia oraz routera bezprzewodowego.

- Czy urządzenie nie znajduje się w zbyt dużej odległości od routera?
- Czy między urządzeniem a routerem bezprzewodowym nie ma przeszkód, np. ścian?
- Czy w pobliżu urządzenia znajduje się sprzęt emitujący fale radiowe, taki jak kuchenka mikrofalowa lub bezprzewodowy telefon cyfrowy?



Ponownie wykonaj jedną z poniższych czynności konfiguracyjnych.

- 🔴 **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu przycisku WPS**
- 🔴 **Konfiguracja urządzenia za pomocą Trybu PIN WPS**
- 🔴 **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego**
- 🔴 **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**

UWAGA

Kiedy konieczne jest ręczne nawiązanie połączenia

Jeśli router bezprzewodowy został skonfigurowany w sposób opisany poniżej, należy ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia z siecią LAN (🔴 **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień**).

- Włączono funkcję odmowy wszystkich połączeń*.
- Wybrano automatycznie wygenerowany klucz WEP (szesnastkowy).
- Włączony został tryb niewidzialności.

* Funkcja, po włączeniu której router bezprzewodowy odmawia nawiązania połączenia, jeśli dla identyfikatora SSID podłączanego urządzenia wybrano wartość „ANY” lub pustą.

Kiedy konieczna jest zmiana ustawień routera bezprzewodowego

Jeśli router bezprzewodowy skonfigurowano w sposób opisany poniżej, należy zmienić ustawienia routera.

- Skonfigurowane zostało filtrowanie pakietów na podstawie adresów MAC.
- Dla komunikacji bezprzewodowej używany jest wyłącznie standard IEEE 802.11n, wybrano metodę uwierzytelniania WEP lub nadano wartość TKIP metodzie szyfrowania WPA/WPA2.

Problemy z kopiowaniem

Zobacz także rozdział [▶ Typowe problemy](#).

Jakość wydruku nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy.

[▶ Drukowanie nie przebiega poprawnie](#)

Problemy z drukowaniem

Zobacz także rozdział [Drukowanie](#) **Typowe problemy**.

Jakość wydruku nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy.

Drukowanie nie przebiega poprawnie

Nie można drukować.

- Czy sterownik drukarki został poprawnie zainstalowany na komputerze?
MF Driver Installation Guide

Drukowanie przebiega zbyt wolno.*

- Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**

* W miarę zmniejszania się ilości wolnego miejsca w pamięci urządzenie pracuje coraz wolniej — podobnie jak komputer. Jest to zjawisko normalne.

Problemy z faksem/telefonem

Zobacz także rozdział [Typowe problemy](#).

Problemy z wysyłaniem

Nie można wysłać faksu.

- Czy zewnętrzna linia telefoniczna jest zajęta? Odczekaj, aż linia się zwolni.
- Czy wystąpił błąd? Wydrukuj i sprawdź Raport Zarządzania Połączeniami.
 - ▶ **Raport zarządzania połączeniami**
- Czy linia telefoniczna została prawidłowo ustawiona?
 - ▶ **Podłączanie linii telefonicznej**
- W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
 - ▶ **Wysyłanie faksów**

Nie można wysłać faksu do odbiorcy wybranego z historii.

- Czy urządzenie zostało w międzyczasie wyłączone? Jeśli tak, historia została usunięta.
- Czy dla opcji <Ogranicz nowych odbiorców> wybrano ustawienie <Włącz>? Jeśli tak, historia przed zmianą ustawienia została usunięta.
- Czy ustawieniu <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> nadano wartość <Włącz>? Jeśli tak, nie można określić odbiorców w historii.

Wysyłanie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Jakość wysłanego faksu nie jest zadowalająca.

- Oczyść płytę szklaną lub podajnik. Jeśli czyszczenie nie rozwiąże problemu, przyczyną może być urządzenie odbiorcy.
 - ▶ **Płyta szklana**
 - ▶ **Podajnik**

Problemy z odbieraniem

Jakość odbieranych faksów nie jest zadowalająca. Papier zwiija się lub marszczy.

- ▶ **Drukowanie nie przebiega poprawnie**

Nie można automatycznie przełączać pomiędzy połączeniami telefonicznymi i faksowymi.

- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>, <Automatyczna sekretarka> lub <Zmiana sieci>.
 - ▶ **Wybór trybu odbioru**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**

Nie można automatycznie odebrać faksu.

- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>, <Autom.>, <Automatyczna sekretarka> lub <Zmiana sieci>.
 - ▶ **Wybór trybu odbioru**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj lub usuń dane z pamięci.
 - ▶ **Sprawdzanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci**
 - ▶ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci**

Odebranie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Drukowanie nie przebiega poprawnie

Jeśli jakość wydruku nie jest zadowalająca lub papier zwiija się bądź marszczy, należy wypróbować poniższe rozwiązania. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.



▶ Przy krawędzi wydruków widoczne są smugi



▶ Na wydrukach widoczne są białe smugi



▶ Białe smugi na wydrukach



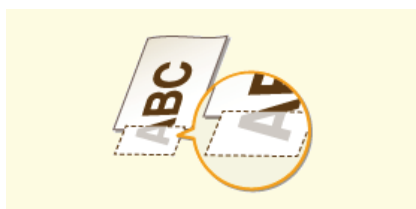
▶ Smugi i odpryski toneru widoczne na wydrukach



▶ Wydruki są wyblakłe



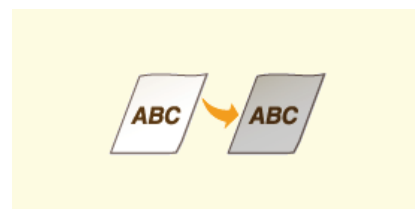
▶ Na drukowanych kartkach pojawiają się białe plamki



▶ Część papieru nie jest zadrukowana



▶ Nierówny poziom zabarwienia wydruku



▶ Wydruki mają szary odcień



▶ Nie można zeskanować nadrukowanego kodu kreskowego



▶ Papier się marszczy



▶ Papier się zwiija



▶ Wydruki są krzywe



▶ Wydruki są krzywe

▶ Urządzenie nie pobiera papieru lub pobiera więcej niż jeden arkusz naraz



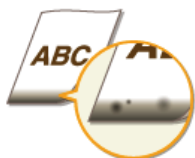
▶ Podczas drukowania 2-stronnego papier często się zacina

Jakość wydruku nie jest zadowalająca

Zabrudzenia wewnątrz urządzenia mogą wpływać na jakość wydruków. W pierwszej kolejności należy wyczyścić urządzenie i wykonać czynności konserwacyjne.

🔴 Czyszczenie urządzenia

Przy krawędzi wydruków widoczne są smugi



→ Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru lub o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.

Przejdź do karty [Wykończenie] ▶ [Ustawienia zaawansowane] ▶ [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ▶ [Wył.]

Na wydrukach widoczne są białe smugi



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - 🔴 Papier
 - 🔴 Ładowanie papieru
- Jeżeli użycie odpowiedniego papieru nie przynosi skutku, zmień ustawienie jednego z trybów: <Tryb specjalny Z>, <Tryb specjalny C> albo <Tryb specjalny D>.
 - 🔴 Przetwarzanie specjalne
- W celu drukowania z komputera zmień ustawienie [Specjalne dopasowanie druku] w sterowniku drukarki.

UWAGA:

[Tryb 1] jest najmniej intensywny, a [Tryb 4] najbardziej. Wypróbuj po kolei każdy z trybów, zaczynając od [Trybu 1]. Wraz ze wzrostem wartości ustawienia poziom zabarwienia wydruków staje się niższy. Ponadto kontury mogą się rozmazywać, a obrazy mogą charakteryzować się ziarnistością.

→ Czy dopiero co wymieniona została kaseeta z tonerem? Czy nie korzystano z drukarki przez dłuższy czas?

- Zmień wybrane ustawienia w opcji <Tryb specjalny B>.
 - 🔴 Przetwarzanie specjalne

Białe smugi na wydrukach





→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Smugi i odpryski toneru widoczne na wydrukach



→ **Czy używasz odpowiedniego papieru?**

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - ▶ **Papier**
 - ▶ **Ładowanie papieru**
- Zmień wybrane ustawienia w opcji <Tryb specjalny U>.
 - ▶ **Przetwarzanie specjalne**

→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

Wydruki są wyblakłe



→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
 - ▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

→ **Czy używasz odpowiedniego papieru?**

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto określ właściwy format papieru i wprowadź ustawienia.
 - ▶ **Papier**
 - ▶ **Ładowanie papieru**
 - ▶ **Określanie formatu i typu papieru**

→ **Czy użytkujesz urządzenie w nietypowym środowisku (w szczególności w środowisku, gdzie panują niskie temperatury)?**

- Toner może nie być umieszczany na kartce w sposób poprawny, co powoduje, że barwy wydruków są wyblakłe. Zmień wybrane ustawienia w opcji <Tryb specjalny K>.
 - ▶ **Przetwarzanie specjalne**



→ **Czy używasz odpowiedniego papieru?**

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.

▶ **Papier**

▶ **Ładowanie papieru**

→ **Czy bęben w kasecie z tonerem jest zużyty?**

- Wymień kasetę z tonerem na nową.

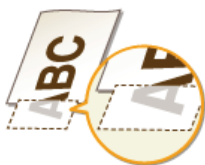
▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

→ **Czy drukujesz dokument o dużych kontrastach?**

- Korzystając ze sterownika drukarki, zmień opcję [Tryb specjalny drukowania].

UWAGA:

Przy ustawieniu [Ustawienia specjalne 2] poziom zabarwienia jest mniejszy niż w przypadku ustawienia [Wył.] albo [Ustawienia specjalne 1]. Tekst i linie mogą być również wyblakłe.



→ **Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?**

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru lub o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.

Przejdź do karty [Wykończenie] ▶ [Ustawienia zaawansowane] ▶ [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ▶ [Wył.]



→ **Czy poziom toneru nie jest za niski?**

- Sprawdź pozostałą ilość toneru i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.

▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

→ **Czy podczas drukowania cienkich linii wydruk wygląda czasem nierówno?**

- Zmień wybrane ustawienia w opcji <Tryb specjalny J>.

▶ **Przetwarzanie specjalne**

**→ Czy opcja <Korekta gęstości> w ramach ustawienia <Ustawienia kopiowania> nie ma zbyt dużej wartości?**

- Wyreguluj ustawienie tak, aby poziom zabarwienia był mniejszy.

▶ **Lista menu ustawień**

→ Czy drukarkę zainstalowano w miejscu, gdzie jest narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych albo silnego źródła światła?

- Zainstaluj drukarkę w odpowiednim miejscu.

▶ **Instalacja**

▶ **Przenoszenie urządzenia**

→ Czy kasetę z tonerem nie była przez dłuższy czas narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych?

- Położ kasetę z tonerem w odpowiednim miejscu na dwie do trzech godzin, a następnie ponów próbę drukowania. Może to pomóc w rozwiązaniu powyższego problemu. Jeśli problem nie ustępuje, wymienić zasobnik z tonerem.

▶ **Wymiana zasobników z tonerem**

**→ Czy próbujesz zeskanować kod kreskowy, używając domyślnych ustawień fabrycznych?**

- W sterowniku drukarki w przypadku ustawienia [Tryb specjalny drukowania] wybierz opcję [Ustawienia specjalne 1].

UWAGA:

- Przy ustawieniu [Ustawienia specjalne 1] poziom zabarwienia jest mniejszy niż w przypadku ustawienia [Wył.]. Tekst i linie mogą być również wyblakłe.
- W przypadku drukowania na papierze niecieńkim i przy ustawieniu [Wł.] tej funkcji na drukowanych obrazach mogą się pojawiać białe plamki.

Papier marszczy się lub zwija

Papier się marszczy



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Papier załadowany nad ogranicznikiem stosu papieru lub ukośnie może się marszczyć.

▶ **Ładowanie papieru**

→ Czy używany papier wchłonął wilgoć?

- Wymień papier na odpowiedni.

▶ **Ładowanie papieru**

→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.

▶ **Papier**

- Jeżeli po zastosowaniu odpowiedniego papieru problem nie zostaje rozwiązany, zmień ustawienie opcji <Tryb specjalny V>.

▶ **Przetwarzanie specjalne**

Papier się zwija



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto określ właściwy format papieru i wprowadź ustawienia.

▶ **Papier**

▶ **Ładowanie papieru**

▶ **Określanie formatu i typu papieru**

- W przypadku korzystania ze zwykłego papieru (od 60 do 90 g/m²) dokonanie powyższej zmiany ustawień sterownika drukarki może wyeliminować problem.

Zakładka [Ustawienia strony] ▶ [Typ papieru] ▶ [Zwykły L]

- Jeśli załadowanie odpowiedniego papieru nie rozwiązuje problemu, zmień ustawienie opcji <Tryb specjalny V>.

▶ **Przetwarzanie specjalne**

Papier jest załadowany nieprawidłowo

Wydruki są krzywe



→ Czy prowadnice przylegają do krawędzi papieru?

- Wydruki są krzywe, jeśli prowadnice zbyt mocno dociskają krawędzie papieru lub są od nich zbyt oddalone.

🔴 Ładowanie papieru

→ Czy w otworze podawania ręcznego znajduje się papier?

- Umieść papier w szufladzie na papier.

🔴 Umieszczanie papieru w szufladzie na papier

→ Czy drukujesz na zwiniętych kopertach?

- Rozwiń koperty i wydrukuj ponownie.

🔴 Ładowanie kopert

Urządzenie nie pobiera papieru lub pobiera więcej niż jeden arkusz naraz



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Przekartkuj dokładnie stos papieru, aby arkusze nie sklejały się ze sobą.
- Sprawdź, czy papier jest załadowany prawidłowo.
 - 🔴 Ładowanie papieru
- Sprawdź, czy w szufladzie znajduje się odpowiednia liczba arkuszy oraz czy załadowano odpowiedni rodzaj papieru.
 - 🔴 Papier
 - 🔴 Ładowanie papieru
- Sprawdź, czy nie załadowano razem papieru o różnym formacie i typie.

Podczas drukowania 2-stronnego papier często się zacina (MF229dw / MF226dn)



→ Czy podczas drukowania 2-stronnego na cienkim papierze albo zwijanym papierze występują częste jego zacięcia?

- Ustaw wartość opcji <Tryb specjalny I> na <Włącz>.

Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

Jeśli rozwiązanie problemu na podstawie wskazówek zawartych w tym rozdziale jest niemożliwe, należy się skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z biurem obsługi klientów firmy Canon.

WAŻNE

Nie należy samodzielnie demontować ani naprawiać urządzenia

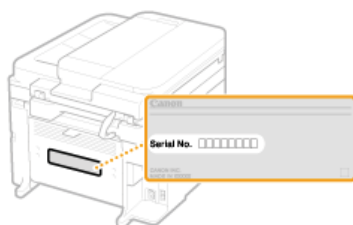
Samodzielne naprawy lub demontaż urządzenia może skutkować utratą gwarancji.

■ Podczas kontaktu z firmą Canon

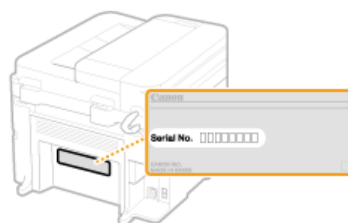
W przypadku kontaktowania się z firmą Canon należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu (MF229dw / MF226dn / MF217w / MF216n)
- Miejsce zakupu urządzenia
- Szczegółowy opis problemu (np. jakie czynności wykonano i jaki był ich skutek)
- Numer seryjny (osiem znaków alfanumerycznych umieszczonych na etykiecie z tyłu urządzenia)

MF229dw / MF226dn



MF217w / MF216n



Konserwacja urządzenia

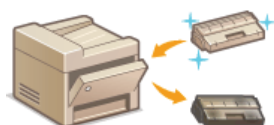
W tym rozdziale opisano utrzymanie maszyny, czyszczenie oraz inicjowanie ustawień.

■ Podstawowe czyszczenie **▶ Czyszczenie urządzenia**



- Urządzenie jest zabrudzone **▶ Obudowa**
- Na oryginalnych dokumentach lub na wydrukach pojawiają się smugi **▶ Płyta szklana** **▶ Podajnik**
- Wydruki są rozmazane **▶ Moduł utrwalający**
- Wnętrze urządzenia jest zabrudzone **▶ Wnętrze urządzenia**

■ Wymiana zasobników z tonerem



- Sprawdzanie poziomu pozostałego toneru **▶ Wymiana zasobników z tonerem**
- Sposób wymiany zasobników z tonerem **▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem**

■ Przenoszenie urządzenia



- Przenoszenie urządzenia z powodu konserwacji lub zmiany lokalizacji biura **▶ Przenoszenie urządzenia**

■ Drukowanie raportów i list



- Drukowanie raportów zawierających wyniki transmisji lub zestawień informacji z książki adresowej **▶ Drukowanie raportów i list**

■ Sprawdzanie łącznej liczby stron wydrukowanych przez urządzenie

Sprawdzanie łącznej liczby stron wszystkich wydruków **▶ Wyświetlanie wartości licznika**

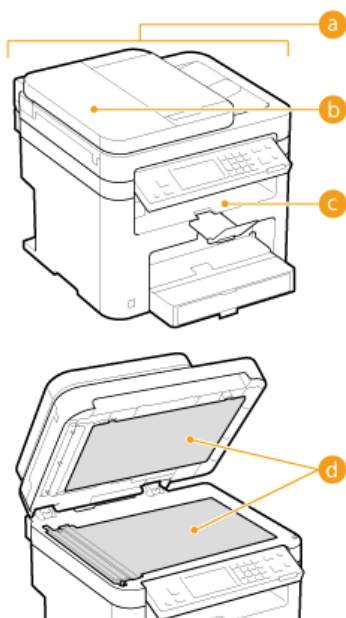
■ Inicjowanie ustawień

Przywracanie ustawień domyślnych **▶ Inicjowanie ustawień**

Czyszczenie urządzenia

Urządzenie należy regularnie czyścić, aby zapobiec pogorszeniu jakości druku oraz zapewnić bezpieczne i bezproblemowe użytkowanie. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. **▶ Konserwacja i przeglądy**

Miejsca czyszczenia



a Obudowa urządzenia i otwory wentylacyjne

▶ **Obudowa**

b Rolki wewnątrz podajnika

▶ **Podajnik**

c Wnętrze urządzenia i moduł utrwalający

▶ **Moduł utrwalający**

▶ **Wnętrze urządzenia**

d Płyta szklana i spodnia część podajnika

▶ **Płyta szklana**

Obudowa

Obudowę urządzenia, zwłaszcza obszary w pobliżu otworów wentylacyjnych, należy regularnie czyścić, aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie.

UWAGA

W otwory wentylacyjne zostały wyposażone wyłącznie modele MF229dw / MF226dn.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Wyczyść obudowę urządzenia i otwory wentylacyjne.

- Należy użyć miękkiej, dobrze wykręconej ściereczki, nawilżonej wodą lub wodnym roztworem łagodnego detergentu.
- Aby zlokalizować otwory wentylacyjne, zapoznaj się z sekcją **Strona przednia**.



3 Oczekaj, aż obudowa urządzenia zupełnie wyschnie.

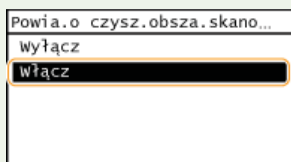
4 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Płyta szklana

Płyte szklaną i spodnią część podajnika należy regularnie wycierać z kurzu, aby zapobiec powstawaniu smug na dokumentach i wydrukach.

UWAGA

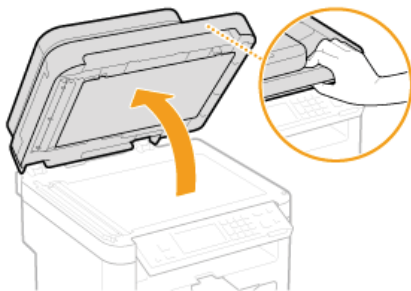
Aby włączyć wyświetlanie komunikatu o zabrudzeniu płyty szklanej, ustaw wartość opcji <Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów> na <Włącz>.



1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

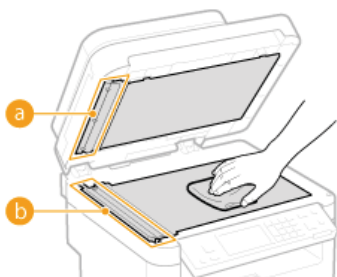
- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Otwórz podajnik.



3 Wyczyść płytę szklaną oraz spodnią część podajnika.

- Do czyszczenia użyj wilgotnej szmatki. Następnie przetrzyj obszar miękką, suchą szmatką.
- Oprócz płyty szklanej i spodniej części podajnika należy także wyczyścić biały pas płyty (a) oraz przezroczysty plastikowy obszar (b).



WAŻNE:

Przeestrogi dotyczące czyszczenia płyty szklanej

Należy zachować ostrożność, aby nie zagiąć folii przezroczystej (b) na lewej krawędzi płyty szklanej.

4 Odczekaj, aż czyszczony obszar zupełnie wyschnie.

5 Ostrożnie zamknij podajnik.

6 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Podajnik

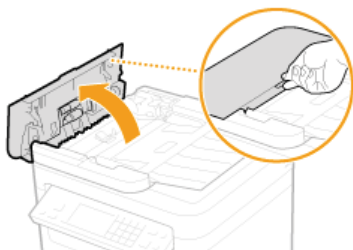
Do rolek wewnątrz podajnika mogą przylegać cząstki pyłu oraz proszku grafitowego, co powoduje powstawanie smug na wydrukach. Czyszczenie podajnika należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

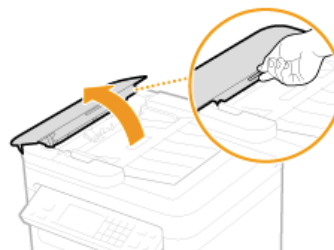
- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Otwórz pokrywę podajnika.

MF229dw



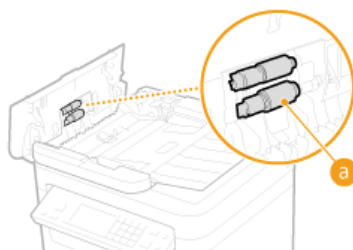
MF226dn / MF217w / MF216n



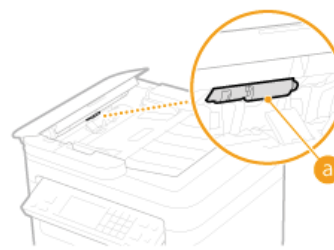
3 Przetrzyj wałek (a) wewnątrz podajnika.

- Do czyszczenia użyj dobrze wyciśniętej wilgotnej szmatki. Następnie przetrzyj obszar miękką, suchą szmatką.

MF229dw



MF226dn / MF217w / MF216n



4 Ostrożnie zamknij pokrywę podajnika.

5 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Moduł utrwalający

Do modułów utrwalania wewnątrz urządzenia mogą przylegać zanieczyszczenia, powodując powstawanie czarnych smug na wydrukach. Czyszczenie modułu utrwalania należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą. Nie można przeprowadzić czyszczenia modułu utrwalania, jeżeli w urządzeniu znajdują się dokumenty oczekujące na wydruk. Do czyszczenia modułu utrwalającego potrzebny jest papier większego formatu niż A4 lub Letter. Przed przystąpieniem do poniższej procedury papier należy umieścić w szufladzie na papier lub w otworze podawania ręcznego.

UWAGA

- Czyszczenie wymaga tonera. Wcześniej należy upewnić się, że w zasobniku znajduje się wystarczająca ilość toneru.
- Czyszczenie zespołu utrwalającego zajmuje około 90 sekund.

▶ Sprawdzenie poziomu toneru

▶ Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego

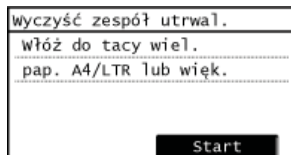
1 Naciśnij przycisk i dotknij przycisk <Menu>.




2 Dotknij opcję <Regulacja/konserwacja>.

3 Dotknij opcję <Wyczyść zespół utrwalający.>

4 Załaduj papier (A4/LTR lub o większym formacie) do otworu podawania ręcznego i dotknij przycisk <Start>.



- Po zakończeniu czyszczenia i wyświetleniu się komunikatu <Zakończono.>, naciśnij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

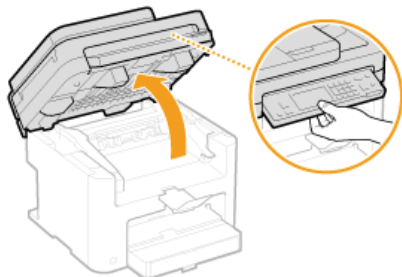
Wnętrze urządzenia

Wnętrze urządzenia należy czyścić regularnie — tak, by nie osadzał się w nim toner/pył papierowy.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Podnieś panel sterowania.

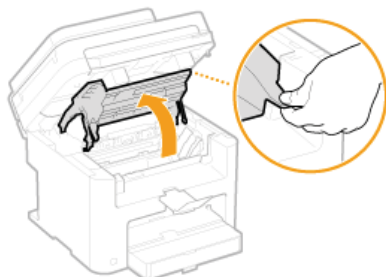


UWAGA:

Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

Należy upewnić się, czy podajnik lub pokrywa płyty szklanej są całkowicie zamknięte. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

3 Otwórz pokrywę tonera, chwytając za uchwyt znajdujący się z przodu po prawej stronie pokrywy.



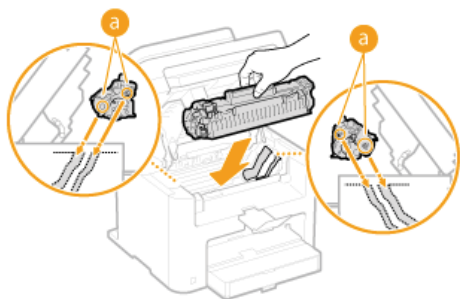
4 Wyciągnij kasetę z tonerem z urządzenia.



5 Używając miękkiej, suchej szmatki nie pozostawiającej włókien, wyczyść wszelkie ślady toneru/pyłu papierowego we wnętrzu urządzenia.

6 Zainstaluj zasobnik z tonerem.

- Prawidłowo ustaw znajdujące się na kasecie prawe i lewe wypustki (a) względem prowadnic, a następnie wsuń kasetę do końca.



7 Zamknij pokrywę tonera i opuść panel sterowania.

UWAGA:

Jeśli nie można zamknąć pokrywy tonera

Upewnij się, że kasetę z tonerem jest prawidłowo zainstalowana. Wkładanie jej na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

8 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Wymiana zasobników z tonerem

Gdy zasobnik z tonerem jest bliski wyczerpania, zostaje wyświetlony komunikat. Dalsze korzystanie z funkcji drukowania, bez podjęcia odpowiednich czynności, spowoduje pogorszenie jakości druku. Pozostały poziom toneru można sprawdzić na wyświetlaczu.

- 🔔 **Gdy zostanie wyświetlony komunikat**
- 🔔 **Jeśli wydruki są niskiej jakości**
- 🔔 **Sprawdzanie poziomu toneru**

■ Gdy zostanie wyświetlony komunikat

Treść wyświetlanego komunikatu zależy od pozostałej ilości toneru. W zależności od wyświetlanego komunikatu należy przygotować zasobnik z tonerem do wymiany lub wymienić zasobnik. 🔔 **Działania przed wymianą zasobnika z tonerem** 🔔 **Sposób wymiany zasobników z tonerem** 🔔 **Materiały eksploatacyjne**

<Przygotuj kasetę.>

Ten komunikat informuje użytkownika, że wkrótce należy wymienić zasobnik z tonerem. Potrząśnij zasobnikiem, w celu równomiernego rozprowadzenia tonera. Wymień zasobnik z tonerem przed rozpoczęciem drukowania dużej ilości dokumentów, jeśli wyświetlany jest ten komunikat.

Przygotuj kasetę.	
Gęstość: ±0	▲
Typ oryginału: tekst	1/2
Dwustronny: wyłącz	
Współczynnik kopiowania: 1.	▼

<Bardzo mała ilość tonera pozostałego w kasecie.>

Wkrótce minie okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem. Potrząśnij zasobnikiem, w celu równomiernego rozprowadzenia tonera. Jeżeli nie nastąpi poprawa jakości wydruku, wymień zasobnik z tonerem.

Bardzo mała ilość tonera pozostałego w kasecie.	
Gęstość: ±0	▲
Typ oryginału: tekst/foto...	1/2
Dwustronny: wyłącz	
Współczynnik kopiowania: 1.	▼

WAŻNE

- Jeśli zostanie wyświetlony ten komunikat, faks przychodzący zostanie zapisany w pamięci i nie będzie drukowany. Ponadto raporty nie są drukowane, nawet jeśli ustawiono drukowanie automatyczne.
- Można kontynuować drukowanie, gdy wyświetlany jest ten komunikat, ale jakość druku może ulec pogorszeniu.

UWAGA:

Gdy wyświetlony jest komunikat

- Jeśli komunikat zostaje wyświetlony, gdy urządzenie wykonuje operację odbioru faksu lub skonfigurowano automatyczne drukowanie raportu, odebrane fakсы i raporty zostaną zapisane w pamięci urządzenia, aby pozostawić ich kopię w razie, gdyby ich wydruki stały się wyblakłe.
- Aby kontynuować drukowanie pomimo niskiego poziomu toneru, nadaj ustawieniu <Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.> wartość <Wł.>. 🔔 **Kont. druk. przy blis. term. przyd. kas.**

■ Jeśli wydruki są niskiej jakości

Jeśli na wydrukach zaczynają występować poniższe objawy, jeden z zasobników z tonerem jest bliski wyczerpania. Zasobnik z tonerem, który jest bliski wyczerpania, należy wymienić, nawet jeśli nie pojawia się komunikat.

- 🔔 **Działania przed wymianą zasobnika z tonerem**
- 🔔 **Sposób wymiany zasobników z tonerem**

Pojawiają się białe smugi

Wydruk jest częściowo wyblakły

Nierównomierne zabarwienie



Smugi i odpryski toneru

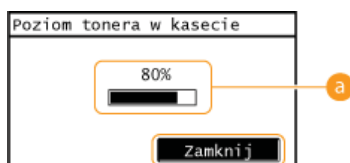
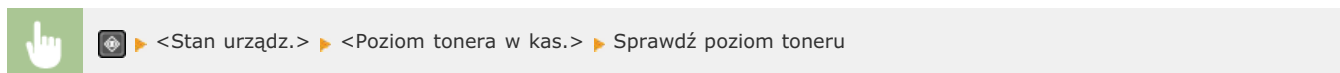


Puste miejsca na oryginale są szare na wydruku



■ Sprawdzanie poziomu toneru

W każdej chwili można sprawdzić poziom pozostałego toneru zgodnie z poniższą procedurą. Zaleca się sprawdzać poziom przed rozpoczęciem drukowania dużej ilości dokumentów.



a Poziom toneru

Pozwala sprawdzić pozostałą ilość toneru. W zależności od otoczenia, w którym znajduje się urządzenie, zanim skończy się toner, mogą zużyć się inne części wewnętrzne.

ŁĄCZA

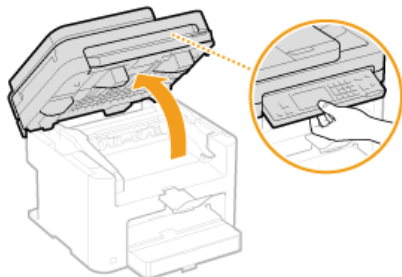
▶ Materiały eksploatacyjne

Działania przed wymianą zasobnika z tonerem

Zanim wymienisz kasetę z tonerem wykonaj następującą procedurę. Dzięki temu komunikat może się już nie wyświetlać, a jakość wydruków może się poprawić. Przed rozpoczęciem zapoznaj się ze środkami ostrożności w zakresie obchodzenia się z kasetą z tonerem.

🔸 **Konserwacja i przeglądy** 🔸 **Materiały eksploatacyjne**

1 Podnieś panel sterowania.

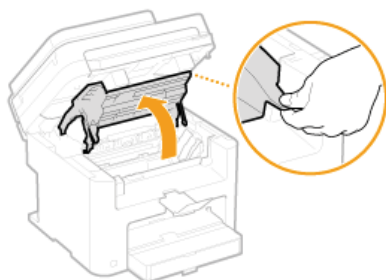


UWAGA:

Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

Należy upewnić się, czy podajnik lub pokrywa płyty szklanej są całkowicie zamknięte. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

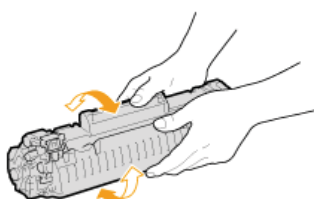
2 Otwórz pokrywę tonera, chwytając za uchwyt znajdujący się z przodu po prawej stronie pokrywy.



3 Wyciągnij kasetę z tonerem z urządzenia.

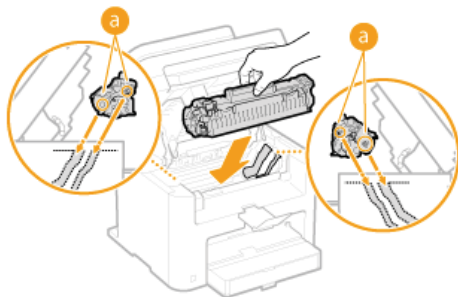


4 Wstrząśnij kasetą 5 do 6 razy, w sposób przedstawiony na poniższym rysunku, w celu równomiernego rozprowadzenia toneru wewnątrz kasety.



5 Zainstaluj zasobnik z tonerem.

- Prawidłowo ustaw znajdujące się na kasecie prawe i lewe wypustki (a) względem prowadnic, a następnie wsuń kasetę do końca.



6 Zamknij pokrywę tonera i opuść panel sterowania.

UWAGA:

Jeśli nie można zamknąć pokrywy tonera

Upewnij się, że kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana.

Wkładanie jej na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

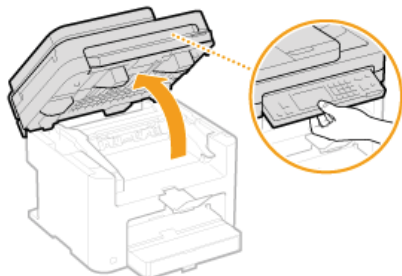
ŁĄCZA

► Wymiana zasobników z tonerem

Sposób wymiany zasobników z tonerem

Przed wymianą zasobników z tonerem należy zapoznać się ze środkami ostrożności opisanymi w rozdziale **Konserwacja i przeglądy i Materiały eksploatacyjne**.

1 Podnieś panel sterowania.

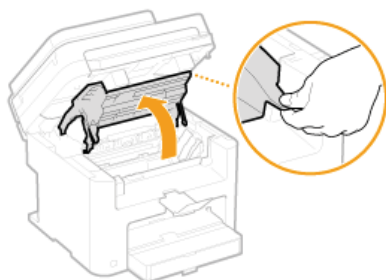


UWAGA:

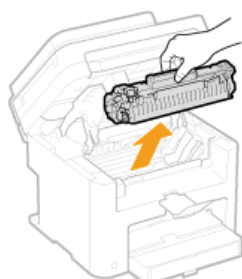
Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

Należy upewnić się, czy podajnik lub pokrywa płyty szklanej są całkowicie zamknięte. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

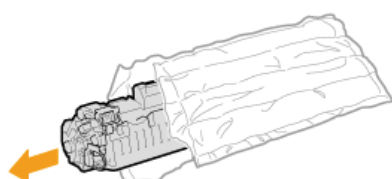
2 Otwórz pokrywę tonera, chwytając za uchwyt znajdujący się z przodu po prawej stronie pokrywy.



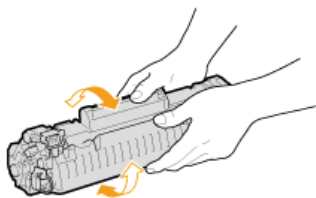
3 Wyciągnij kasetę z tonerem z urządzenia.



4 Wyjmij nowy zasobnik z tonerem z torby ochronnej.

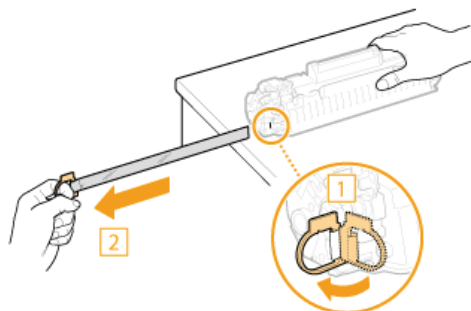


5 Wstrząśnij zasobnik z tonerem 5–6 razy, tak jak pokazano poniżej, aby równomiernie rozprowadzić toner wewnątrz zasobnika, a następnie połóż go na równej powierzchni.



6 Wyciągnij taśmę uszczelniającą.

- Całkowita długość taśmy uszczelniającej wynosi w przybliżeniu 50 cm.

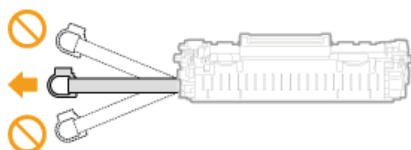


WAŻNE:

Wyciąganie taśmy uszczelniającej

Jeśli taśma pozostaje wewnątrz zasobnika z tonerem, jakość wydruku, także faksów, może ulec pogorszeniu. Ponowne wydrukowanie faksu nie jest możliwe, ponieważ funkcja faksu automatycznie usuwa dane po wydrukowaniu.

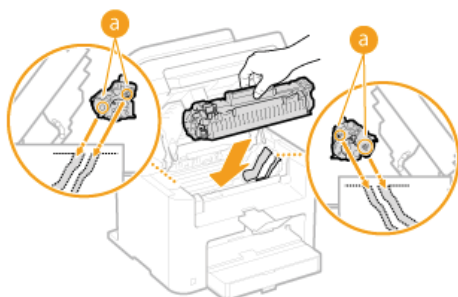
- Taśmy uszczelniającej nie wolno wyciągać pod kątem ani na boki. W przypadku zerwania taśmy wyciągnięcie pozostającej części może okazać się niemożliwe.



- Jeśli taśma zablokuje się podczas wyciągania, nie należy przerywać jej wyjmowania do momentu, aż zostanie całkowicie usunięta z urządzenia.

7 Zainstaluj zasobnik z tonerem.

- Prawidłowo ustaw znajdujące się na kasecie prawe i lewe wypustki (a) względem prowadnic, a następnie wsuń kasetę do końca.



8 Zamknij pokrywę tonera i opuść panel sterowania.

UWAGA:

Jeśli nie można zamknąć pokrywy tonera

Upewnij się, że kasetka z tonerem jest prawidłowo zainstalowana. Wkładanie jej na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

ŁĄCZA

▶ Działania przed wymianą zasobnika z tonerem

Przenoszenie urządzenia

Urządzenie jest ciężkie. Podczas przenoszenia urządzenia należy stosować się do poniższych instrukcji, aby zapobiec obrażeniom. Przed rozpoczęciem wykonywania czynności należy także zapoznać się z informacjami na temat środków ostrożności. **▶ Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa**

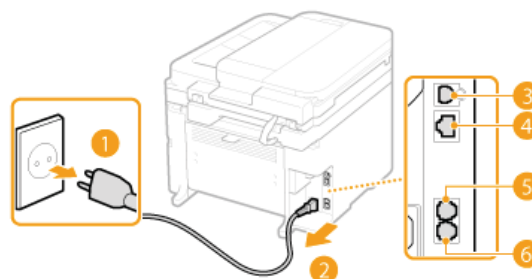
1 Wyłącz urządzenie oraz komputer.

- W momencie wyłączenia urządzenia dane oczekujące na wydruk zostają usunięte. Faksy odebrane za pomocą funkcji Odbiór do pamięci, faksy oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie są usuwane.

2 Odłącz od urządzenia przewody i kable w kolejności zgodnej z numeracją podaną na poniższej ilustracji.

- Przewody oznaczone „*” mogą nie być podłączone w zależności od danej konfiguracji.

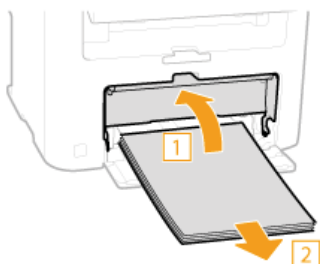
- 1 Wtyczka przewodu zasilającego
- 2 Przewód zasilający
- 3 Kabel USB*
- 4 Kabel sieci LAN*
- 5 Opcjonalna słuchawka lub kabel telefonu zewnętrznego*
- 6 Kabel telefoniczny*



3 W wypadku przenoszenia urządzenia na większe odległości należy wyjąć zasobniki z tonerem. ▶ Sposób wymiany zasobników z tonerem

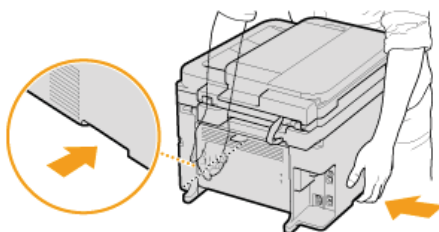
4 Otwórz pokrywę szuflady na papier i wyjmij papier.

- Jeżeli prowadnice papieru wysunęły się, schowaj je tak, aby zmieściły się w szufladzie.



5 Zamknij wszystkie otwarte osłony i przenieś urządzenie na nowe miejsce.

- Przed podniesieniem urządzenia zbadaj jego ciężar tak, aby przenosić je, nie nadwyrężając się. ▶ Dane techniczne urządzenia
- Urządzenie należy przenosić, trzymając je za otwory po jego bokach.



6 Ostrożnie ustaw urządzenie w nowym miejscu.

- W celu uzyskania informacji na temat instalacji urządzenia po przeniesieniu zapoznaj się z podręcznikiem pt. „Pierwsze kroki”.
▶ Instrukcje dołączone do urządzenia

Drukowanie raportów i list

Wyniki operacji faksowania oraz ustawienia urządzenia można sprawdzić, drukując raporty i listy.

Raport wyników TX

Sprawdzanie dzienników wysłanych dokumentów. [▶ Raport wyników TX](#)

Raport zarządzania połączeniami

Sprawdzanie dzienników wysłanych i odebranych dokumentów. [▶ Raport zarządzania połączeniami](#)

Raport wyników RX

Sprawdzanie dzienników wysłanych faksów. [▶ Raport Wyników RX](#)

Lista książki adresowej

Sprawdzanie listy odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej. [▶ Lista książki adresowej](#)

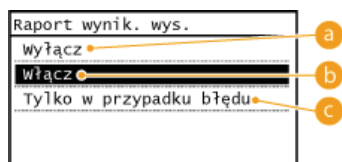
Lista Danych Użytkownika

Sprawdzanie listy ustawień urządzenia ([▶ Lista menu ustawień](#)) oraz danych zarejestrowanych w urządzeniu. [▶ Lista danych użytkownika](#)

Raport wyników TX

Dzienniki faksów dotyczące wysłanych dokumentów można sprawdzić, drukując Raport wyników wysyłania. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu wysyłania.

<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Ustawienia raportu> ► <Raport wynik. wys.> ► Wybierz ustawienie drukowania



a <Wyłącz>

Wybierz, aby Raporty wyników TX nie były drukowane.

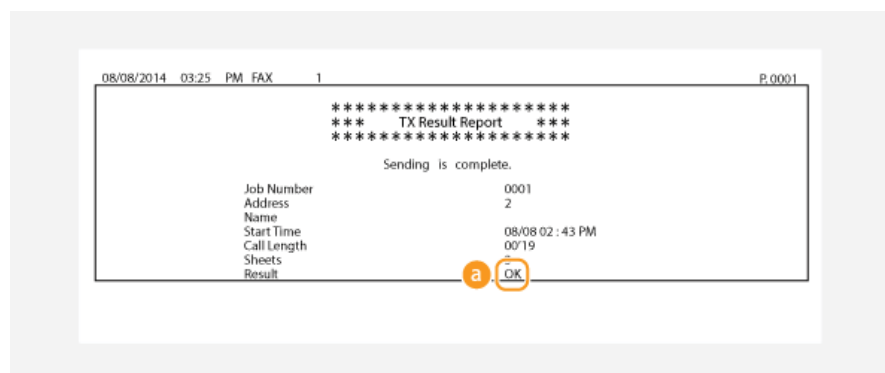
b <Włącz>

Wybierz, aby Raport wyników TX był drukowany za każdym razem po wysłaniu dokumentu.

c <Tylko w przypadku błędu>

Wybierz, aby Raport wyników TX był drukowany, tylko jeśli wystąpi błąd wysyłania.

Przykład:



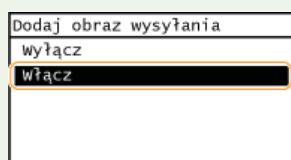
a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🔴 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**).

UWAGA

Aby wydrukować część faksu na raporcie

Jeśli wybrana zostanie opcja <Włącz> lub <Tylko w przypadku błędu>, istnieje możliwość umieszczenia części faksu w raporcie. Ustaw wartość opcji <Dodaj obraz wysyłania> na <Włącz>.



*** TX Result Report ***

Sending is complete.

Job Number	0001
Address	123XXXXXXXX
Name	
Start Time	08/08 02:43 PM
Call Length	00'19
Sheets	3
Result	OK

XXXXXX

Raport zarządzania połączeniami

Dzienniki faksów dotyczące wysłanych i odebranych dokumentów można sprawdzić, drukując Raport zarządzania połączeniami. Raport można drukować automatycznie co 40 transmisji lub ręcznie.



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Ustawienia raportu> ► <Raport zarządzania połączeniami> ► Wybierz ustawienie drukowania

Raport zarz. połącz.
Automatyczny wydruk (40 tran
Osobno wysyłanie/odbior

a <Automatyczny wydruk (40 transmisji)>

Wybierz wartość <Włącz>, aby drukować raport automatycznie co 40 transmisji lub <Wyłącz>, aby nie drukować raportu automatycznie.

b <Osobno wysyłanie/odbior>

Wybierz wartość <Włącz>, aby osobno drukować raporty wysyłania i odbierania lub <Wyłącz>, aby drukować oba raporty wspólnie na jednym arkuszu.

Ręczne drukowanie raportu



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Raport zarządzania połączeniami> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i typ są prezentowane na wyświetlaczu ► <OK> ► <Tak>

Przykład:

08/08/2014 03:25 PM FAX 1		P.0001			
***** *** Communication Management Report *** *****					
Start Time	Name	No.	Comm. Mode	Page	Result
08/08 02:43 PM	123XXXXXXXX	0001	Auto TX ECM	3	OK 00'19
08/08 02:46 PM	456XXXXXXXX	0002	Auto TX ECM	a	OK 00'18

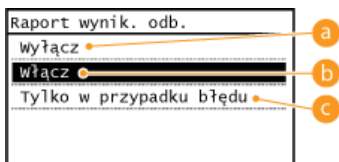
a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🚫 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**).

Raport Wyników RX

Dzienniki otrzymanych faksów można sprawdzić, drukując Raport wyników RX. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu odbierania.

<Menu> ▶ <Raport wydr.> ▶ <Ustawienia raportu> ▶ <Raport wynik. odb.> ▶ Wybierz ustawienie drukowania



a <Wyłącz>

Wybierz, aby Raporty wyników RX nie były drukowane.

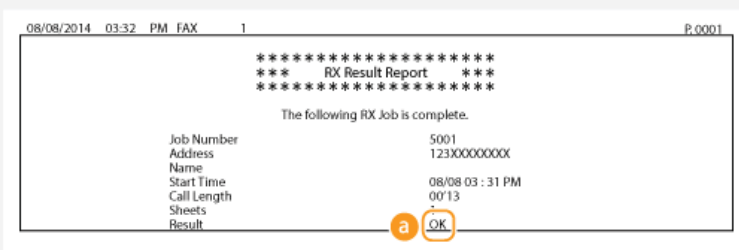
b <Włącz>

Wybierz, aby Raport wyników RX był drukowany za każdym razem po odebraniu dokumentu.

c <Tylko w przypadku błędu>

Wybierz, aby Raport wyników RX był drukowany, tylko jeśli wystąpi błąd odbierania.

Przykład:



a Wynik

„OK” oznacza, że transmisja zakończyła się powodzeniem, natomiast „NG” i trzy cyfry (kod błędu) oznaczają niepowodzenie transmisji (🔴 **Jeśli wyświetlany jest kod błędu**).

Lista książki adresowej

Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej jako <Wybieranie kodowane>, <Jednoprzyciskowe> oraz <Wyb. grupowe> można sprawdzić, drukując listę książki adresowej.



<Menu> ▶ <Raport wydr.> ▶ <Drukuj listę> ▶ <Lista książki adresowej> ▶ Wybierz ustawienie do wydrukowania ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format jest prezentowany na wyświetlaczu ▶ <OK> ▶ <Tak>

Przykład: <Wybieranie kodowane>

```

09/08 2014 10:43 AM                MF220 Series                P.0001
*****
***  Lista wybierania kodowan.  ***
*****
[ #001] Adres      12300000000
        Nazwa     CANON1
[ #002] Adres      45600000000
        Nazwa     CANON2
[ #003] Adres      Wyb. grupowe
        Nazwa     CANON-1
[ #004] Adres      Wyb. grupowe
        Nazwa     CANON-2

```

Przykład: <Jednoprzyciskowe>

```

09/08 2014 10:43 AM                MF220 Series                P.0001
*****
***  Lista wybierania jednoprzyciskowego  ***
*****
[ 01]  Adres      12300000000
        Nazwa     CANON_1
[ 02]  Adres      45600000000
        Nazwa     CANON_2
[ 03]  Adres      Wyb. grupowe
        Nazwa     CANON_3
[ 04]  Adres      Wyb. grupowe
        Nazwa     CANON_4

```

Przykład: <Wyb. grupowe>

```

09/08 2014 10:48 AM                MF220 Series                P.0001
*****
***  Lista grup odbiorców  ***
*****
[ 03] CANON_3
[ 01] 12300000000          CANON_1
[ 02] 45600000000          CANON_2
[ #004] CANON-2
[ 01] 12300000000          CANON_1
[ 02] 45600000000          CANON_2

```

ŁĄCZA

- 🕒 Rejestrowanie w książce adresowej
- 🕒 Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Lista danych użytkownika

Listę elementów ustawień (**Lista menu ustawień**) oraz dane zarejestrowane w urządzeniu, można sprawdzić, drukując listę danych użytkownika. Ta lista zawiera informacje o formacie i typie papieru zapisane w urządzeniu oraz ustawienia drukowania dla opcji <Raport wynik. wys.>, <Raport zarządzania połączeniami> i <Raport wynik. odb.>.



<Menu> ▶ <Raport wydr.> ▶ <Drukuj listę> ▶ <Lista danych użytkownika> ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format jest prezentowany na wyświetlaczu ▶ <OK> ▶ <Tak>

Przykład:

```

09/08 2014 10:42 AM MF220 Series P.0001
*****
*** Lista danych użytkownika ***
*****
Rom Controller Version          03.03
Boot Rom                      03.18
Main Controller                00.08
DCON                          4IN1_W
Device Configuration          256 MB
Memory Capacity                RUY00106
Serial Number
1.Ustawienia sieciowe
Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN
Ustawienia TCP/IP
Ustawienia IPv4
Uzyskaj automatycznie
Wybierz protokół
Auton. IP
Adres IP
Maska podsieci
Adres brzozy
Ustawienia DNS
serwera DNS

```

ŁĄCZA

- ▶ Raport wyników TX
- ▶ Raport zarządzania połączeniami
- ▶ Raport Wyników RX
- ▶ Ładowanie papieru

Inicjowanie ustawień

Istnieje możliwość przywrócenia następujących ustawień:

- ▶ Inicjowanie menu
- ▶ Inicjowanie książki adresowej
- ▶ Inicjowanie ustawień zarządzania systemem
- ▶ Inicjowanie wszystkich danych/ustawień

Inicjowanie menu

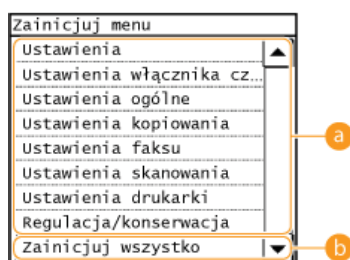
Ustawienia urządzenia można przywrócić (**Lista menu ustawień**).

UWAGA

- Aby zainicjować ustawienia skonfigurowane dla elementu <Ustawienia sieciowe> oraz <Ustawienia zarządzania systemem>, zapoznaj się z sekcją **Inicjowanie ustawień zarządzania systemem**.
- Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**



<Menu> ► <Zainicjuj menu> ► Wybierz inicjowany element ► <Tak>



a Inicjowane elementy

Wybierz ustawienie do zainicjowania.


b <Zainicjuj wszystko>

Inicjowanie wszystkich ustawień.

Inicjowanie książki adresowej

Ustawienia książki adresowej można przywrócić. Wszystkie informacje zarejestrowane w książce adresowej zostaną usunięte po zainicjowaniu.

UWAGA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>.  **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj książkę adresową> ▶ <Tak>

ŁĄCZA

- ▶ Rejestrowanie w książce adresowej
- ▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika

Inicjowanie ustawień zarządzania systemem

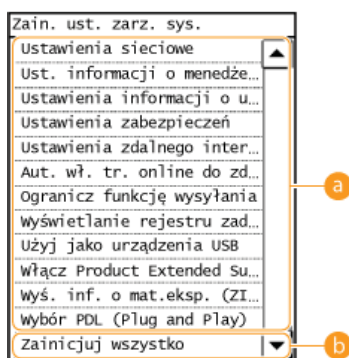
Ustawienia urządzenia można przywrócić (🔴 **Lista menu ustawień**). Zainicjowanie niektórych ustawień wymaga ponownego uruchomienia urządzenia.

UWAGA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**



<Menu> ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Zainicjuj ustawienia zarządz. systemem> ► Wybierz inicjowany element ► <Tak> ► W razie potrzeby ponownie uruchom urządzenie.



a Inicjowane elementy

Wybierz ustawienie do zainicjowania.

b <Zainicjuj wszystko>

Inicjowanie wszystkich ustawień.

UWAGA

Aby zainicjować ustawienia opcji <Ustawienia sieciowe>, można także dotknąć przycisk <Menu> ► <Ustawienia sieciowe> ► <Zainicjuj ustaw. sieciowe> ► <Tak>.

Inicjowanie wszystkich danych/ustawień

Aby za jednym razem dokonać zmian we wszystkich zapisanych danych i ustawieniach, np. podczas zmiany miejsca instalacji urządzenia, możesz usunąć wszystkie zapisane dane (książkę adresową itd.) i jednocześnie zainicjować wszystkie ustawienia (🔴 **Lista menu ustawień**). Po dokonanej inicjalizacji danych/ustawień konieczne będzie ponowne uruchomienie urządzenia.

UWAGA

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. 🔴 **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu**



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia> ▶ <Tak> ▶ <Tak> i ponownie uruchom urządzenie.

Dodatek

Ten rozdział zawiera dane techniczne urządzenia, instrukcje dotyczące korzystania z e-Podręcznika, zrzeczenie odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich oraz inne ważne dla klientów informacje.

Wyróżnione funkcje

Zachęcamy do wypróbowania funkcji opisanych w tej części. Funkcje te zostały pogrupowane według czterech kategorii: „Ekologia i niższe koszty”, „Większa wydajność”, „Opcje cyfrowe” i „Więcej funkcji dodatkowych”.

Ekologia i niższe koszty

Ochrona środowiska i budżetu

Papier, toner, energię i pieniądze można oszczędzać na wiele sposobów.





01 Drukowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)

Drukowanie 2-stronne można stosować podczas kopiowania, wysyłania zadań drukowania z komputera, a nawet podczas odbierania faksów. Zmniejszone o połowę zużycie papieru oznacza taką samą redukcję kosztów. Za pomocą przycisku <Oszcz. pap.> można jeszcze bardziej zwiększyć oszczędność papieru dzięki jednoczesnemu użyciu funkcji kopiowania 2-stronnego oraz kopiowania wielu stron na jednym arkuszu.



Wykonywanie kopii 2-stronnych:  **Kopiowanie dwustronne (MF229dw / MF226dn)**

Oszczędność papieru podczas kopiowania:  **Używanie przycisku <Oszcz. pap.>**

Drukowanie 2-stronnych dokumentów z komputera:  **Przełączanie na drukowanie 1-stronne/2-stronne (MF229dw / MF226dn)**


Drukowanie 2-stronne przychodzących faksów:  **Drukuj po obu stronach**


02 Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu

Aby oszczędzić papier, możesz na jednym arkuszu wydrukować wiele stron, od 2 do 4 stron w przypadku kopii i maksymalnie 16 stron w przypadku druku z komputera. Jeśli używasz urządzenia, które obsługuje funkcję drukowania 2-stronnego, za pomocą przycisku <Oszcz. pap.> możesz jeszcze bardziej zwiększyć oszczędność papieru, dzięki jednoczesnemu użyciu funkcji kopiowania 2-stronnego oraz kopiowania wielu stron na jednym arkuszu.




Kopiowanie wielu stron dokumentu na jednym arkuszu:  **Kopiowanie wielu dokumentów na jednym arkuszu (2 na 1/4 na 1)**

Oszczędność papieru podczas kopiowania:  **Używanie przycisku <Oszcz. pap.>**

Drukowanie wielu stron dokumentu na jednym arkuszu:  **Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu**

03 Tryb uśpienia

Oddzielny tryb zasilający urządzenie w czasie, gdy jest ono nieużywane stał się niezbędny w celu oszczędności energii i pieniędzy. Urządzenie przechodzi w tryb uśpienia automatycznie i istnieje możliwość włączenia tego trybu w dowolnym momencie. Aby urządzenie przeszło w tryb uśpienia, naciśnij raz przycisk . Aby przywrócić urządzenie do normalnego trybu pracy, ponownie naciśnij ten sam przycisk.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **▶Przechodzenie w tryb uśpienia**.

04



Oszczędzanie toneru



Jeśli jakość wydruku nie ma dużego znaczenia, jak np. w przypadku dokumentów wielostronicowych lub wersji „na brudno”, można skorzystać z funkcji zużywającej mniej tonera. Wypróbuj ją i oszczędź toner oraz pieniądze.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **▶Oszczędzanie toneru**.

05



Wysyłanie faksów bezpośrednio z komputera



Wyślij faks bezpośrednio z komputera. Po co najpierw drukować, a następnie faksować wydruk? To marnowanie papieru i strata pieniędzy. Możesz oszczędzić sobie tych kosztów i zaoszczędzić, używając opcji faksowania bez papieru.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **▶Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)**.

06



Wyświetlanie faksów



Istnieje możliwość zapisania przychodzących faksów w pamięci, a następnie wyświetlenia ich na ekranie przed wydrukiem. A potem wydrukuj, co jest niezbędne, a resztę usuń, oszczędzając w ten sposób papier i toner.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **▶Przechowywanie odebranych faksów w pamięci (Odbiór do pamięci)**.

Większa wydajność

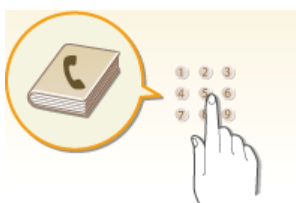
Drobiazgi oszczędzające dużo czasu

Oto kilka prostych operacji, które mogą usprawnić skomplikowane zadania.



01 Wybierz z książki adresowej

Wprowadzenie numerów faksów do książki adresowej umożliwi pominięcie żmudnego etapu wprowadzania numeru przy każdym wysłaniu. Określenie odbiorców, z którymi często korespondujemy w ramach funkcji Wybieranie <Jednoprzyciskowe> pozwala na szybkie wyświetlenie ich w dowolnym czasie. Dane z książki adresowej można zapisać w komputerze i mieć pewność, że zostanie utworzona kopia zapasowa ważnych danych kontaktowych.



Używanie urządzenia do wprowadzenia adresów w książce adresowej: **▶ Rejestrowanie w książce adresowej**
 Używanie komputera do wprowadzenia adresów w książce adresowej: **▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

Wybieranie adresu z książki adresowej jako odbiorcy faksu: **▶ Wybór z książki adresowej**

Zapisywanie adresów z książki adresowej na komputerze albo eksportowanie zapisanych na komputerze adresów z książki adresowej do urządzenia za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika: **▶ Rejestrowanie książki adresowej ze Zdalnego interfejsu użytkownika**

Zapisywanie adresów z książki adresowej na komputerze albo eksportowanie zapisanych na komputerze adresów z książki adresowej do urządzenia za pomocą dołączonego oprogramowania:

▶ Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania

02 Klawisze skrótów do kopiowania i skanowania

Wykorzystaj klawisze skrótów na panelu operacyjnym, dzięki czemu nie będzie potrzeby ponownego wprowadzania tych samych ustawień. Przycisk <Oszcz. pap.> umożliwi zaoszczędzenie papieru dzięki kopiowaniu od dwóch do czterech stron na jednym arkuszu. Jeśli używasz urządzenia z opcją druku dwustronnego, możesz również kopiować na obu stronach arkusza. W przypadku skanowania użyj przycisków <Scan -> PC1> / <Scan -> PC2>, aby wprowadzić ulubionych odbiorców, rodzaj skanowania i formaty plików. Po prostu połóż dokument i jednym przyciśnięciem rozpocznij skanowanie.

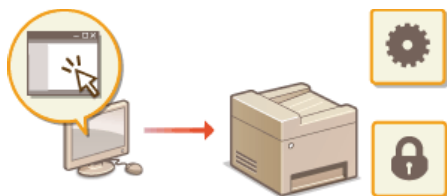


Oszczędność papieru podczas kopiowania: **▶ Używanie przycisku <Oszcz. pap.>**

Łatwe skanowanie dokumentów: **▶ Skanowanie przy użyciu przycisku <Scan -> PC>**

03 Zdalne zarządzania za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika

Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zarządzanie funkcjami z komputera bez konieczności podchodzenia do urządzenia. Skonfiguruj ustawienia i monitoruj status urządzenia za pomocą intuicyjnego, prostego w obsłudze interfejsu przeglądarki internetowej. Oszczędź swój czas i energię na inne sprawy niż zajmowanie się urządzeniem.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika**.

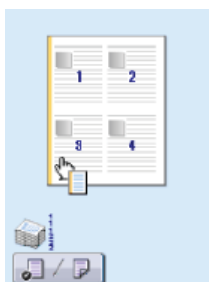
04



Intuicyjna obsługa = szybka konfiguracja drukowania



Czynności, takie jak określenie układu strony czy krawędzi bindowania albo przełączanie się między drukiem 1-stronnym a 2-stronnym itd., są bardzo proste i mogą być intuicyjnie wykonane na podglądzie wydruku sterownika drukarki. Wystarczy kliknąć, aby zmienić ustawienia, których zastosowanie można obserwować na bieżąco na podglądzie.

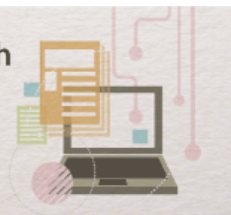


Więcej informacji znajduje się w rozdziale **Drukowanie dokumentu**

Opcje cyfrowe

Od ryz papieru do kompaktowych danych

Rozwiązania cyfrowe oferują dużo więcej możliwości.



01 Skanowanie wyłącznie niezbędnych fragmentów

Co zrobić, jeśli skanujesz całą stronę z gazety, ale potrzebujesz tylko nagłówek i zdjęcie? Skorzystaj z programu ScanGear MF. Możesz wybrać interesujący Cię fragment na podglądzie, a następnie pokazać skanerowi, co ma pominąć. W przeciwnym razie będzie trzeba użyć programu edytującego, aby powycinać wszystkie niepotrzebne elementy.

WAŻNE

Używanie produktu do skanowania, drukowania lub w inny sposób powielania niektórych dokumentów oraz korzystanie z obrazów zeskanowanych, wydrukowanych lub inaczej powielonych może być prawnie zabronione i zagrożone odpowiedzialnością karną i/lub cywilną. W przypadku braku pewności co do legalności używania produktu do skanowania, drukowania lub w inny sposób powielania określonego dokumentu i/lub korzystania z obrazów zeskanowanych, wydrukowanych lub inaczej powielonych, należy wcześniej skontaktować się z radcą prawnym celem zasięgnięcia opinii.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Konfiguracja ustawień skanowania w programie ScanGear MF**.

02 Przeszukiwanie plików PDF

Możesz przekonwertować zeskanowane dokumenty na standardowe pliki PDF lub zrobić krok dalej i umożliwić przeszukiwanie zeskanowanego dokumentu. Jeśli istnieje możliwość przeszukiwania pliku PDF, można z nim zrobić o wiele więcej. W tym celu zaznacz „PDF” jako rodzaj skanowania podczas skanowania za pomocą programu MF Toolbox.

WAŻNE

Przeszukiwalnego pliku PDF nie można utworzyć w środowisku komputera Macintosh.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Skanowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**.

03 Konwertowanie tekstu w zeskanowanych dokumentach

Test zwykle skanowany jest w postaci obrazu, ale można go przekonwertować na tekst, który jest edytowalny. Zaznacz opcję „OCR” jako rodzaj skanowania podczas skanowania za pomocą programu MF Toolbox. Oprogramowanie dołączone do urządzenia przekonwertuje tekst z zeskanowanego obrazu na dane tekstowe, które można edytować za pomocą edytora tekstu.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Skonowanie z użyciem aplikacji MF Toolbox**.

04



Dodawanie obrazów do przygotowywanego dokumentu



Niektóre aplikacje umożliwiają prosty import zeskanowanych obrazów bezpośrednio do dokumentu, nad którym pracujesz. W ten sposób można pominąć czynności związane z otwieraniem osobnej aplikacji, aby odebrać zeskanowane obrazy, a następnie wyeksportować je do używanej aplikacji.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części **Skonowanie z użyciem aplikacji**.

Więcej funkcji dodatkowych

Tego właśnie szukasz

Różne opcje zaspokajają wszelkie potrzeby związane z pracą w domu, w biurze, a nawet w drodze.



01



Korzystanie ze smartfona/tabletu



Funkcji tej można użyć na przykład do wydrukowania albo zeskanowania wstępnej wersji dokumentu, nad którą pracowaliśmy na tablecie w trakcie drogi na spotkanie biznesowe, wydrukowania zdjęć zrobionych smartfonem albo materiałów rozdanych w trakcie spotkania.

Przykładowo, korzystając z technologii Mopria™, jesteśmy w stanie drukować za pomocą jednego sterownika — nawet w przypadku korzystania z drukarki innej marki, jak również wykonywania tych samych czynności i stosowania jednakowych ustawień podczas pracy z różnymi drukarkami.


Bez potrzeby używania komputera, prosto i szybko! W obecnych czasach, gdy wszystko odbywa się tak szybko, technologia ta oferuje nam jeszcze szerszy wachlarz możliwości w zakresie pracy czy zabawy.

UWAGA

- Więcej informacji na temat przydatnych funkcji integrujących nasze urządzenie ze smartfonem/tabletem znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.
- Więcej informacji na temat technologii Mopria™ (w tym certyfikowanych urządzeń) znajduje się na stronie: <http://www.mopria.org>.



Więcej informacji:  **Użytkowanie urządzenia w roli drukarki**

Więcej informacji:  **Użytkowanie urządzenia w roli skanera**

02



Zapomnij o przewodach (MF229dw / MF217w)



Żadnych przewodów, prosta instalacja, łatwa konserwacja. W przypadku bezprzewodowego routera WPS LAN można pominąć proces ustawień i od razu być gotowym do pracy. Przekonaj się, jak dobrze jest móc korzystać z udogodnień gwarantowanych przez system bezprzewodowy. Kompatybilność z IEEE 802.11b/g/n zapewnia bezproblemową łączność bezprzewodową, a ponadto obsługuje WEP i WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP), które gwarantują większe bezpieczeństwo.



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w części  **Podłączanie do sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)**.

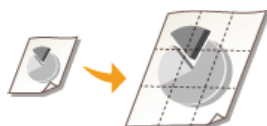
03



Plakaty



Powiększ standardowy wydruk na jednym arkuszu i zrób z niego wyjątkowo duży plakat. Duży plakat drukowany jest na dziewięciu arkuszach. Złóż je w układzie 3x3 i gotowe!



Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Drukowanie plakatów**.

04



Broszury (MF229dw / MF226dn)



Czasami dokumenty powinny prezentować się lepiej niż po prostu luźne kartki spięte w lewym górnym rogu. Przygotowanie broszury jest bardzo proste. Sterownik drukarki zajmie się układem stron. A Ty po prostu zegniesz strony i zepniesz je wzdłuż środka.






Więcej informacji na temat tej funkcji znajduje się w sekcji **Drukowanie broszury (MF229dw / MF226dn)**.

Dane techniczne

Ze względu na ciągle ulepszanie urządzenia jego dane techniczne mogą ulegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia.

- ▶ Dane techniczne urządzenia
- ▶ Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN (MF229dw / MF217w)
- ▶ Typ dokumentu
- ▶ Obszar skanowania
- ▶ Papier
- ▶ Parametry kopiowania
- ▶ Dane techniczne faksu
- ▶ Dane techniczne skanera
- ▶ Dane techniczne drukarki

Dane techniczne urządzenia

Typ	Urządzenie biurkowe
Źródło zasilania *1	od 220 do 240 V, 50/60 Hz (Wymagania dotyczące zasilania zależą od kraju zakupu produktu.)
Pobór mocy	<p>Maksymalnie</p> <ul style="list-style-type: none"> - MF229dw / MF226dn 1300 W i mniej - MF217w / MF216n 1270 W i mniej <p>Średnie zużycie w trybie gotowości</p> <ul style="list-style-type: none"> - MF229dw / MF226dn Okolo 5,8 W - MF217w / MF216n Okolo 5,4 W <p>Średnie zużycie w trybie uśpienia</p> <ul style="list-style-type: none"> - MF229dw Okolo 1,7 W (połączenie przewodowe) Okolo 2,3 W (połączenie bezprzewodowe) - MF226dn Okolo 1,7 W - MF217w Okolo 1,6 W (połączenie przewodowe) Okolo 2,0 W (połączenie bezprzewodowe) - MF216n Okolo 1,6 W <p>Gdy główny wyłącznik zasilania jest wyłączony 0,5 W lub mniej</p>
Czas rozgrzewania *2	13,5 sekund lub mniej
Masa *3	<ul style="list-style-type: none"> - MF229dw Okolo 13,7 kg - MF226dn Okolo 12,8 kg - MF217w / MF216n Okolo 12,1 kg
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	<ul style="list-style-type: none"> - MF229dw Standard 390 x 378 x 360 mm ze słuchawką 472 x 378 x 360 mm - MF226dn / MF217w / MF216n Standard 390 x 371 x 360 mm ze słuchawką 472 x 371 x 360 mm
Warunki eksploatacji	Temperatura: od 10 do 30°C Wilgotność: od 20 do 80% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Interfejs hosta	100BASE-TX 10BASE-T Hi-Speed USB IEEE 802.11b/g/n (tryb infrastruktury)*4
Akceptowane dokumenty	 Obsługiwane typy dokumentów
Dopuszczalny stos papieru	 Papier
Obszar wydruku	 Obszar wydruku

- *1 Wartość prądu podana na etykiecie informacyjnej oznacza średnie zużycie prądu.
- *2 Czas rozgrzewania to czas od momentu włączenia urządzenia do chwili wyświetlenia ekranu głównego. Czas rozgrzewania może różnić się w zależności od warunków użytkowania i otoczenia urządzenia.
- *3 Wartość ta oznacza masę modułu głównego łącznie z zasobnikami z tonerem.
- *4 Tylko w modelu MF229dw / MF217w

Dane techniczne dla sieci bezprzewodowej LAN MF229dw / MF217w

Standard	IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n
Zakres częstotliwości	od 2 412 do 2 472 MHz
Prędkość transmisji danych	<p>IEEE 802.11g 6/9/12/18/24/36/48/54 Mb/s</p> <p>IEEE 802.11b 1/2/5,5/11 Mb/s</p> <p>IEEE 802.11n SGI niezatwierdzony 20 MHz: 6,5/13/19,5/26/39/52/58,5/65 Mb/s SGI zatwierdzony 20 MHz: 7,2/14,4/21,7/28,9/43,3/57,8/72,2 Mb/s SGI niezatwierdzony 40 MHz: 13,5/27/40,5/81/108/121,5/135 Mb/s SGI zatwierdzony 40 MHz: 15/30/45/60/90/120/150 Mb/s</p>
Tryb łączności	Tryb infrastruktury
Zabezpieczenia	WEP: 64/128-bitowy, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Metoda połączenia	WPS (Zabezpieczona konfiguracja Wi-Fi), konfiguracja ręczna

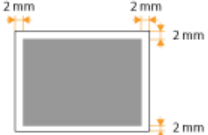
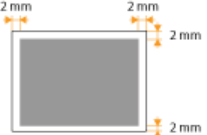
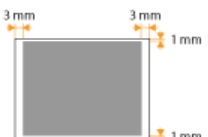
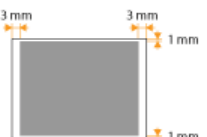
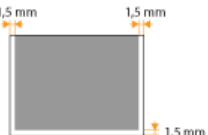
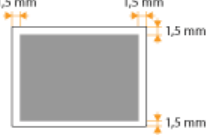
Typ dokumentu

■ Obsługiwane typy dokumentów

	Płyta szklana	Podajnik
Typ	Papier zwykły/Papier gruby/Papier fotograficzny/Niewielkie dokumenty (np. fiszki)/Specjalne typy papieru (np. kalka techniczna, folia itd.)/Broszura (maksymalnie 24 mm grubości)	Papier zwykły (dokument jednostronowy, wielostronicowe dokumenty o tym samym formacie, grubości i gramaturze)
Format (szer. x dł.)	Do 216 x 297 mm	MF229dw Maksymalny rozmiar: 216 x 356 mm Minimalny rozmiar: 140 x 127 mm MF226dn / MF217w / MF216n Maksymalny format: 216 x 356 mm Minimalny format: 148 x 105 mm
Waga	Do 2 kg	Dokumenty jednostronne od 50 do 105 g/m ² Dokumenty dwustronne od 60 do 105 g/m ²
Pojemność szuflady	1 arkusz	MF229dw Maks. 50 arkuszy (A4, 80 g/m ²) MF226dn / MF217w / MF216n Maks. 35 arkuszy (A4, 80 g/m ²)

Obszar skanowania

Zacieniowane obszary w poniższej tabelce reprezentują obszar skanowania dokumentu. Należy upewnić się, że tekst i obrazy stanowiące treść dokumentów znajdują się w obrębie zacieniowanego obszaru. Obszar skanowania różni się w zależności od używanej funkcji oraz od tego, czy dokumenty zostaną umieszczone w podajniku czy na płycie szklanej.

	Płyta szklana	Podajnik
Kopiowanie	 <p>UWAGA: Obszar skanowania podczas kopiowania może różnić się od obszaru wydruku. ➤ Obszar wydruku</p>	 <p>UWAGA: Obszar skanowania podczas kopiowania może różnić się od obszaru wydruku. ➤ Obszar wydruku</p>
Faks		
Skanowanie		

Papier

■ Obsługiwane formaty papieru

Formaty papieru, które można ładować do szuflady lub otworu podawania ręcznego, wymieniono poniżej.

A4 (210 x 297 mm)*1 *2
 B5 (182 x 257 mm)
 A5 (148 x 210 mm)
 Legal (216 x 356 mm)*1
 Letter (216 x 279 mm)*1 *2
 Statement (140 x 216 mm)
 Executive (184 x 267 mm)*1
 Officio (216 x 318 mm)*1
 B-officio (216 x 355 mm)*1
 M-officio (216 x 341 mm)*1
 Government - Letter (203 x 267 mm)
 Government - Legal (203 x 330 mm)
 Foolscap (216 x 330 mm)*1
 Australian-foolscap (206 x 338 mm)
 Indian Legal (215 x 345 mm)*1
 Koperta COM10 (104,7 x 241,3 mm)
 Koperta Monarch (98,4 x 190,5 mm)*3
 Koperta C5 (162 x 229 mm)
 Koperta DL (110 x 220 mm)
 Fiszka (76 x 127 mm)*3
 Niestandardowy format papieru*4

*1 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru jedynie w przypadku modeli MF229dw / MF226dn.

*2 Urządzenie może drukować otrzymane fakсы.

*3 Koperty Monarch i fiszki można załadować tylko do otworu podawania ręcznego.

*4 Papier niestandardowego formatu o szerokości od 76,2 do 216,0 mm i długości od 210 do 356,0 mm można załadować do szuflady na papier. Papier niestandardowego formatu o szerokości od 76,2 do 216,0 mm i długości od 127 do 356,0 mm można ładować do otworu podawania ręcznego.

UWAGA

Domyślnym formatem papieru jest format Letter. Format ten należy zmienić w przypadku używania papieru o innym formacie.

▶ Określanie formatu i typu papieru

■ Typ papieru i dostępna pojemność

W urządzeniu można używać papieru bezchlorowego.

Typ papieru		Pojemność szuflady na papier	Pojemność otworu podawania ręcznego
Zwykły papier*1	od 60 do 80 g/m ²	250 arkuszy	1 arkusz
	od 80 do 90 g/m ²	170 arkuszy	1 arkusz

Gruby papier*2	od 90 do 105 g/m ²	170 arkuszy	1 arkusz
	od 105 do 163 g/m ²	100 arkuszy	1 arkusz
Papier z makulatury*1	od 60 do 80 g/m ²	250 arkuszy	1 arkusz
	od 80 do 90 g/m ²	170 arkuszy	1 arkusz
Papier kolorowy*1	od 60 do 80 g/m ²	250 arkuszy	1 arkusz
	od 80 do 90 g/m ²	170 arkuszy	1 arkusz
Papier klejony*3	od 60 do 163 g/m ²	100 arkuszy	1 arkusz
Folia*4		50 arkuszy	1 arkusz
Etykieta		100 arkuszy	1 arkusz
Koperta		20 arkuszy	1 arkusz

*1 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru jedynie w przypadku modeli MF229dw / MF226dn.

*2 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne w przypadku papieru grubego 1 (od 90 do 120 g/m²) jedynie w przypadku modeli MF229dw / MF226dn.

*3 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne w przypadku papieru klejonego 1 (od 60 do 90 g/m²) i papieru klejonego 2 (od 90 do 120 g/m²) jedynie w przypadku modeli MF229dw / MF226dn.

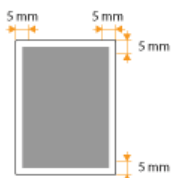
*4 Należy używać folii przeznaczonych do drukarek laserowych.

■ Typ papieru i ustawienia urządzenia

▶ Ładowanie papieru

■ Obszar wydruku

Zacieniowany obszar na poniższym rysunku reprezentuje obszar wydruku.



Parametry kopiowania

Rozdzielczość skanowania	Tekst/Fotografia (Duża prędkość) 300 x 600 dpi Tekst/Fotografia, Fotografia, Tekst 600 x 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	600 x 600 dpi
Współczynnik kopiowania	100% 1:1, 400% Maks., 200%, 141% A5->A4, 70% A4->A5, 50%, 25% Min.
Prędkość kopiowania* (A4 zwykły 1:1)	MF229dw / MF226dn 27 kopii/min MF217w / MF216n 23 kopii/min
Wydajność kopiowania ciągłego	Maksymalnie 99 kopii
Czas drukowania pierwszej kopii (A4)	Płyta szklana: 9 sekund lub mniej Podajnik: 14 sekund lub mniej

* Prędkość kopiowania na zwykłym papierze w formacie A4 w przypadku drukowania jednostronnego jest mierzona w trakcie kopiowania ciągłego. Prędkości kopiowania różnią się w zależności od zastosowanej rozdzielczości wyjściowej, rodzaju i formatu papieru, a także od sposobu podawania papieru. Prędkości kopiowania na papierze w mniejszych formatach mogą być niższe. Ponadto w trakcie kopiowania ciągłego może dojść do przestoju lub zmniejszenia szybkości kopiowania w celu dostosowania temperatury wewnątrz urządzenia lub uzyskania najlepszej jakości druku.

Dane techniczne faksu

Używana linia telefoniczna	Publiczna komutowana sieć telefoniczna (PSTN)*1
Tryb łączności	Super G3, G3
Metoda kompresji	MH, MR, MMR
Szybkość modemu	Super G3: 33,6 Kb/s, G3: 14,4 Kb/s z automatyczną redukcją szybkości
Prędkość transmisji	Okolo 3 sekundy/stronę*2 (ECM-MMR, transmisja z pamięci z prędkością 33,6 kb/s)
Wysyłanie z pamięci / odbieranie do pamięci	Maksymalnie okolo 256 stron*2 (łącznie wysłane i odebrane strony) (Maksymalna liczba zadań faksu, które można wysłać z pamięci: 10 zadań/Maksymalna liczba zadań faksu, które można odebrać do pamięci: 90 zadań)
Rozdzielczość faksu	Normalna: 200 x 100 dpi Wysoka: 200 x 200 dpi Fotografia: 200 x 200 dpi Bardzo wysoka: 200 x 400 dpi
Wybieranie	Wybieranie jednoprzyciskowe (4 odbiorców) Wybieranie kodowe (100 odbiorców) Wybieranie grupowe (103 grupy) Wybieranie z książki adresowej Wybieranie standardowe (klawiszami numerycznymi) Automatyczne ponawianie wybierania Ręczne ponawianie wybierania Rozsyłanie sekwencyjne (114 odbiorców)
Raporty	Wyniki przesyłania Raport zarządzania transmisją (domyślnie automatyczny wydruk po każdych 40 wysłanych faksach) Wyniki RX (odbierania)
Typ telefonu	Słuchawka (opcjonalna)/telefon zewnętrzny/telefon zewnętrzny z wbudowaną funkcją automatycznej sekretarki/modem danych

*1 W zależności od połączenia telefonicznego lub lokalizacji przesyłanie danych może być niemożliwe. W takiej sytuacji należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem telefonicznej pomocy technicznej firmy Canon.

*2 Na podstawie karty standardów ITU-T nr 1 (ITU Telecommunication Standardization Sector), tryb standardowy MMR.

Dane techniczne skanera

Typ	Skaner kolorowy
Maksymalny obszar skanowania	Płyta szklana: do 216 x 297 mm Podajnik: do 216 x 356 mm
Rozdzielczość skanowania	Rozdzielczość optyczna Płyta szklana: do 600 dpi x 600 dpi Podajnik: do 300 dpi x 300 dpi Rozdzielczość w trybie interpolacji programowej 9600 dpi x 9600 dpi
Szybkość skanowania*1 (A4, 300 x 300 dpi)	MF229dw Kolor: 15 arkuszy/minutę Czarno-biały: 22 arkuszy/minutę MF226dn / MF217w / MF216n Kolor: 15 arkuszy/minutę Czarno-biały: 20 arkuszy/minutę
Sterownik	TWAIN WIA 1.0 (Windows XP) WIA 2.0 (Windows Vista/7/8/8.1) ICA (Mac OS X 10.6.x lub nowszy)

*1 Bez uwzględnienia czasu przesyłania danych.

Dane techniczne drukarki

Pojemność tacy wyprowadzającej*1 (nowy stos papieru w formacie A4)	Okolo 100 arkuszy (68 g/m ²)
Szybkość drukowania*2 (A4 zwykły 1:1)	MF229dw / MF226dn 27 str./min MF217w / MF216n 23 str./min
Czas pierwszego wydruku*3 (A4)	6 sekund lub mniej
Rozdzielczość drukowania	600 dpi x 600 dpi (odpowiednik 1200 dpi x 1200 dpi)
Gradacja	256 kolorów
Zasobniki z tonerem	 Materiały eksploatacyjne

*1 Może się różnić w zależności od środowiska instalacji i użytego rodzaju papieru.

*2 Szybkość drukowania na zwykłym papierze w formacie A4 w przypadku drukowania jednostronnego jest mierzona w trakcie drukowania ciągłego. Prędkości drukowania różnią się w zależności od zastosowanej rozdzielczości wyjściowej, rodzaju i formatu papieru, a także od sposobu podawania papieru. Prędkości drukowania na papierze w mniejszych formatach mogą być niższe. Ponadto w trakcie drukowania ciągłego może dojść do przestoju lub zmniejszenia szybkości drukowania w celu dostosowania temperatury wewnątrz urządzenia lub uzyskania najlepszej jakości wydruku.

*3 Może się różnić w zależności od otoczenia urządzenia.

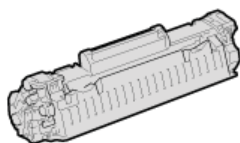
Materiały eksploatacyjne

Ten rozdział zawiera informacje na temat szacunkowej częstotliwości wymiany materiałów eksploatacyjnych stosowanych wraz z urządzeniem. W celu dokonania zakupu materiałów eksploatacyjnych należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon. Podczas użytkowania i przechowywania materiałów eksploatacyjnych (**Materiały eksploatacyjne**) należy przestrzegać zasad higieny i bezpieczeństwa pracy.

UWAGA

- W zależności od środowiska instalacyjnego, rozmiaru papieru albo rodzaju dokumentów może zaistnieć konieczność wymiany materiału eksploatacyjnego przed upływem szacowanego terminu ważności.
- Zamienniki zasobników z tonerem różnią się od zasobników dołączonych do urządzenia, więc ich wydajność może również być inna.

■ Zasobniki z tonerem



Dołączony zasobnik z tonerem

Średnia wydajność* kasety z tonerem dołączonej do urządzenia wynosi 1700 arkuszy:

* Średnia wydajność została określona na podstawie normy „ISO/IEC 19752” (międzynarodowa norma dotycząca „sposobu określenia wydajności zasobnika z tonerem w monochromatycznych elektrograficznych drukarkach i urządzeniach wielofunkcyjnych zawierających moduł drukowania” opracowana przez organizację ISO (International Organization for Standardization — Międzynarodowa Organizacja Standaryzacyjna)) przy drukowaniu na papierze formatu A4 i domyślnym poziomie zabarwienia druku.

Wymiana kaset z tonerem

Dla uzyskania optymalnej jakości wydruku zaleca się użycie oryginalnej kasety z tonerem firmy Canon.

Oryginalny zasobnik z tonerem firmy Canon	Średnia wydajność zasobnika z tonerem*
Canon Cartridge 737	2400 arkuszy

UWAGA




Wymiana kasety z tonerem **► Sposób wymiany zasobników z tonerem**

ŁĄCZA

► Wymiana zasobników z tonerem

Instrukcje dołączone do urządzenia

Do urządzenia dołączone są wyszczególnione poniżej instrukcje. Należy korzystać z nich w razie konieczności.

Pierwsze kroki		<p>Należy najpierw przeczytać niniejszy podręcznik. Opisano w nim podstawowe czynności przygotowujące urządzenie do rozpoczęcia pracy począwszy od rozpakowania po instalację.</p>
e-Podręcznik (ten podręcznik)		<p>Jest to podręcznik wyświetlany w przeglądarce internetowej. Opisano w nim wszystkie funkcje urządzenia. Umożliwia przeglądanie informacji według kategorii lub wyszukiwanie informacji na dany temat według słowa kluczowego. 🔗 Korzystanie z programu e-Podręcznik</p>
Podręcznik instalacji sterownika MF		<p>W podręczniku przedstawiono sposób instalacji sterowników MF, narzędzia MF Toolbox oraz oprogramowania znajdującego się na dysku User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami).</p>

Korzystanie z programu e-Podręcznik

Program e-Podręcznik jest instrukcją obsługi, którą można wyświetlić za pomocą komputera, opisującą wszystkie funkcje urządzenia. Istnieje możliwość wyszukania określonego zastosowania lub wprowadzenia słowa kluczowego w celu błyskawicznego odnalezienia szukanej strony. Z programu e-Podręcznik można korzystać po wcześniejszym zainstalowaniu go na komputerze lub uruchomieniu go bezpośrednio z dysku DVD-ROM. **▶ Instalowanie programu e-Podręcznik**

Jak odnaleźć szukany temat

Odpowiednią stronę można odnaleźć na 3 sposoby.

Przeszukiwanie spisu treści

Szukaną stronę można odnaleźć, najpierw wybierając temat na karcie [Spis treści] widocznej po lewej stronie ekranu, a następnie element [Ikona rozdziału] znajdujący się obok tematu.

▶ Strona główna

▶ Strona tematu

Wyszukiwanie słów kluczowych

Można wykonać wyszukiwanie, wpisując szukane wyrażenie np. „faks” lub „beprzewodowa sieć LAN”, w wyniku którego wyświetlone zostają strony zawierające podany zwrot. Odpowiednią stronę można odnaleźć, przeglądając wyniki tej operacji. Można również wpisywać całe wyrażenia, takie jak „podłączanie do sieci”. Wyszukiwanie słów kluczowych obsługuje także operator logiczny AND w celu wyszukiwania wielu słów kluczowych.

▶ Karta Szukaj

Przeszukiwanie mapy witryny

Należy kliknąć element [Mapa witryny] znajdujący się w górnej części ekranu, co spowoduje wyświetlenie listy wszystkich tematów z programu e-Podręcznik. Za pomocą tej listy można odnaleźć szukany temat.

▶ Mapa strony

UWAGA

Wymagania systemowe

- Z programu e-Podręcznik można korzystać za pomocą następujących przeglądarek. Zawartość programu e-Podręcznik może nie być wyświetlana poprawnie, jeśli używana jest przeglądarka, której nie ma na poniższej liście.
Windows: Internet Explorer 8.0/9.0/10.0/11.0, Firefox 24 ESR/F 26
Mac OS: Safari 7, Firefox 24 ESR/F 26
- Dołączony dysk CD-ROM/DVD-ROM może zawierać podręczniki w formacie PDF. Użytkownicy niemający dostępu do programu Adobe Reader umożliwiającego wyświetlanie podręczników w formacie PDF mogą skorzystać z innego oprogramowania, takiego jak aplikacja PDF Preview opracowana przez firmę Vivid Document Imaging Technologies.

Informacje o programie e-Podręcznik

Najnowsza wersja programu e-Podręcznik znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.

Instalowanie programu e-Podręcznik

Program e-Podręcznik należy zainstalować na komputerze za pomocą dysku DVD-ROM dołączonego do urządzenia. Obwoluta dysku DVD-ROM zawierającego podręczniki może się różnić w zależności od kraju lub regionu lub od modelu urządzenia.

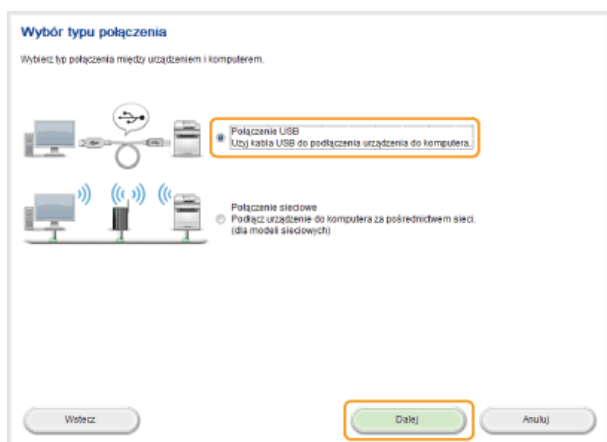
1 Umieść płytę User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
- Jeśli ekran [Instalacja programów/podręczników] nie pojawi się, wyjmij dysk z napędu i włóż go ponownie lub sprawdź w części
 - Wyświetlanie ekranu [Instalacja programów/podręczników].**

2 Kliknij przycisk [Instalacja niestandardowa].



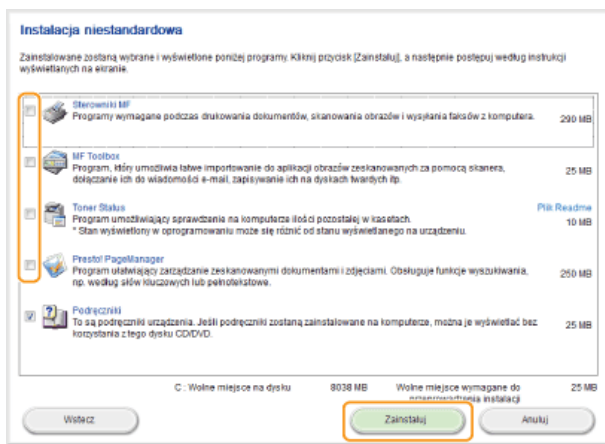
3 Wybierz [Połączenie USB], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



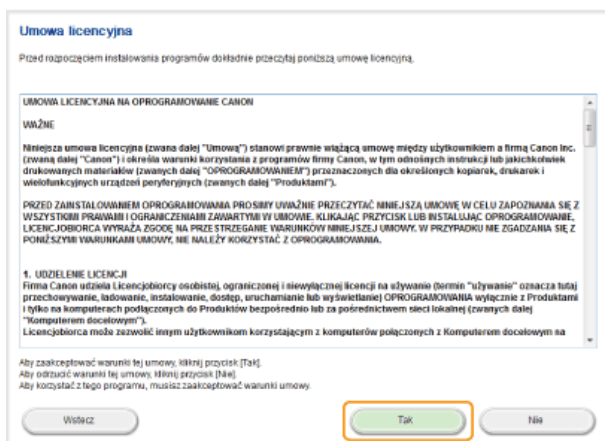
UWAGA:

Nawet jeśli połączenie zostało nawiązane za pomocą sieci, należy wybrać opcję [Połączenie USB].

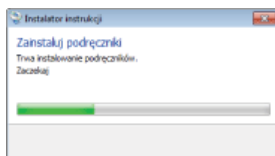
4 Odnaz wszystkie pola wyboru z wyjątkiem [Podręczniki] i kliknij przycisk [Zainstaluj].



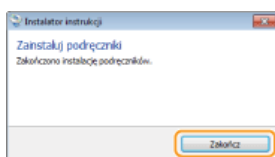
5 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.



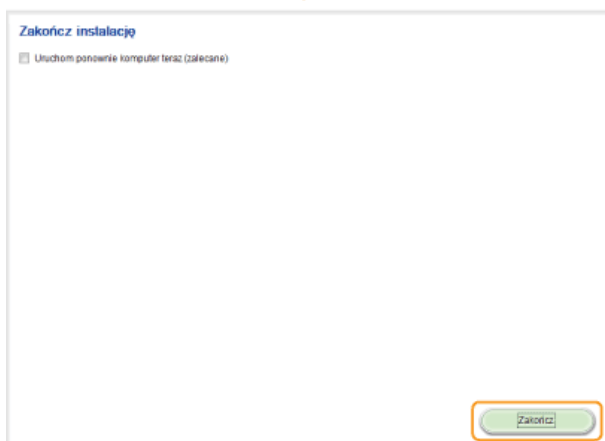
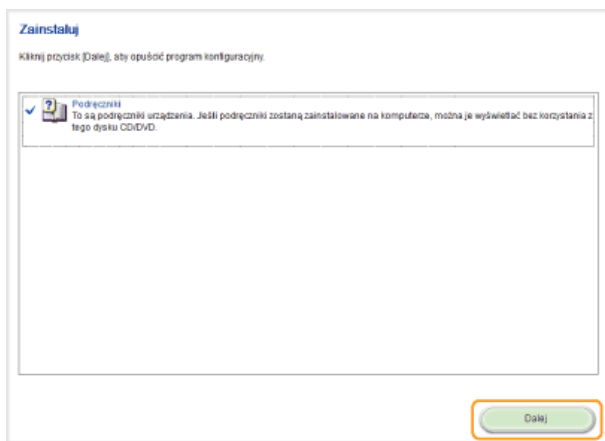
- Rozpocznie się instalacja.
- Poczekaj chwilę. Proces może potrwać pewien czas.



6 Kliknij przycisk [Zakończ].



7 Kliknij kolejno przyciski [Dalej] ► [Zakończ].



Otwieranie programu e-Podręcznik

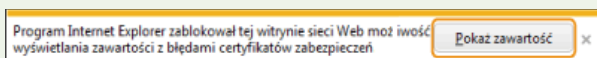
Kliknij dwukrotnie ikonę skrótu do e-Podręcznika znajdującą się na pulpicie.



UWAGA

W przypadku wyświetlenia komunikatu o zabezpieczeniach

Kliknij polecenie [Pokaż zawartość].



WSKAZÓWKI dotyczące wyświetlania programu e-Podręcznik bezpośrednio z dysku DVD-ROM

W niektórych systemach operacyjnych może zostać wyświetlony komunikat o zabezpieczeniach. W przypadku pojawienia się komunikatu należy zezwolić na wyświetlenie zawartości w przeglądarce internetowej.

- 1 Umieść płytę User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w stacji komputera.**
 - Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
 - Jeśli ekran [Instalacja programów/podręczników] nie pojawi się, wyjmij dysk z napędu i włóż go ponownie lub sprawdź w części **Wyświetlanie ekranu [Instalacja programów/podręczników]**.
- 2 Kliknij opcję [Podręczniki].**
- 3 Kliknij [e-Podręcznik].**

UWAGA:

W niektórych systemach operacyjnych może zostać wyświetlony komunikat o zabezpieczeniach. W przypadku pojawienia się komunikatu należy zezwolić na wyświetlenie zawartości w przeglądarce internetowej.

Odinstalowywanie programu e-Podręcznik

Program e-Podręcznik można odinstalować z komputera, aby przywrócić go do stanu sprzed instalacji programu e-Podręcznik.

1 Umieść płytę User Software and Manuals DVD-ROM (Dysk DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w stacji komputera.

- Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.

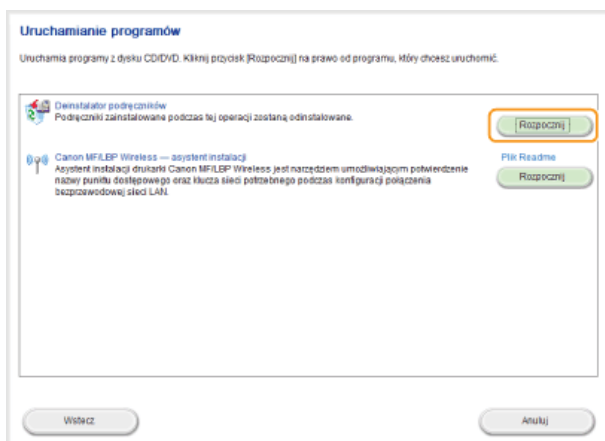
2 Kliknij pozycję [Uruchamianie programów].



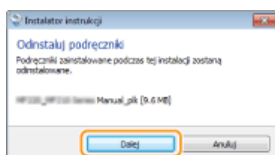
UWAGA:

Jeśli powyższy ekran nie zostanie wyświetlony, zapoznaj się z sekcją **Wyświetlanie ekranu [Instalacja programów/podręczników]**

3 Kliknij przycisk [Rozpocznij] w obszarze [Deinstalator podręczników].

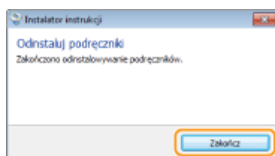


4 Kliknij przycisk [Odinstaluj].

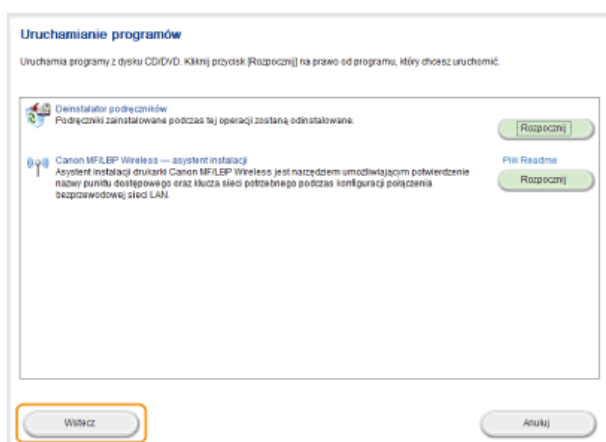


- Rozpocznie się dezinstalacja.
- Poczekaj chwilę. Proces może potrwać pewien czas.

5 Kliknij przycisk [Zakończ].



6 Kliknij kolejno przyciski [Wstecz] ► [Zakończ].

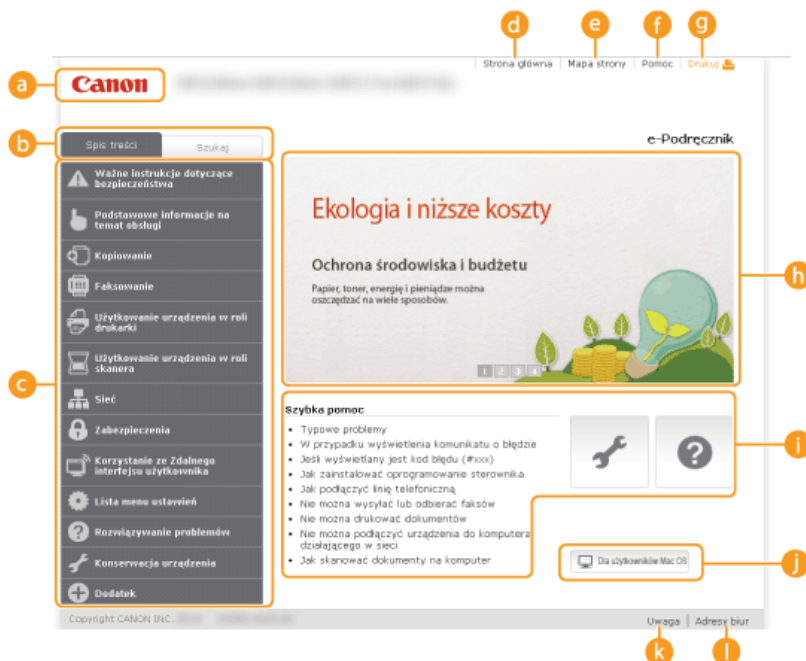


Układ ekranu programu e-Podręcznik

Okno programu e-Podręcznik jest podzielone na kilka obszarów z różną zawartością.

Strona główna

Wyświetlana podczas uruchomienia programu e-Podręcznik.



a Canon

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

b Karta [Spis treści]/[Szukaj]

Kliknij, aby przełączyć między widokiem spisu treści a wyszukiwaniem.

c Spis treści

Wyświetlane są tu tytuły rozdziałów (i). Po umieszczeniu kursora myszy na jednym z tytułów po prawej stronie wyświetlane są tematy zawarte w danym rozdziale. Kliknięcie tematu powoduje wyświetlenie strony z jego zawartością.



d [Strona główna]

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

e [Mapa strony]

Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie wszystkich tematów z programu e-Podręcznik.

f [Pomoc]





Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie instrukcji dotyczących otwierania programu e-Podręcznik, wykonywania

wyszukiwania oraz innych informacji.

g [Drukuj]

Kliknij, aby wydrukować wybraną zawartość.

h Wyróżnione funkcje

Zawiera różne praktyczne przykłady korzystania z urządzenia. Kliknij przycisk  /  /  / , aby przełączać wyświetlanie praktycznych przykładów według kategorii lub kliknij przesuwający się ekran w celu wyświetlenia szczegółowych informacji na temat każdej kategorii. Przesuwający się ekran można zatrzymać, umieszczając na nim wskaźnik. **Wyróżnione funkcje**

i [Szybka pomoc] / [Rozwiązywanie problemów] / [Konservacja urządzenia]

Kliknij, aby poznać sposoby rozwiązywania problemów oraz metody konserwacji urządzenia.

j [Dla użytkowników Mac OS]

Kliknij, aby zobaczyć środki ostrożności w przypadku korzystania z systemu Mac OS.

k [Uwaga]

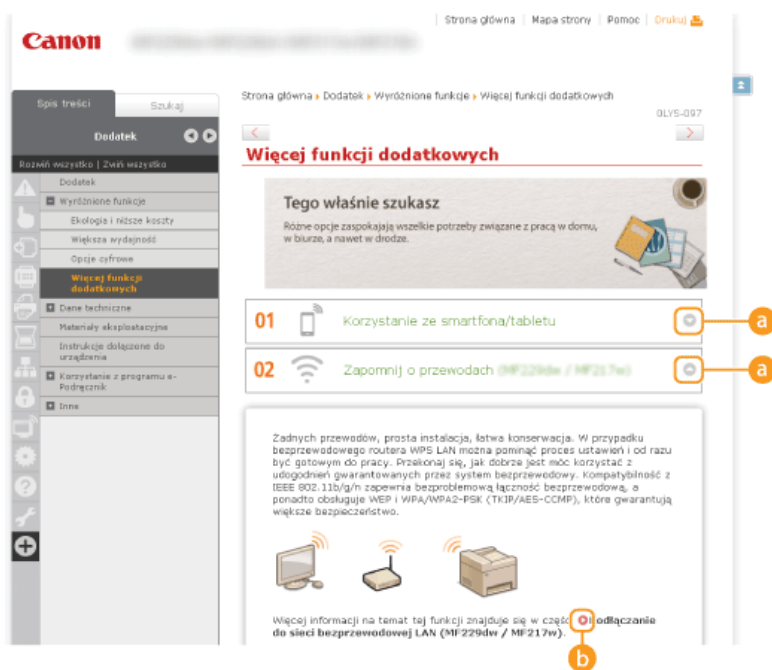
Kliknij, aby zapoznać się z ważnymi informacjami, które należy znać podczas używania urządzenia.

l [Adresy biur]

Kliknij, aby wyświetlić informacje kontaktowe, których można użyć do zadania pytań na temat urządzenia.

Wyróżnione funkcje

Zawiera różne praktyczne przykłady korzystania z urządzenia.



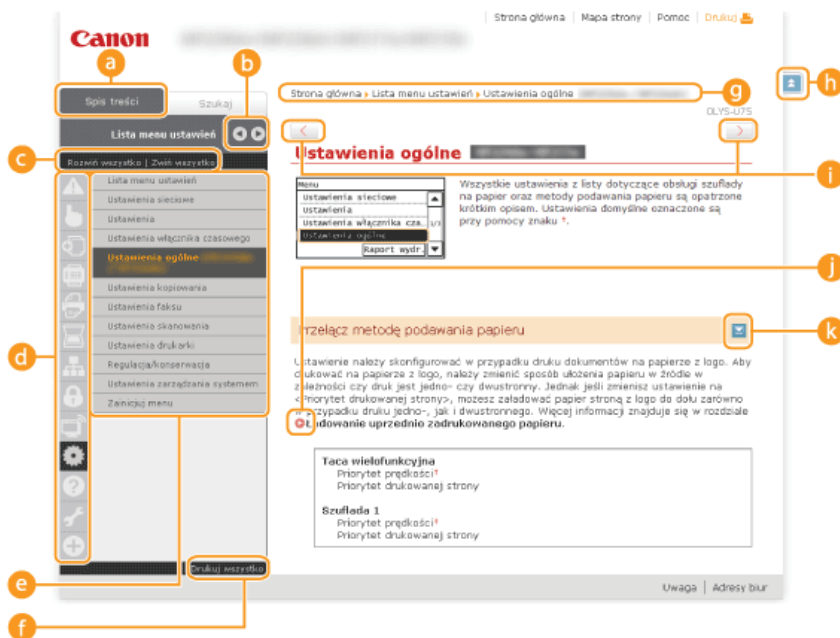
Kliknij, aby wyświetlić szczegółowe informacje. Ponowne kliknięcie powoduje zamknięcie okna.



Kliknij, aby wyświetlić odpowiednią stronę tematu.

Strona tematu

Zawiera informacje na temat konfiguracji i użytkowania urządzenia.



a [Spis treści]

Obszar, w którym wyświetlane są ikony i tytuły.



Zmiana szerokości karty [Spis treści].

c [Rozwiń wszystko]/[Zwiń wszystko]

Kliknięcie elementu [Rozwiń wszystko] powoduje wyświetlenie podsekcji wszystkich tematów. Kliknięcie elementu [Zwiń wszystko] powoduje zamknięcie podsekcji wszystkich tematów.

d Ikony rozdziałów

Kliknięcie ikony rozdziału umożliwia przejście do początku danego rozdziału.

e Strona tematu

Obszar, w którym wyświetlane są tematy zawarte w wybranym rozdziale. Jeśli obok tematu znajduje się znak „+”, klikając go można wyświetlić podsekcje tematu. Kliknięcie znaku „-” powoduje zamknięcie rozwiniętego tematu.

f [Drukuj wszystko]

Wszystkie strony wybranego tematu zostają otwarte w oddzielnym oknie. Rozdział można wydrukować w razie potrzeby.

g Nawigacja

Element umożliwiający sprawdzenie jaki temat jest obecnie wyświetlany.



Kliknij, aby powrócić do góry strony.



Kliknij, aby wyświetlić poprzedni lub następny temat.



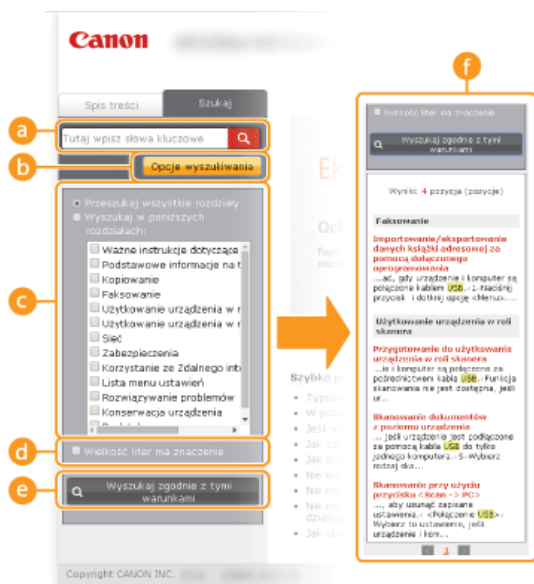
Kliknięcie tego elementu powoduje przejście do podanej strony. Aby powrócić do poprzedniej strony, należy kliknąć przycisk Wstecz przeglądarki internetowej.



Klikając ten element, można wyświetlić ukryte szczegółowe opisy. Ponowne kliknięcie powoduje zamknięcie szczegółowych opisów.

Karta Szukaj

Karta ta zawiera pole tekstowe umożliwiające wykonanie wyszukiwania i odnalezienie szukanej strony.



a [Tutaj wpisz słowa kluczowe]

Wpisz słowo lub słowa kluczowe i kliknij przycisk , aby wyświetlić wyniki wyszukiwania w oknie dialogowym (**f**).

b [Opcje wyszukiwania]

Kliknij, aby określić warunki wyszukiwania, takie jak zakres wyszukiwania lub wyszukiwanie rozmyte. Aby wyświetlić warunki, kliknij ten przycisk, gdy jest szary. Aby zamknąć ekran, kliknij przycisk, gdy jest pomarańczowy.

c Selektor zakresu wyszukiwania

Określa zakres wyszukiwania. Można zwiększyć wydajność wyszukiwania, zawężając jego zakres. Selektor zakresu wyszukiwania jest szczególnie przydatny, gdy użytkownik jest w stanie określić przybliżoną lokalizację szukanego tematu.


d Selektor opcji wyszukiwania

Zaznacz pole wyboru, aby uwzględnić wielkość liter podczas wyszukiwania.

e [Wyszukaj zgodnie z tymi warunkami]

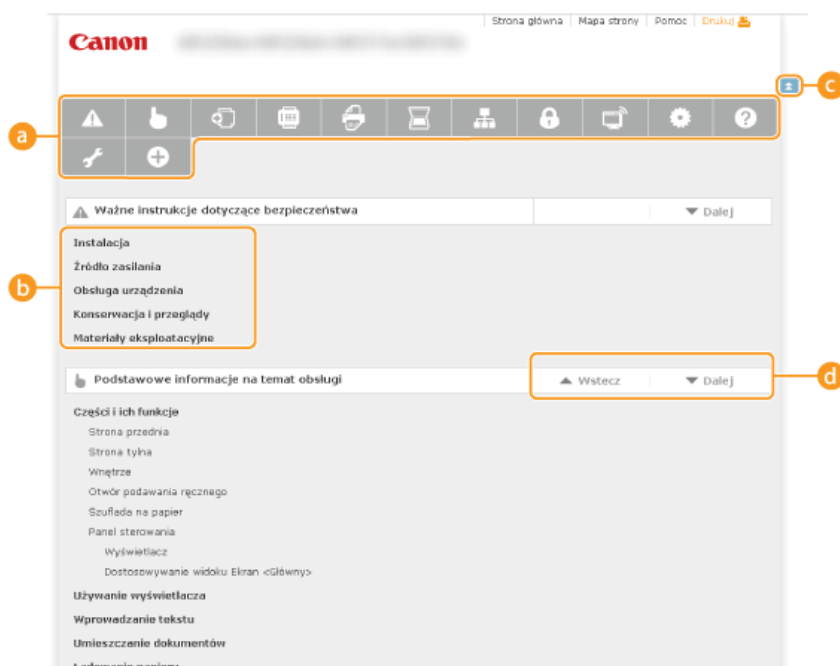
Kliknij, aby wyświetlić wyniki wyszukiwania zgodnie z warunkami określonymi przy użyciu **c** i **d**.

f Okno dialogowe wyników wyszukiwania

Okno, w którym wyświetlane są wyniki wyszukiwania stron zawierających podane słowa kluczowe. Szukaną stronę należy odnaleźć wśród wyników wyszukiwania i kliknąć temat będący tytułem strony. Jeśli wyniki wyszukiwania nie mieszczą się w jednej stronie, należy kliknąć przycisk  lub numer strony, aby wyświetlić wyniki na poprzedniej lub następnej stronie.

Mapa strony

Wyświetla spis treści programu e-Podręcznik.



a Ikony rozdziałów

Kliknięcie danego elementu powoduje przejście do wybranego rozdziału.

b Tytuł (Temat)

Obszar wyświetlania tytułów i tematów. Kliknięcie tytułu lub tematu umożliwia przejście do odpowiedniej strony.



Kliknij, aby powrócić do góry strony.



Kliknięcie tych ikon powoduje przejście do poprzedniego lub następnego rozdziału.

Przeglądanie programu e-Podręcznik

Symbole

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa, ograniczeń, obsługi urządzenia, przydatne wskazówki oraz inne informacje zostały oznaczone za pomocą podanych poniżej symboli.



Oznacza, że niestosowanie się do ostrzeżenia może grozić śmiercią lub poważnymi obrażeniami ciała. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na ostrzeżenia.



Oznacza przestrożę dotyczącą czynności, których nieprawidłowe wykonanie może doprowadzić do obrażeń ciała. W celu bezpiecznego korzystania z urządzenia należy zawsze zwracać uwagę na przestrogi.



Wskazuje operację, której nie wolno przeprowadzać. Należy uważnie zapoznać z tymi uwagami i upewnić się, że opisane operacje nie zostaną wykonane.

WAŻNE

Oznacza wymagania lub ograniczenia. Należy zapoznać się z tymi elementami w celu prawidłowego korzystania z urządzenia i uniknięcia uszkodzeń urządzenia oraz mienia.

UWAGA

Oznacza opis czynności lub zawiera dodatkowe objaśnienia dotyczące procedury.

WSKAZÓWKI

Oznacza przydatne funkcje lub wskazówki dotyczące korzystania z urządzenia.

Klawisze i przyciski użyte w niniejszym podręczniku

Klawisze na panelu sterowania oraz przyciski na ekranie komputera w programie e-Podręcznik zostały oznaczone w następujący sposób:

Typ	Przykład
Klawisze na panelu sterowania	 
Ustawienia wyświetlone na panelu sterowania	<Ustaw. włącznika czas.> <Wskaż odbiorców.>
Przyciski i inne tekstowe elementy interfejsu wyświetlone na ekranie komputera	[Preferences] (Właściwości)

Ekran wyświetlany na komputerze użyte w tym podręczniku

O ile nie zaznaczono inaczej, ilustracje użyte w programie e-Podręcznik dotyczą modelu MF229dw. Wygląd ekranów użytych w tym podręczniku może nieznacznie odbiegać od rzeczywistych ekranów w zależności od systemu operacyjnego. Również wygląd okien sterowników oraz innych aplikacji może różnić się w zależności od wersji używanego oprogramowania.

Rysunki użyte w tej instrukcji

O ile nie zaznaczono inaczej, rysunki użyte w programie e-Podręcznik dotyczą modelu MF229dw. Jeśli różnice są istotne, przedstawionych jest kilka rysunków oznaczonych nazwami modeli np. „MFXXXX/MFXXXX”.

Inne

Ta sekcja opisuje podstawowe czynności w systemie Windows i obejmuje zrzeczenie się odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich i inne.

Podstawowe operacje systemu Windows

■ Wyświetlanie okna [Computer] (Komputer) lub [My Computer] (Mój komputer)

Windows XP Professional/Server 2003/Server 2003 R2

[Start] ► wybierz opcję [My Computer] (Mój komputer).

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz opcję [Computer] (Komputer).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików) ► [Computer] (Komputer) lub [This PC] (Ten komputer).

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików) ► [Computer] (Komputer) lub [This PC] (Ten komputer).

■ Wyświetlanie folderu Drukarki

Windows XP Professional/Server 2003/Server 2003 R2

[Start] ► wybierz element [Printers and Faxes] (Drukarki i faksy).

Windows XP Home Edition

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [Printers and Other Hardware] (Drukarki i inny sprzęt) ► [Printers and Faxes] (Drukarki i faksy).

Windows Vista

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [Printer] (Drukarka).

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [Devices and Printers] (Urządzenia i drukarki).

Windows Server 2008

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► kliknij dwukrotnie element [Printers] (Drukarki).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [View devices and printers] (Wyświetl urządzenia i drukarki).

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania) ► [View devices and printers] (Wyświetl urządzenia i drukarki).

■ Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania

1 Otwórz program Windows Explorer.

Windows XP/Vista/7/Server 2003/Server 2003 R2/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [All Programs] (Wszystkie programy) (albo [Programs] (Programy)) ► [Accessories] (Akcesoria) ► [Windows Explorer] (Eksplorator Windows).

Windows 8/Server 2012

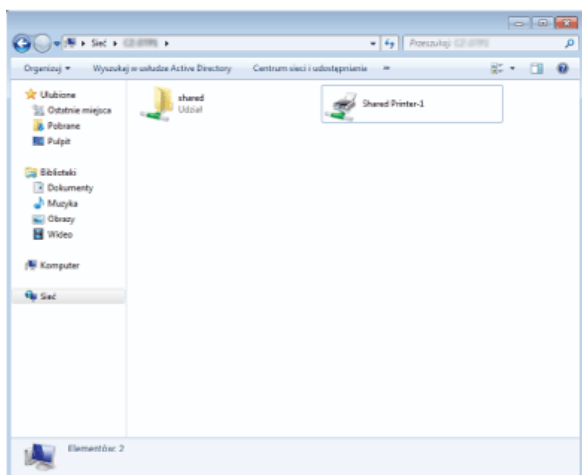
Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików).

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [File Explorer] (Eksplorator plików).

2 Wybierz [Network] (Sieć) lub [My Network Places] (Moje miejsca sieciowe) i kliknij dwukrotnie komputer ustawiony jako serwer drukowania.

- Aby wyświetlić komputery w sieci, może zaistnieć konieczność włączenia opcji odnajdowania sieci lub wyszukiwania komputerów w sieci.
- Sprawdź, czy ikona udostępnionej drukarki jest wyświetlona.



■ Wyświetlanie ekranu [Instalacja programów/podręczników]

Jeśli ekran [Instalacja programów/podręczników] nie zostanie wyświetlony po umieszczeniu dysku DVD-ROM w stacji, należy wykonać poniższą procedurę. Stacja dysków DVD-ROM jest oznaczona literą „D:” w tym podręczniku. Oznaczenie stacji dysków DVD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

Windows XP/Server 2003/Server 2003 R2

- 1 [Start] ► wybierz element [Run] (Uruchom).
- 2 Wpisz „D:\Minst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

- 1 W menu [Start] w polu [Search programs and files] (Wyszukaj programy i pliki) (lub [Start Search] (Rozpocznij wyszukiwanie)) wpisz „D:\Minst.exe”.
- 2 Naciśnij klawisz [ENTER].

Windows 8/Server 2012

- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz polecenie [Run] (Uruchom).
- 2 Wpisz „D:\Minst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].

Windows 8.1/Server 2012 R2

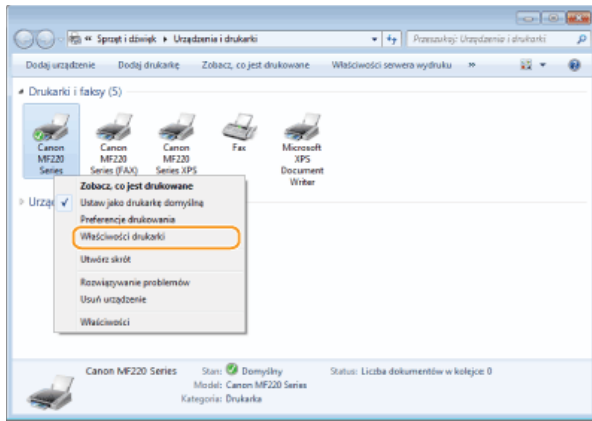
- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Run] (Uruchom).
- 2 Wpisz „D:\Minst.exe”, a następnie kliknij przycisk [OK].

■ Drukowanie strony testowej w systemie Windows

Drukowanie strony testowej w systemie Windows pozwala sprawdzić poprawne działanie sterownika drukarki.

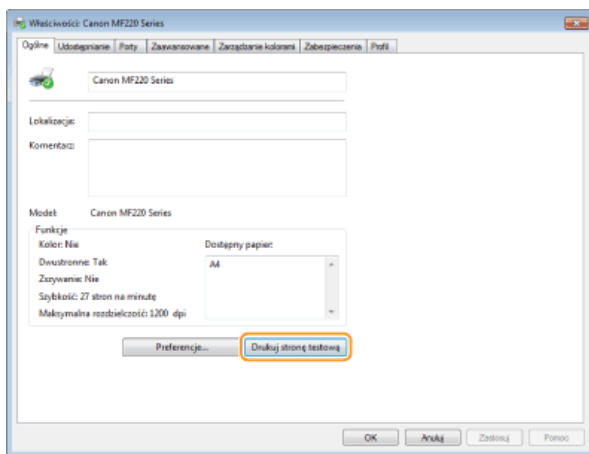
- 1 Włóż papier formatu A4 do otworu podawania ręcznego. Umieszczanie papieru w otworze podawania ręcznego
- 2 Otwórz folder drukarki. Wyświetlanie folderu Drukarki
- 3 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości)

drukarki) lub [Properties] (Właściwości) w menu podręcznym.



4 Wydrukuj stronę testową.

- Kliknij kartę [General] (Ogólne).
- Kliknij przycisk [Print Test Page] (Drukuj stronę testową), aby wydrukować stronę testową.



■ Sprawdzanie architektury bitowej

Aby upewnić się, czy komputer jest wyposażony w 32- czy 64-bitową wersję systemu Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2, należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyświetl aplet [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

2 Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

Kliknij aplet [System and Maintenance] (System i konserwacja) lub [System and Security] (System i zabezpieczenia) ► [System].

Windows Server 2008

Kliknij aplet [System].

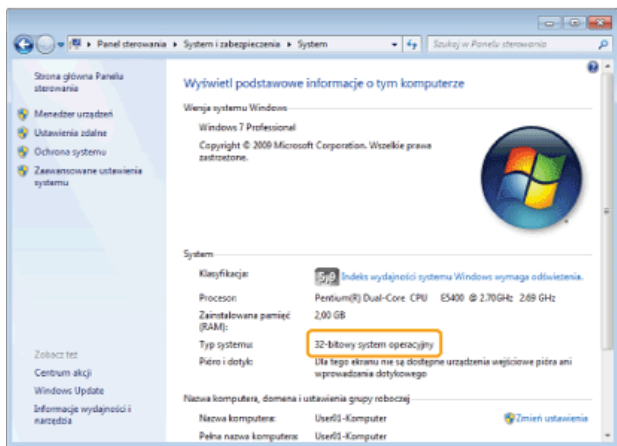
3 Sprawdź architekturę bitową.

Wersja 32-bitowa

Wyświetlany jest komunikat [32-bit Operating System] (32-bitowy system operacyjny).

Wersja 64-bitowa

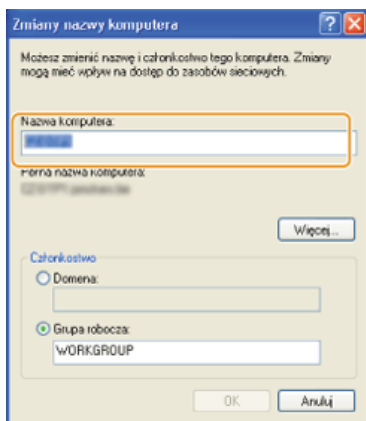
Wyświetlany jest komunikat [64-bit Operating System] (64-bitowy system operacyjny).



■ Wyświetlanie nazwy komputera

Windows XP/Server 2003/Server 2003 R2

- 1 [Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).
- 2 Otwórz ekran [System].
Kliknij kolejno elementy [Performance and Maintenance] (Wydajność i konserwacja) ► [System].
- 3 Kliknij kartę [Computer Name] (Nazwa komputera) lub [Network ID] (Identyfikator sieciowy).
- 4 Kliknij pozycję [Change] (Zmień) (lub [Properties] (Właściwości)).



Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

- 1 Wyświetl aplet [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Control Panel] (Panel sterowania).

- 2 Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

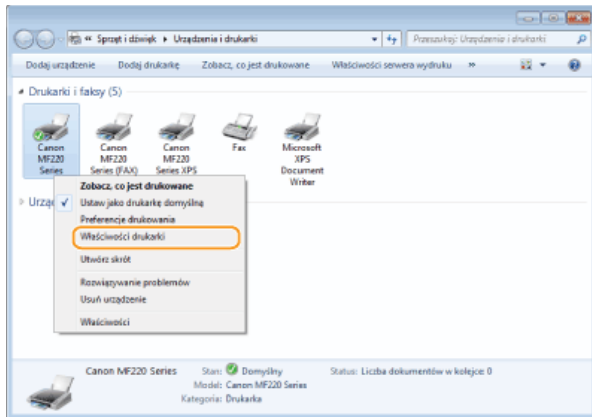
Kliknij aplet [System and Security] (System i zabezpieczenia) (albo [System and Maintenance] (System i konserwacja)) ► [System].

Windows Server 2008

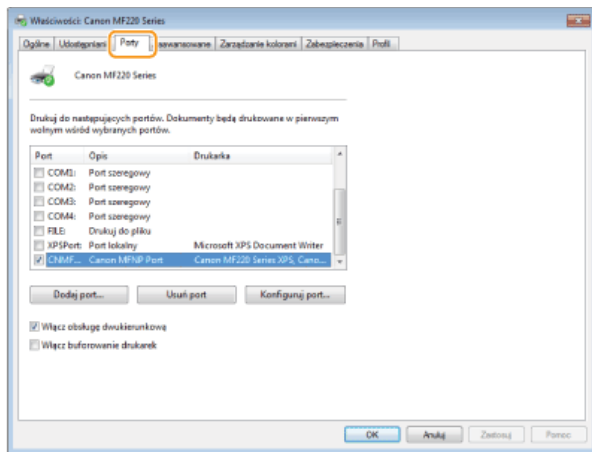
Kliknij dwukrotnie aplet [System].

Sprawdzanie portu drukarki LPR/RAW

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki i kliknij polecenie [Printer Properties] (Właściwości drukarki) lub [Properties] (Właściwości) w menu podręcznym.



- 3 Sprawdź ustawienia portu.
 - Kliknij kartę [Ports] (Porty).
 - Upewnij się, że dla drukarki wybrano prawidłowy port.



Dla użytkowników Mac OS

Zależnie od daty zakupu do urządzenia mógł nie zostać dołączony sterownik dla komputerów z systemem Mac OS. W przypadku gdy sterowniki są niezbędne, są one umieszczane w witrynie firmy Canon. Należy sprawdzić, w jaki system operacyjny wyposażony jest komputer i pobrać odpowiedni sterownik z witryny firmy Canon. Informacje dotyczące instalacji sterownika oraz jego użytkowania można znaleźć w dokumencie pt. MF Driver Installation Guide.

E-podręcznik oraz Podręcznik instalacji sterownika MF zawierają przykłady obsługi urządzenia w środowisku Windows. Aby dowiedzieć się, w jaki sposób korzystać ze sterownika i narzędzia w systemie Mac OS, należy zapoznać się z treścią podanego podręcznika lub odpowiedniego tematu w systemie pomocy.

Funkcja	Obiekt	Odnosnik
Funkcja drukowania	Instalacja sterownika	<ul style="list-style-type: none"> ● Pierwsze kroki ● Podręcznik instalacji sterownika MF ● Canon MF Printer Driver Guide (Podręcznik sterownika MF drukarki firmy Canon)
	Użycie funkcji	<ul style="list-style-type: none"> ● Pomoc sterownika ● Canon MF Printer Driver Guide (Podręcznik sterownika MF drukarki firmy Canon)
Funkcja faksu	Instalacja sterownika	<ul style="list-style-type: none"> ● Pierwsze kroki ● Podręcznik instalacji sterownika MF ● Canon Fax Driver Guide (Podręcznik sterownika faksu firmy Canon)
	Użycie funkcji	<ul style="list-style-type: none"> ● Pomoc sterownika ● Canon Fax Driver Guide (Podręcznik sterownika faksu firmy Canon)
Funkcja skanowania	Instalacja sterownika	<ul style="list-style-type: none"> ● Pierwsze kroki ● Podręcznik instalacji sterownika MF ● Podręcznik sterownika skanera firmy Canon
	Skanowanie (Konfiguracja programów MF Toolbox oraz ScanGear MF)	<ul style="list-style-type: none"> ● Podręcznik sterownika skanera firmy Canon

■ Wyświetlanie podręcznika sterownika

Kliknij dwukrotnie następujący plik HTML znajdujący się w folderze [Documents] (Dokumenty) na dostarczonym dysku DVD-ROM.

Canon MF Printer Driver Guide (Podręcznik sterownika MF drukarki firmy Canon)

[Documents] (Dokumenty)-[Print] (Drukowanie)-[XXXXXX]*-[Guide] (Podręcznik)-[index.html]

Canon Fax Driver Guide (Podręcznik sterownika faksu firmy Canon)

[Documents] (Dokumenty)-[FAX] (FAKS)-[XXXXXX]*-[Guide] (Podręcznik)-[index.html]

Podręcznik sterownika skanera firmy Canon

[Documents] (Dokumenty)-[Scan] (Skanowanie)-[XXXXXX]*-[Guide] (Podręcznik)-[index.html]

* Symbole [XXXXXX] zastępują preferowany język.

■ Wyświetlanie menu Pomoc sterownika

Kliknij przycisk [?] w oknie sterownika.

Uwaga

■ Oprogramowanie i usługi dostarczone przez strony trzecie

Oprogramowanie dostarczone przez stronę trzecią

■ Dyrektywa RTTE



Urządzenie (model F167102/F167302) spełnia wymogi dyrektywy 1999/5/WE i może być używane w krajach Unii Europejskiej. (Dotyczy tylko modeli z funkcją faksu).

(Dotyczy tylko Europy).
Canon Inc. / Canon Europa N.V.

■ Wymagania Dyrektywy WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej

To urządzenie spełnia podstawowe wymagania Dyrektywy WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej. Niniejszym zaświadcza się, że omawiany produkt jest zgodny z wymogami dotyczącymi zgodności elektromagnetycznej zawartymi w Dyrektywie WE przy nominalnym napięciu sieci zasilającej 230 V, 50 Hz, chociaż znamionowe napięcie zasilające produktu mieści się w przedziale od 220 V do 240 V, 50/60 Hz. Ze względu na wymagania zawarte w Dyrektywie WE dotyczącej zgodności elektromagnetycznej konieczne jest używanie przewodów ekranowanych.

■ Bezpieczeństwo użytkowania urządzenia laserowego

Promieniowanie laserowe może być niebezpieczne dla organizmu. Z tego powodu promieniowanie laserowe emitowane wewnątrz urządzenia jest odizolowane osłoną ochronną i obudową zewnętrzną. Promieniowanie laserowe nie może wydostać się z urządzenia podczas normalnej eksploatacji urządzenia przez użytkownika.

Niniejsze urządzenie zostało sklasyfikowane jako produkt laserowy Klasy 1 zgodnie z normami IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007.

■ Model o napięciu zasilania 220–240 V

Przedstawiona poniżej etykieta jest przymocowana na zespole skanera laserowego wewnątrz obudowy urządzenia.



Niniejsze urządzenie zostało sklasyfikowane zgodnie z normami IEC 60825-1: 2007, EN60825-1: 2007 i spełnia wymogi określone dla następujących klas:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

APARELHO A LASER DE CLASSE 1

LUOKAN 1 LASER-TUOTE

LASERPRODUKT KLASS 1

PRZESTROGA

Używanie elementów sterujących i regulujących oraz wykonywanie procedur w sposób inny niż określony w podręcznikach urządzenia może narazić użytkownika na kontakt z niebezpiecznym promieniowaniem.

■ Dyrektywa WEEE



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

Te symbole oznaczają, że produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy.

Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii.

Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych.

W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/weee, lub www.canon-europe.com/battery.

■ Międzynarodowy program ENERGY STAR



Jako partner programu ENERGY STAR® firma Canon Inc. ustaliła, że niniejszy produkt spełnia wymogi programu ENERGY STAR w zakresie wydajności energetycznej.

Międzynarodowy program ENERGY STAR dotyczący urządzeń biurowych to program propagujący oszczędność energii przy stosowaniu komputerów i innych urządzeń biurowych.

Program wspiera rozwój i rozpowszechnianie produktów wyposażonych w funkcje efektywnie redukujące zużycie energii elektrycznej. Program ma charakter otwarty i mogą w nim dobrowolnie uczestniczyć właściciele firm.

Programem objęte są produkty biurowe, takie jak komputery, monitory, drukarki, faksy i koparki. Standardy i logo są ujednolicone dla wszystkich krajów uczestniczących w programie.

■ Logo IPv6 Ready



Zestawowi protokołów zainstalowanych w urządzeniu przyznano logo IPv6 Ready Phase-1 ustanowione przez konsorcjum IPv6 Forum.

■ Informacje o produkcie wymagane zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) nr 801/2013 zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1275/2008

Zużycie przez produkt energii w sieciowym trybie czuwania z przewodami podłączonymi do interfejsów przewodowych i aktywowanymi wszystkimi bezprzewodowymi interfejsami sieciowymi (jeżeli są dostępne w tym samym czasie):

Nazwa modelu	Zużycie przez produkt energii w sieciowym trybie czuwania
MF229dw	2,1 W
MF226dn	1,3 W

UWAGA

Powyższe wartości są rzeczywistymi, wybranymi arbitralnie wartościami dla pojedynczego urządzenia i mogą różnić się od wartości dla urządzenia będącego w użyciu. Podczas pomiaru nie podłączano ani nie aktywowano opcjonalnych interfejsów sieciowych.

Regulatory information

Users in the European Union and other European countries

MF229dw/MF217w includes Wireless LAN Module (Model name: AW-NM383).

This device complies with the essential requirements of the R&TTE Directive 1999/5/EC.

R&TTE Declaration of Conformity (Wireless LAN Module)



Česky [Czech]	Společnost CANON INC. tímto prohlašuje, že zařízení AW-NM383 je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk [Danish]	Undertegnede CANON INC. erklærer herved, at AW-NM383 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch [German]	Hiermit erklärt CANON INC., dass sich das Gerät AW-NM383 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Eesti [Estonian]	Käesolevaga kinnitab CANON INC. seadme AW-NM383 vastavust direktiivi 1999/5/EÜ oluliste nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, CANON INC., declares that AW-NM383 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español [Spanish]	Por medio de la presente CANON INC. declara que el AW-NM383 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Ελληνική [Greek]	Με την παρούσα, η CANON INC., δηλώνει ότι το μοντέλο AW-NM383 συμμορφώνεται προς τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.
Français [French]	Par la présente, CANON INC. déclare que l'appareil AW-NM383 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Italiano [Italian]	Con la presente CANON INC. dichiara che AW-NM383 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo CANON INC. deklarē, ka AW-NM383 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių [Lithuanian]	Šiuo bendrovė „CANON INC.“ deklaruoja, kad AW-NM383 atitinka pagrindinius Direktyvoje 1999/5/EB išdėstytus reikalavimus ir kitas josnuostatas.
Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart CANON INC. dat AW-NM383 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Malti [Maltese]	Hawnhekk, CANON INC., jiddikjara li l-AW-NM383 jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma' dispozizzjonijiet rilevanti oħra tad-Direttiva 1999/5/KE.
Magyar [Hungarian]	Alulírott CANON INC. nyilatkozom, hogy a AW-NM383 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Polski [Polish]	Niniejszym CANON INC. oświadcza, że model AW-NM383 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português [Portuguese]	Por este documento, a CANON INC. declara que o AW-NM383 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 1999/5/CE.
Slovenščina [Slovenian]	Družba CANON INC. izjavlja, da je tiskalnik AW-NM383 skladni z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Slovensky [Slovak]	CANON INC. týmto vyhlasuje, že AW-NM383 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.
Suomi [Finnish]	CANON INC. vakuuttaa täten, että AW-NM383 -laitte on direktiivin 1999/5/ EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska [Swedish]	Härmed intygar CANON INC. att denna AW-NM383 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Română [Romanian]	Prin prezenta, CANON INC., declară faptul că aparatul AW-NM383 este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante incluse în Directiva 1999/5/CE.
Български език [Bulgarian]	С настоящето CANON INC. декларира, че AW-NM383 отговаря на съществените изисквания и другите приложими изисквания на Директива 1999/5/EC.
Íslenska [Icelandic]	Hér með lýsir CANON INC. því yfir að AW-NM383 sé í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

Norsk [Norwegian]	CANON INC. erklærer herved at utstyret AW-NM383 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Gaeilge [Irish]	Dearbhaíonn CANON INC. leis seo go gclóíonn AW-NM383 le ceanglais riachtanacha agus le forálacha ábhartha eile na Treorach 1999/5/CE.

(Dotyczy tylko Europy).
Canon Inc. / Canon Europa N.V.

Regulatory information for users in Jordan

MF229dw/MF217w includes approved Wireless LAN Module (Model name: AW-NM383).

Contains Wireless LAN Module approved by TRC/SS/2014/38

Regulatory information for users in UAE

MF229dw/MF217w includes approved Wireless LAN Module (Model name: AW-NM383).

TRA REGISTERED No: ER0126617/14 DEALER No: DA0060877/11

■ Zrzeczenie się odpowiedzialności

- Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- FIRMA CANON INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

■ Prawa autorskie

Copyright CANON INC. 2014

Zabronione jest powielanie, transmisja i kopiowanie niniejszej publikacji oraz jej przechowywanie w systemach do wyszukiwania informacji lub tłumaczenie na jakikolwiek język naturalny lub komputerowy w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, elektronicznie, mechanicznie, magnetycznie, optycznie, chemicznie, ręcznie czy inaczej, bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia firmy Canon Inc.

■ Znaki towarowe

Adobe, Acrobat, Reader i Photoshop są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych lub innych krajach.
 Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Macintosh, Mac OS oraz OS X są znakami towarowymi firmy Apple Inc. w USA i innych krajach.
 AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.
 Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Word, Excel i Power Point są zastrzeżonymi znakami towarowymi albo znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych lub w innych krajach.
 Portions of this software are copyright © 2007 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.
 Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami towarowymi lub znakami usługowymi odpowiednich właścicieli.

Kontakt z firmą Canon

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON MARKETING JAPAN INC.

16-6, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8011, Japan

CANON U.S.A., INC.

One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

CANON CHINA CO. LTD.

15F Jinbao Building No.89, Jinbao Street, Dongcheng District, Beijing 100005, PRC

CANON SINGAPORE PTE LTD

1 HarbourFront Avenue, #04-01 Keppel Bay Tower, Singapore 098632

CANON AUSTRALIA PTY LTD

Building A, The Park Estate, 5 Talavera Road, Macquarie Park, NSW 2113, Australia

WITRYNA OGÓLNOŚWIATOWA FIRMY CANON

<http://www.canon.com/>



MF229dw / MF226dn / MF217w / MF216n
Podręcznik instalacji sterownika MF

Wprowadzenie	3
Informacje o sterownikach i oprogramowaniu	4
Obsługiwane systemy operacyjne	5
Wybór sterownika do zainstalowania	6
Instalacja	8
Instalacja z dostarczonego dysku CD-ROM/DVD-ROM	9
Instalacja po pobraniu z witryny internetowej firmy Canon	21
Instalacja w celu korzystania z protokołu WSD	28
Odinstalowywanie	33
Rozwiązywanie problemów	37
Dodatek	38
Korzystanie z podręcznika instalacji	39
Konfiguracja ekranu podręcznika instalacji	40
Wyświetlanie podręcznika instalacji	43
Inne	44
Podstawowe operacje systemu Windows	45
Uwaga	48

Wprowadzenie

Niniejszy Podręcznik instalacji został poświęcony głównie zagadnieniom instalacji i dezinstalacji Sterowników MF i programu MF Toolbox.

UWAGA

Wymagania systemowe do wykonania instalacji Sterowników MF lub programu MF Toolbox (🔴 **Obsługiwane systemy operacyjne**).

■ Instalacja

W tej sekcji opisano, w jaki sposób należy zainstalować Sterowniki MF i program MF Toolbox, by móc drukować na urządzeniu za pomocą komputera. 🔴 **Instalacja**



■ Odinstalowywanie

W tej sekcji omówiono proces dezinstalacji Sterowników MF i programu MF Toolbox. 🔴 **Odinstalowywanie**



■ Rozwiązywanie problemów

W tej sekcji przedstawiono sposoby radzenia sobie z problemami, które mogą występować w trakcie instalacji i dezinstalacji Sterowników MF i programu MF Toolbox. 🔴 **Rozwiązywanie problemów**



■ Dodatek

W tej sekcji objaśniono, jak korzystać z Podręcznika instalacji oraz wykonywać podstawowe, związane z urządzeniem czynności w systemie operacyjnym Windows. 🔴 **Dodatek**

Informacje o sterownikach i oprogramowaniu

Przed dokonaniem instalacji Sterowników MF lub innego oprogramowania należy zapoznać się z poniższymi informacjami. Procedura instalacji różni się w zależności od metody połączenia i środowiska pracy urządzenia.

Sterowniki MF	
Sterownik drukarki	Po zainstalowaniu sterownika drukarki na komputerze za pomocą urządzenia można drukować dokumenty z poziomu różnych aplikacji.
Sterownik faksu*1	Po zainstalowaniu sterownika faksu na komputerze można wybrać polecenie „Drukuj” w aplikacji, wybrać sterownik faksu Canon jako drukarkę oraz określić miejsce docelowe i opcje. Sterownik faksu przekształca dane na obraz zgodny ze standardowymi protokołami faksowania, który będzie można wydrukować lub zapisać za pomocą urządzeń faksujących odbiorcy.
Sterownik skanera	Po zainstalowaniu na komputerze sterownika skanera urządzenie może pełnić funkcję skanera.
Network Scan Utility	Oprogramowanie użytkowe, które jest niezbędne, aby urządzenie mogło pełnić funkcję skanera sieciowego. Jest instalowane automatycznie razem ze sterownikiem skanera.
MF Toolbox	Program MF Toolbox zapewnia szereg funkcji, takich jak otwieranie zeskanowanych obrazów, przesyłanie ich pocztą elektroniczną w formie załącznika, zapisywanie ich na dysku twardym itd.
Toner Status	Dzięki tej aplikacji na komputerze, na którym została ona zainstalowana można uzyskać informacje na temat poziomu zużycia toneru (okno podręczne). Za jej pomocą możliwe jest także bezpośrednie przejście na stronę internetową, na której można nabyć zasobniki z tonerem.
Dodatkowe programy	
Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej)*2	Narzędzie „Address Book Import/Export Tool” (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) służy do eksportowania/importowania zapisanej w urządzeniu książki adresowej. Narzędzie „Address Book Import/Export Tool” (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) znajduje się w folderze [AddressBookTool] dysku User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami).
Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji*2	Narzędzie „Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji” umożliwi sprawdzenie identyfikatora SSID i klucza sieciowego w przypadku nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN.
Presto! PageManager	Ta aplikacja zapewnia różne sposoby zarządzania zeskanowanymi obrazami.

*1 Sterownik faksu może nie być dołączony w zależności od modelu urządzenia.

*2 Oprogramowanie to może nie być dołączone w zależności od modelu urządzenia lub kraju bądź regionu użytkownika.

UWAGA

W zależności od używanego systemu operacyjnego niektóre funkcje oprogramowania sterownika zawartego na dysku CD-ROM/DVD-ROM mogą być niedostępne. Najnowszą wersję oprogramowania można znaleźć na stronie internetowej firmy Canon. Zalecane jest sprawdzenie środowiska operacyjnego itd. i pobranie wymaganej wersji odpowiedniego oprogramowania.

Obsługiwane systemy operacyjne

Kompatybilność Sterowników MF i programu MF Toolbox z danym systemem operacyjnym.

○ :Obsługiwane
— :Nieobsługiwane

	Windows XP	Windows Vista/7/8/8.1	Windows Server 2003/Server 2008	Windows Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2
Sterownik drukarki (UFRII LT)	○	○	○ *1	○ *1
Sterownik drukarki (UFRII LT (XPS))	—	○	○ *2	○
Sterownik faksu *5	○	○	○ *1	○ *1
Sterownik skanera	○	○	—	—
Network Scan Utility	○ *1	○ *1	—	—
MF Toolbox	○	○	—	—
Toner Status	○ *3	○	—	—
Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) *5	○	○	○	○
Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji *5	○ *4	○ *4	○ *4	○ *4
Presto! PageManager	○ *3	○	—	—

*1 Obsługiwane tylko za pośrednictwem połączenia sieciowego.

*2 Obsługiwane tylko przez system operacyjny Windows Server 2008.

*3 Obsługiwane tylko przez 32-bitowe wersje systemów operacyjnych.

*4 Obsługiwane tylko za pośrednictwem bezprzewodowego połączenia sieciowego.

*5 Oprogramowanie to może nie być dołączone w zależności od modelu urządzenia lub kraju bądź regionu użytkownika.

Wybór sterownika do zainstalowania

Przed zainstalowaniem Sterowników MF w menu urządzenia należy określić metodę połączenia z komputerem oraz typy używanych sterowników.

- Modele z funkcją faksu
- Modele bez funkcji faksu

Modele z funkcją faksu

1 Naciśnij przycisk i dotknij przycisk <Menu>.



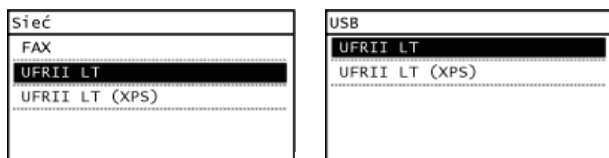
2 Dotknij opcję <Ustawienia zarządzania systemem>.

Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie dotknij przycisk <Zastosuj>. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu (e-Podręcznik)**

3 Dotknij opcję <Wybór PDL (Plug and Play)>.

4 Dotknij opcję <Sieć> albo <USB>.

5 Wybierz używany sterownik.



Wybieralny język opisu strony

Sieć	FAX UFR II LT UFR II LT (XPS)
USB	UFR II LT UFR II LT (XPS)

6 Uruchom ponownie urządzenie.

- Jeśli w kroku 4 została wybrana opcja <USB>, wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Modele bez funkcji faksu

1 Naciśnij przycisk .

2 Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Ustawienia zarządzania systemem>, a następnie naciśnij przycisk .

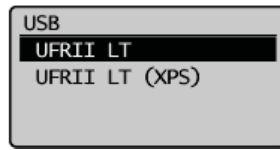
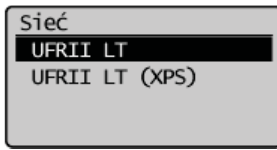
Jeżeli zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN, wprowadź kod za pomocą klawiszy numerycznych, a następnie naciśnij przycisk [OK]. **Ustawianie kodu PIN menedżera systemu (e-Podręcznik)**

Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Wybór PDL (Plug and Play)>, a następnie naciśnij przycisk .

3

4 Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać opcję <Sieć> albo <USB>, a następnie naciśnij przycisk .

5 Użyj przycisków ▲/▼, aby wybrać używany sterownik, a następnie naciśnij przycisk .



Wybieralny język opisu strony

Sieć	UFRII LT UFRII LT (XPS)
USB	UFRII LT UFRII LT (XPS)

6 **Uruchom ponownie urządzenie.**

- Jeśli w kroku 4 została wybrana opcja <USB>, wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

Instalacja

W tej sekcji opisano, w jaki sposób należy zainstalować Sterowniki MF i program MF Toolbox, by móc drukować na urządzeniu za pomocą komputera.

■ Instalacja z dostarczonego dysku CD-ROM/DVD-ROM

Sterowniki MF i program MF Toolbox należy zainstalować z dysku User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami). Przed instalacją sterowników należy najpierw podłączyć urządzenie do komputera. **▶ Instalacja z dostarczonego dysku CD-ROM/DVD-ROM**



■ Instalacja po pobraniu z witryny internetowej firmy Canon

Najnowszą wersję Sterowników MF i programu MF Toolbox można pobrać ze strony internetowej firmy Canon. Z opcji pobrania Sterowników MF lub programu MF Toolbox można skorzystać na przykład, gdy sterowniki znajdujące się na dołączonym dysku CD-ROM/DVD-ROM nie są kompatybilne z posiadaną wersją systemu operacyjnego. **▶ Instalacja po pobraniu z witryny internetowej firmy Canon**



UWAGA

Dodawanie drukarki sieciowej za pomocą WSD

W przypadku korzystania z systemów operacyjnych Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 do dodania drukarki sieciowej można użyć technologii WSD (Web Services on Devices).

▶ Instalacja w celu korzystania z protokołu WSD

Instalacja z dostarczonego dysku CD-ROM/DVD-ROM

Kolejność procedury Instalacja standardowa jest następująca: „Instalacja sterowników” ► „Instalacja oprogramowania z dołączonego dysku CD-ROM/DVD-ROM” ► „Instalacja e-Podręcznika”. Więcej informacji dotyczących podłączania urządzenia do komputera można uzyskać w podręczniku pt. „Pierwsze kroki”.

Możesz zainstalować standardowy zestaw oprogramowania wraz z e-Podręcznikiem [Instalacja standardowa] albo dokonać wyboru oprogramowania i podręczników, które mają zostać zainstalowane [Instalacja niestandardowa].

- 🔘 Instalacja za pomocą procedury [Instalacja standardowa]
- 🔘 Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa]
- 🔘 Sprawdzanie poprawności instalacji

WAŻNE

W przypadku podłączania urządzenia do komputera kablem USB oprogramowanie należy zainstalować przed jego podłączeniem. Kabel USB nie jest dołączony do urządzenia. Należy zaopatrzyć się w odpowiedni kabel.

UWAGA

Wyświetlone opcje różnią się w zależności od ustawień kraju lub regionu.

Instalacja za pomocą procedury [Instalacja standardowa]

- 1 Zaloguj się na komputerze, korzystając z konta administratora.
- 2 Umieść dysk User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w napędzie CD-ROM/DVD-ROM komputera.
- 3 Kliknij przycisk [Instalacja standardowa].



UWAGA:

- Jeżeli nie chcesz instalować e-Podręcznika albo chcesz dostosować instalowane oprogramowanie do własnych potrzeb, kliknij przycisk [Instalacja niestandardowa].
- Jeśli powyższy ekran nie zostanie wyświetlony, zapoznaj się z sekcją 🔘 Wyświetlanie ekranu [Konfiguracja napędu CD-ROM/DVD-ROM].
- Jeśli zostanie wyświetlony ekran [Autoodtworzenie], kliknij polecenie [Uruchom MInst.exe].

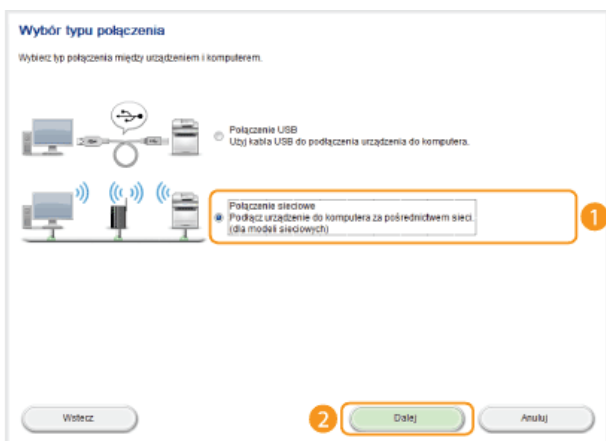
- 4 Wybierz metodę połączenia z komputerem.

Połączenie USB

Wybierz opcję [Połączenie USB] i kliknij przycisk [Dalej].

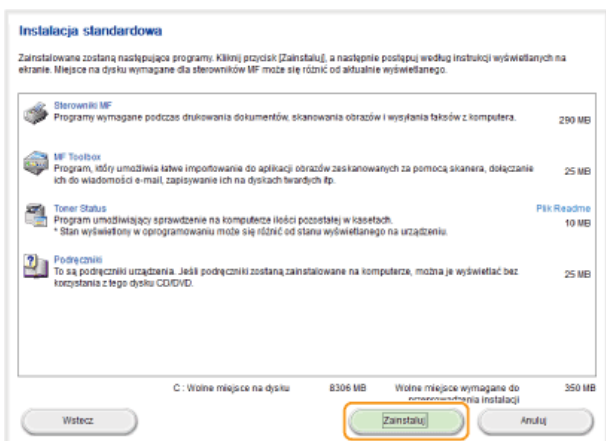


Połączenie za pomocą przewodowej/bezprzewodowej sieci LAN
Wybierz opcję [Połączenie sieciowe] i kliknij przycisk [Dalej].

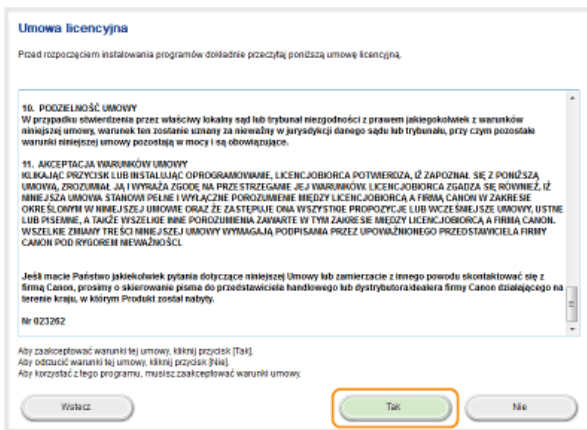


- W systemach Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 powyższy ekran nie zostanie wyświetlony. Przejdź do poniższej procedury.

5 Kliknij przycisk [Zainstaluj].

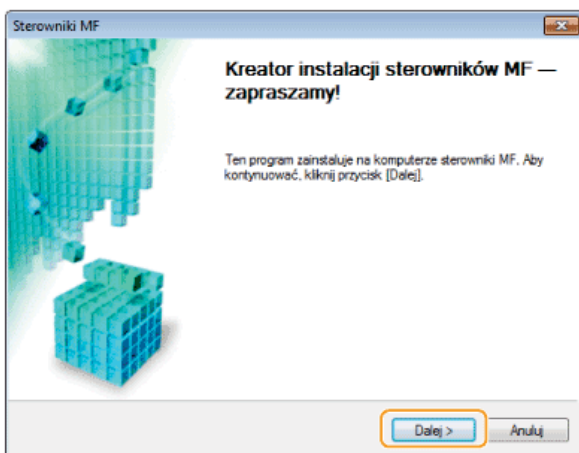


6 Przeczytaj umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.

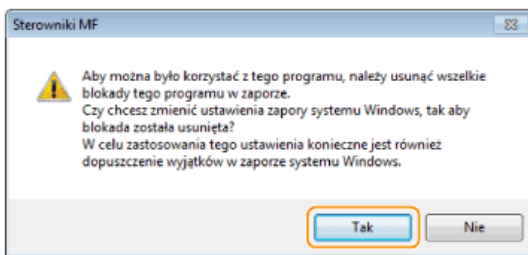


7 Kliknij przycisk [Dalej].

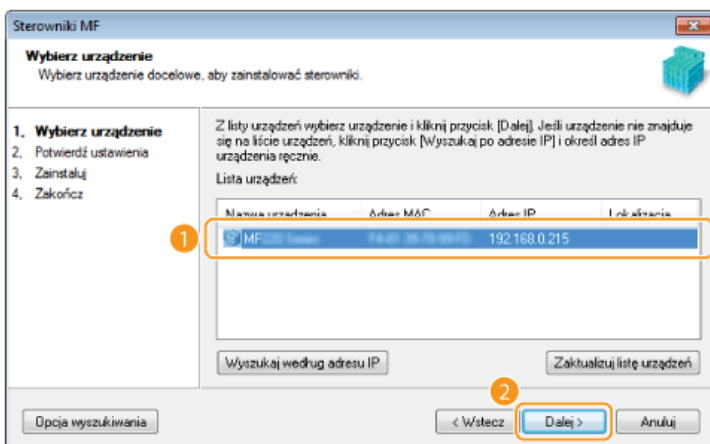
- Aby połączyć urządzenie i komputer za pośrednictwem sieci, przejdź do kroku 8.
 - Aby połączyć urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, przejdź do kroku 10.
- ▶ Rozpocznie się instalacja sterowników.



W przypadku wyświetlenia się poniższego ekranu kliknij przycisk [Tak].



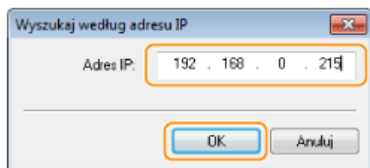
8 Wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Dalej].



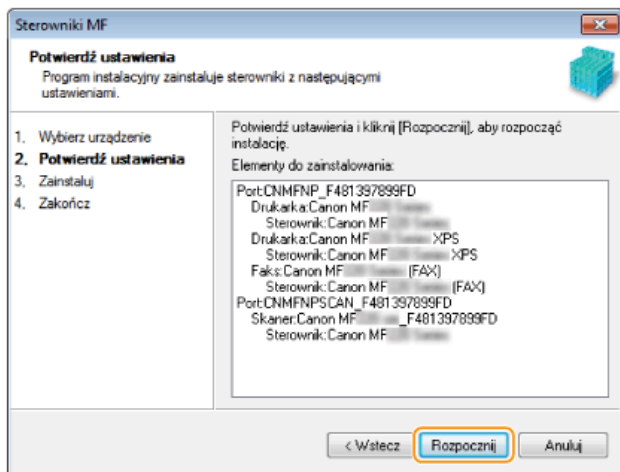
UWAGA:

Gdy na ekranie [Lista urządzeń] nie są wyświetlone żadne urządzenia

Sprawdź łączność między komputerem a urządzeniem oraz ustawienia adresu IP (**Wyświetlanie ustawień sieciowych (e-Podręcznik)**), a następnie kliknij przycisk [Zaktualizuj listę urządzeń]. Jeżeli żadne urządzenie wciąż nie pojawia się na liście, kliknij przycisk [Wyszukaj według adresu IP] ► wprowadź ustawiony w menu urządzenia adres IP ► i kliknij przycisk [OK].



9 Sprawdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [Rozpocznij].

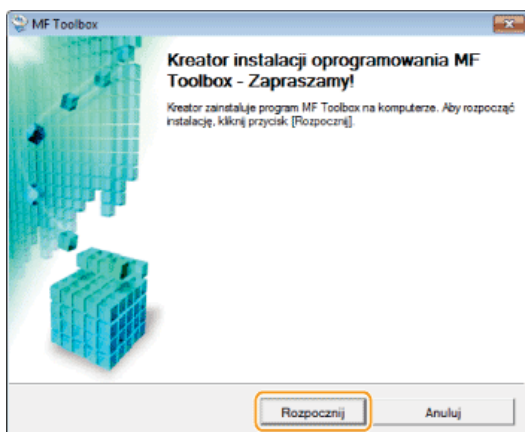


► Rozpocznie się instalacja sterowników.

10 Kliknij polecenie [Zakończ].

■ W systemach Windows Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 program MF Toolbox nie jest instalowany. Przejdź do kroku 13.

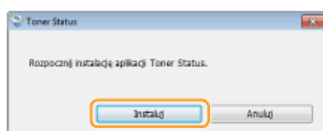
11 Kliknij przycisk [Rozpocznij].



► Rozpocznie się instalacja programu MF Toolbox.

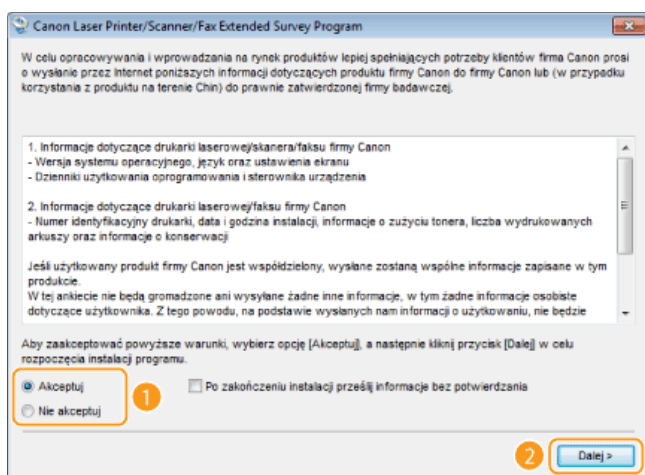
12 Kliknij polecenie [Zakończ].

13 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować narzędzie Toner Status.



14 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować e-Podręcznik.

15 Uważnie zapoznaj się z informacjami zaprezentowanymi na poniższym ekranie, zaznacz opcję [Akceptuj] albo [Nie akceptuj], a następnie kliknij przycisk [Dalej].

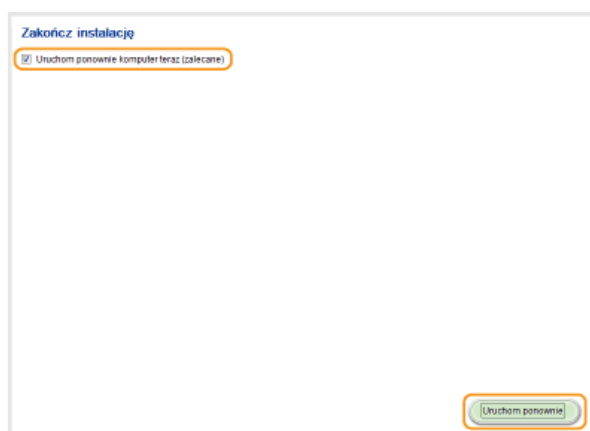


⇒ W przypadku wyboru opcji [Akceptuj] zostanie zainstalowane narzędzie Product Extended Survey Program.

- Będzie ono co miesiąc przez 10 lat przysyłać firmie Canon podstawowe informacje związane z instalacją i użytkowaniem drukarki. Narzędzie Product Extended Survey Program nie wysyła żadnych innych informacji, w tym danych osobowych. Można je odinstalować w dowolnym momencie. **Odinstalowanie programu przedłużonego badania produktu**

16 Kliknij przycisk [Dalej].

17 Zaznacz pole [Uruchom ponownie komputer teraz (zalecane)] i po wyjęciu dysku CD-ROM/DVD-ROM kliknij przycisk [Uruchom ponownie].



Instalacja za pomocą opcji [Instalacja niestandardowa]

1 Zaloguj się jako administrator.

2 Umieść dysk User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w napędzie CD-ROM/DVD-ROM komputera.

3 Kliknij przycisk [Instalacja niestandardowa].



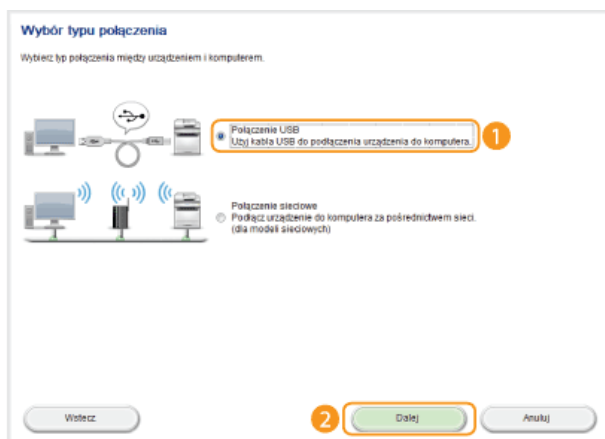
UWAGA:

- Jeżeli chcesz zainstalować standardowy zestaw oprogramowania i e-Podręcznik, kliknij przycisk [Instalacja standardowa].
- Jeśli powyższy ekran nie zostanie wyświetlony, zapoznaj się z sekcją **Wyświetlanie ekranu [Konfiguracja napędu CD-ROM/DVD-ROM]**.
- Jeżeli zostanie wyświetlone okienko [Autoodtworzenie], kliknij pozycję [Uruchom MInst.exe].

4 Wybierz metodę połączenia z komputerem.

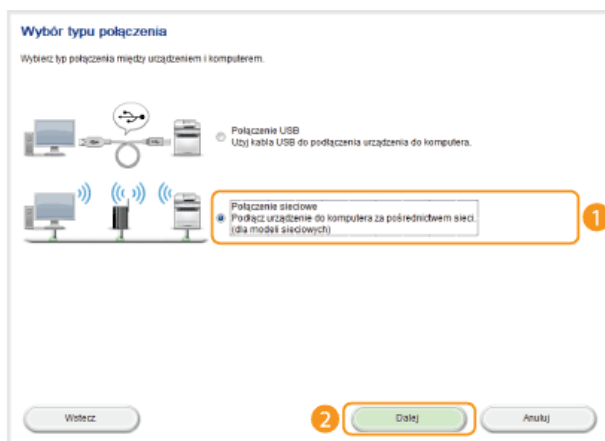
Połączenie USB

Wybierz opcję [Połączenie USB] i kliknij przycisk [Dalej].



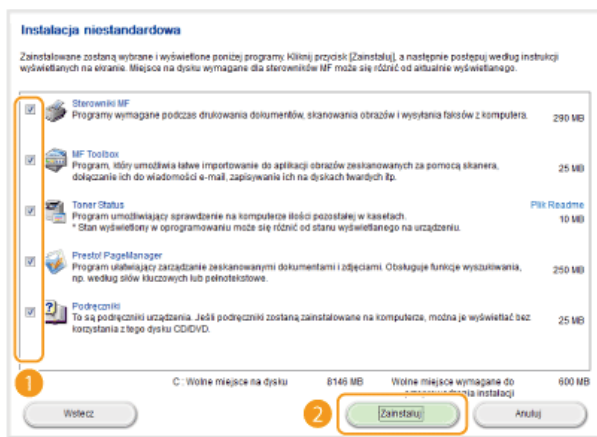
Połączenie za pomocą przewodowej/bezprzewodowej sieci LAN

Wybierz opcję [Połączenie sieciowe] i kliknij przycisk [Dalej].

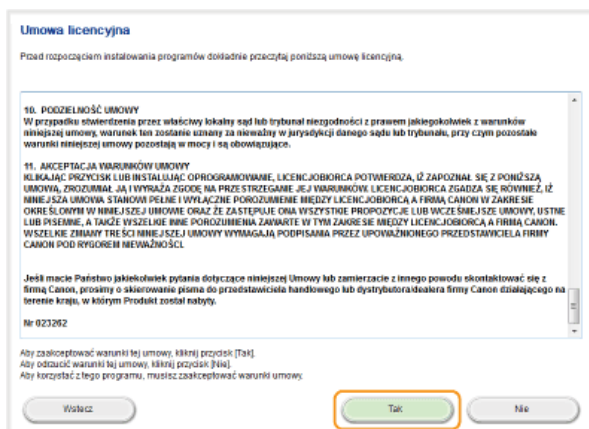


- W systemach Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 powyższy ekran nie zostanie wyświetlony. Przejdź do poniższej procedury.

5 Zaznacz pole wyboru znajdujące się obok aplikacji, którą chcesz zainstalować, a następnie kliknij przycisk [Zainstaluj].

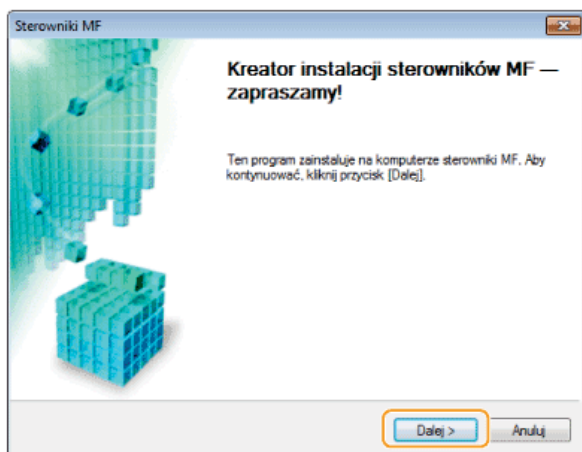


6 Przeczytaj Umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.

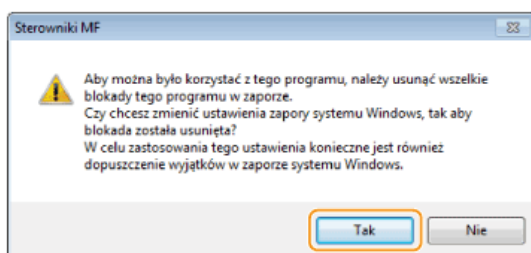


7 Kliknij przycisk [Dalej].

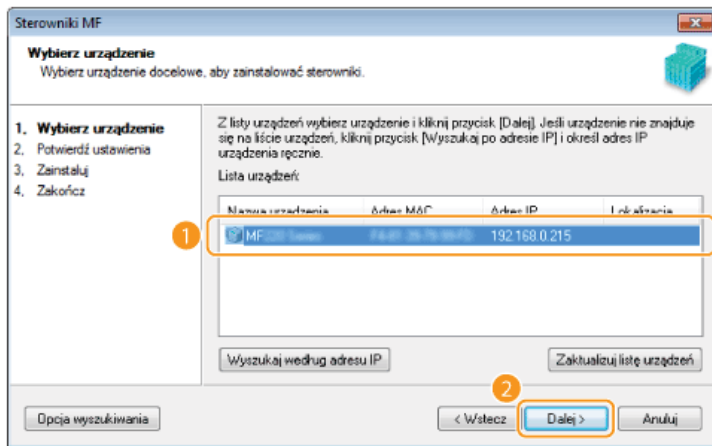
- Aby połączyć urządzenie i komputer za pośrednictwem sieci, przejdź do kroku 8.
 - Aby połączyć urządzenie i komputer za pomocą kabla USB, przejdź do kroku 13.
- ⇒ Rozpocznie się instalacja sterowników.



W przypadku wyświetlenia się poniższego ekranu kliknij przycisk [Tak].



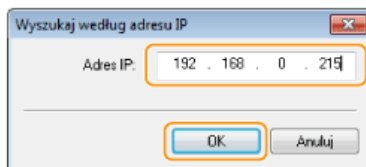
8 Wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Dalej].



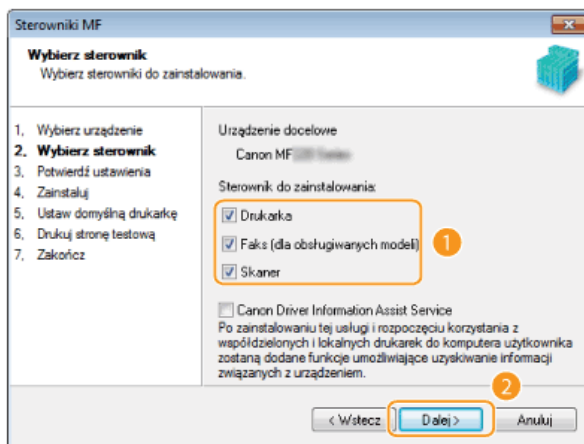
UWAGA:

Gdy na ekranie [Lista urządzeń] nie są wyświetlone żadne urządzenia

Sprawdź łączność między komputerem a urządzeniem oraz ustawienia adresu IP (**Wyświetlanie ustawień sieciowych (e-Podręcznik)**), a następnie kliknij przycisk [Zaktualizuj listę urządzeń]. Jeżeli żadne urządzenie wciąż nie pojawia się na liście, kliknij przycisk [Wyszukaj według adresu IP] ► wprowadź ustawiony w menu urządzenia adres IP ► i kliknij przycisk [OK].



9 Wybierz sterowniki, które chcesz zainstalować i kliknij przycisk [Dalej].

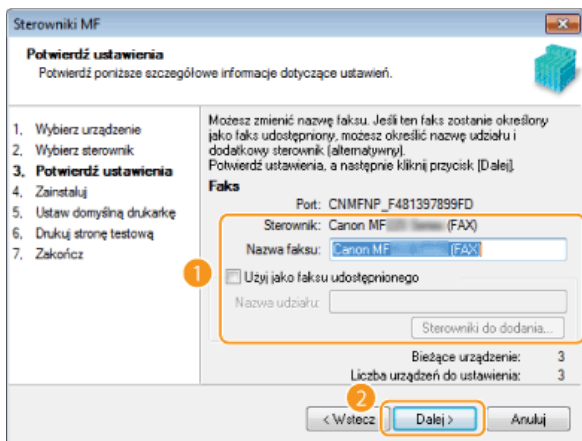
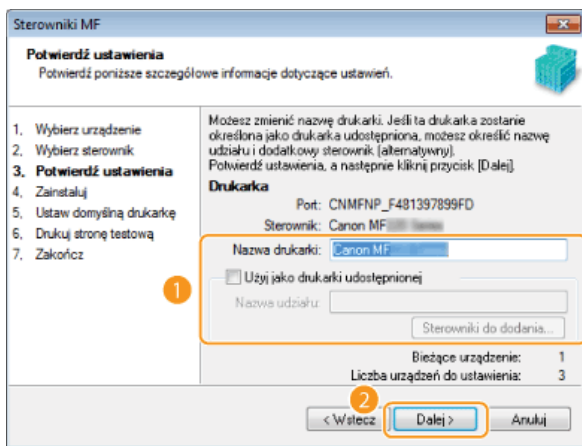


UWAGA:

Uzyskiwanie informacji o urządzeniach w przypadku korzystania z serwera druku

Zaznacz pole [Canon Driver Information Assist Service].

10 Określ nazwę każdego sterownika.



[Nazwa drukarki]/[Nazwa faksu]

Zmodyfikuj nazwę wedle uznania.

[Użyj jako drukarki udostępnionej]/[Użyj jako faksu udostępnionego]

Zaznacz to pole, jeżeli chcesz udostępnić urządzenie (i użyć komputera, na którym przeprowadzana jest instalacja, jako serwera druku). **Konfiguracja serwera wydruku (e-Podręcznik)**

[Nazwa udziału]

Zmodyfikuj nazwę udostępnionego urządzenia wedle uznania.

[Sterowniki do dodania]

W przypadku zaznaczenia pola [Użyj jako drukarki udostępnionej]/[Użyj jako faksu udostępnionego] zainstaluj odpowiednie dodatkowe sterowniki.

Aby tego dokonać, wybierz wersję systemu operacyjnego i kliknij przycisk [OK].

11 Zapoznaj się z wyświetlanymi informacjami, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij].

⇒ Rozpocznie się instalacja sterowników.

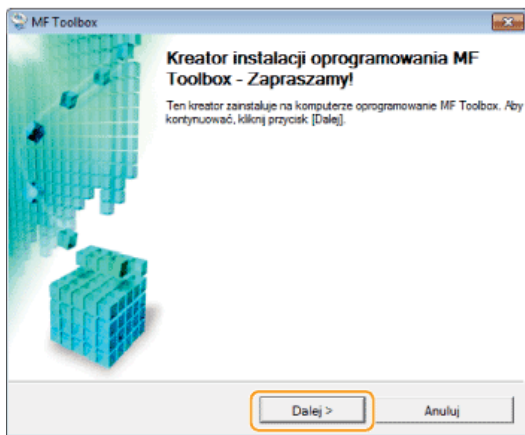
12 Wybierz domyślnie używane urządzenie i wykonaj wydruk testowy.

- Aby określić domyślne urządzenie, zaznacz właściwy sterownik i kliknij przycisk [Dalej].
- Aby wykonać wydruk testowy, zaznacz odpowiedni sterownik i kliknij przycisk [Dalej].

13 Kliknij polecenie [Zakończ].

- W systemach Windows Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 program MF Toolbox nie jest instalowany. Przejdź do kroku 19.

14 Kliknij przycisk [Dalej].



15 Wybierz folder instalacji i kliknij przycisk [Dalej].

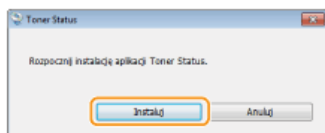
16 Wybierz folder, gdzie ma zostać dodana ikona i kliknij przycisk [Dalej].

17 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

⇒ Rozpocznie się instalacja programu MF Toolbox.

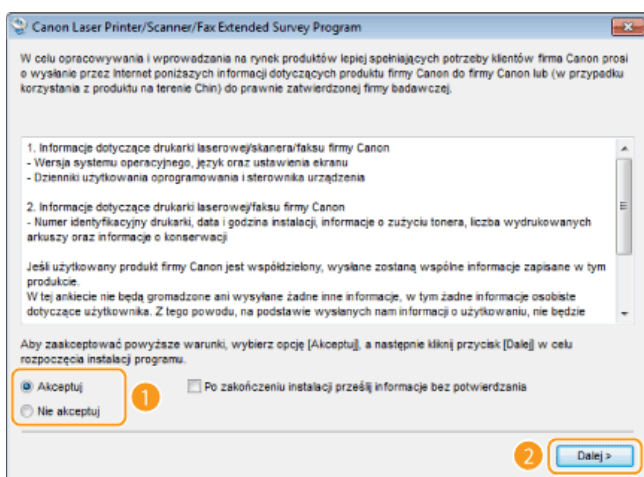
18 Kliknij polecenie [Zakończ].

19 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować narzędzie Toner Status.



20 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować program Presto! PageManager oraz e-Podręcznik.

21 Uważnie zapoznaj się z informacjami zaprezentowanymi na poniższym ekranie, zaznacz opcję [Akceptuj] albo [Nie akceptuj], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



⇒ W przypadku wyboru opcji [Akceptuj] zostanie zainstalowane narzędzie Product Extended Survey Program.

- Będzie ono co miesiąc przez 10 lat przysyłać firmie Canon podstawowe informacje związane z instalacją i użytkowaniem drukarki. Narzędzie Product Extended Survey Program nie wysyła żadnych innych informacji, w tym danych osobowych. Można je odinstalować w dowolnym momencie. **Odinstalowanie programu przedłużonego badania produktu**

22 Kliknij przycisk [Dalej].

Zaznacz pole [Uruchom ponownie komputer teraz (zalecane)] i po wyjęciu dysku CD-ROM/DVD-ROM kliknij

przycisk [Uruchom ponownie].



Sprawdzanie poprawności instalacji

Poprawność instalacji Sterowników MF, programu MF Toolbox, e-Podręcznika itd. jest sygnalizowana pojawieniem się odpowiednich ikon.

Sterownik drukarki

Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika drukarki jej ikona pojawia się w folderze drukarek (🔍 **Wyświetlanie folderu Drukarki**).

Sterownik faksu

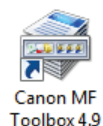
Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika faksu jego ikona pojawia się w folderze drukarek (🔍 **Wyświetlanie folderu Drukarki**).

Sterownik skanera (połączenie sieciowe)

Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika skanera jego ikona pojawia się w folderze [Skanery i aparaty fotograficzne] albo [Właściwości skanerów i aparatów fotograficznych].

Sterownik skanera (połączenie USB)

Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika skanera jego ikona pojawia się w folderze [Skanery i aparaty fotograficzne] albo [Właściwości skanerów i aparatów fotograficznych].

MF Toolbox

Po wykonaniu prawidłowej instalacji programu MF Toolbox jego ikona pojawia się na pulpicie.

Network Scan Utility

Po wykonaniu prawidłowej instalacji programu narzędziowego Network Scan Utility jego ikona pojawia się na pasku zadań.

e-Podręcznik

Po wykonaniu prawidłowej instalacji e-Podręcznika jego ikona pojawia się na pulpicie.

- Ikona e-Podręcznika nie pojawi się na pulpicie w przypadku wyboru opcji [Instalacja niestandardowa].

Toner Status



Po wykonaniu prawidłowej instalacji narzędzia Toner Status jego ikona pojawia się na pasku zadań.

UWAGA

Jeżeli dana ikona nie pojawiła się

Odinstaluj sterowniki (**▶ Odinstalowywanie Sterowników MF**) i powtórz procedurę instalacyjną od początku.

Inne oprogramowanie

Program Presto! PageManager można zainstalować, wybierając opcję [Instalacja niestandardowa]. Po wykonaniu prawidłowej instalacji programu Presto! PageManager jego ikona pojawia się na pulpicie.

Instalacja po pobraniu z witryny internetowej firmy Canon

Sterowniki MF albo program MF Toolbox należy zainstalować po pobraniu ich najnowszej wersji ze strony internetowej firmy Canon.

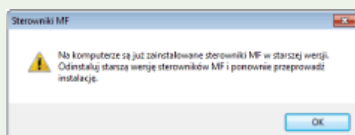
- ▶ Instalowanie Sterowników MF
- ▶ Instalacja programu MF Toolbox
- ▶ Sprawdzanie poprawności instalacji

WAŻNE

W przypadku podłączania urządzenia do komputera kablem USB oprogramowanie należy zainstalować przed jego podłączeniem. Kabel USB nie jest dołączony do urządzenia. Należy zaopatrzyć się w odpowiedni kabel.

UWAGA

Jeżeli na komputerze jest zainstalowana starsza wersja, podczas próby zainstalowania nowszej wyświetlone zostanie okienko podobne do tego zaprezentowanego poniżej, a cała instalacja zostanie anulowana. Przed instalacją nowszej wersji należy odinstalować starszą. ▶ **Odinstalowywanie**



Instalowanie Sterowników MF

- 1 **Zaloguj się jako administrator.**
- 2 **Pobierz sterowniki ze strony internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).**
 - Więcej informacji dotyczących pobierania sterowników znajduje się na stronie pobierania poświęconej Twojemu urządzeniu.
- 3 **Rozpakuj pobrany plik.**
- 4 **W przypadku wyboru przewodowej albo bezprzewodowej sieci LAN jako metody połączenia podłącz urządzenie do komputera.**
 - Przed rozpoczęciem instalacji sterowników skonfiguruj ustawienia sieciowe. Więcej informacji dotyczących konfiguracji ustawień sieciowych można uzyskać w podręczniku pt. „Pierwsze kroki”.
- 5 **Jeśli nawiązywane jest połączenie USB, należy wyłączyć drukarkę.**
- 6 **Otwórz folder, w którym znajdują się wypakowane pliki sterownika.**

32-bitowy system operacyjny

[polish] ▶ foldery [32bit] pobranego i rozpakowanego pliku

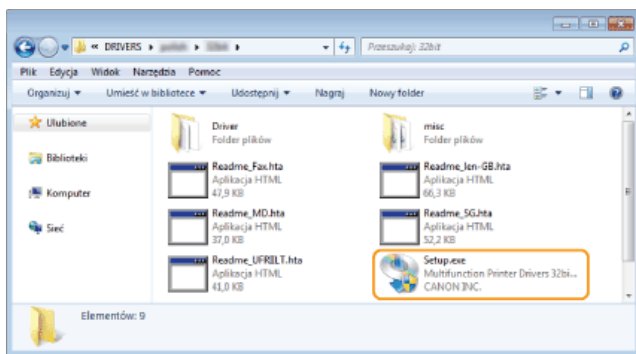
64-bitowy system operacyjny

[polish] ▶ foldery [x64] pobranego i rozpakowanego pliku

UWAGA:

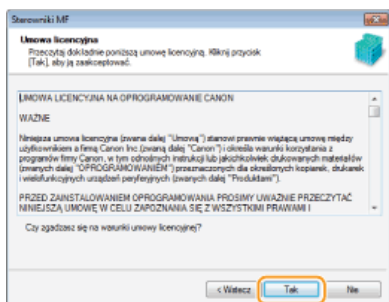
Jeżeli nie masz pewności, czy używany przez Ciebie system Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 jest 32- czy 64-bitowy, zapoznaj się z sekcją ▶ **Sprawdzanie architektury bitowej**.

- 7 **Kliknij dwukrotnie plik „Setup.exe”.**



8 Kliknij przycisk [Dalej].

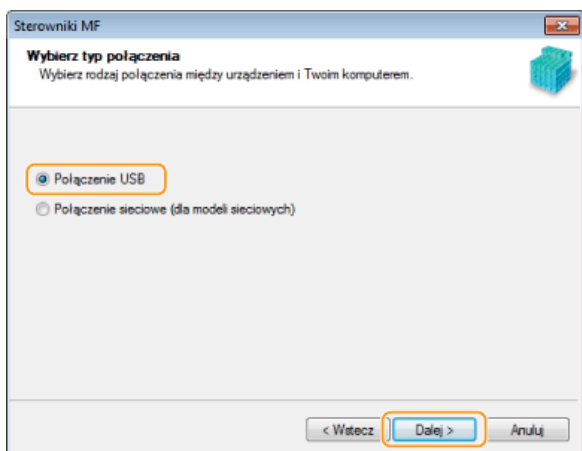
9 Przeczytaj Umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.



10 Wybierz metodę połączenia z komputerem.

Połączenie USB

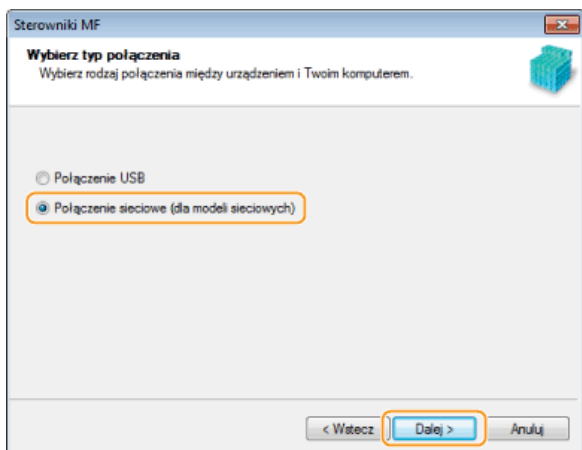
Wybierz opcję [Połączenie USB] i kliknij przycisk [Dalej].



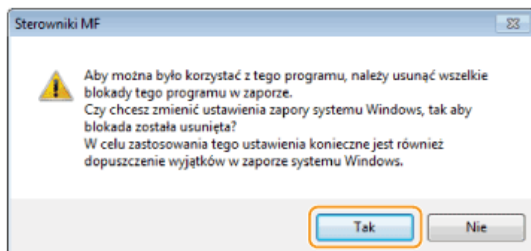
⇒ Rozpocznie się instalacja sterowników. Przejdź do kroku 17.

Połączenie za pomocą przewodowej/bezprzewodowej sieci LAN

Wybierz opcję [Połączenie sieciowe] i kliknij przycisk [Dalej].

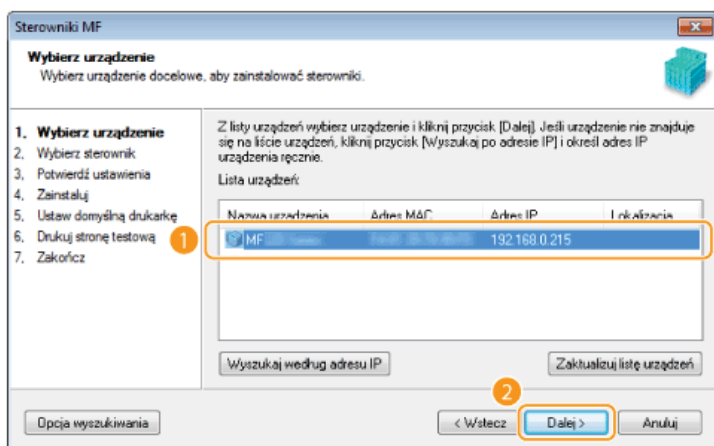


W przypadku wyświetlenia się poniższego ekranu kliknij przycisk [Tak].



- W systemach Server 2003/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 powyższy ekran nie zostanie wyświetlony. Przejdź do poniższej procedury.

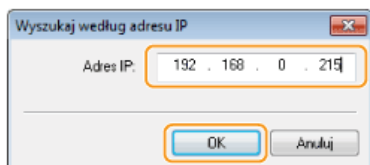
11 Wybierz urządzenie i kliknij przycisk [Dalej].



UWAGA:

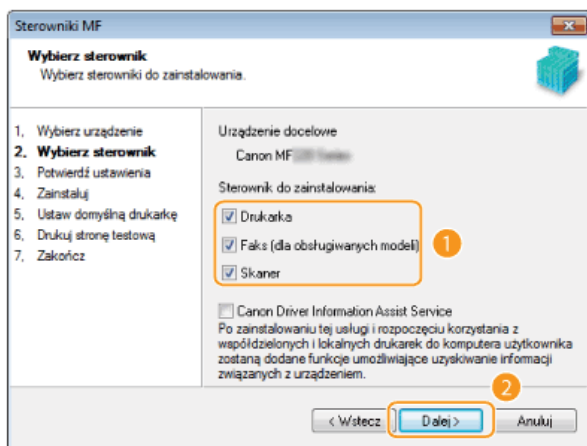
Gdy na ekranie [Lista urządzeń] nie są wyświetlone żadne urządzenia

Sprawdź łączność między komputerem a urządzeniem oraz ustawienia adresu IP (**Wyświetlanie ustawień sieciowych (e-Podręcznik)**), a następnie kliknij przycisk [Zaktualizuj listę urządzeń]. Jeżeli żadne urządzenie wciąż nie pojawia się na liście, kliknij przycisk [Wyszukaj według adresu IP] ► wprowadź ustawiony w menu urządzenia adres IP ► i kliknij przycisk [OK].



12 Wybierz sterowniki, które chcesz zainstalować i kliknij przycisk [Dalej].

- W przypadku niezaznaczenia opcji [Drukarka] przejdź do kroku 14.
- W przypadku niezaznaczenia opcji [Drukarka] lub [Faks] przejdź do kroku 15.

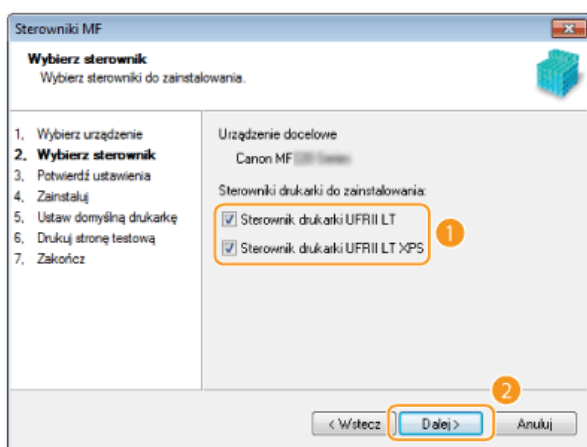


UWAGA:

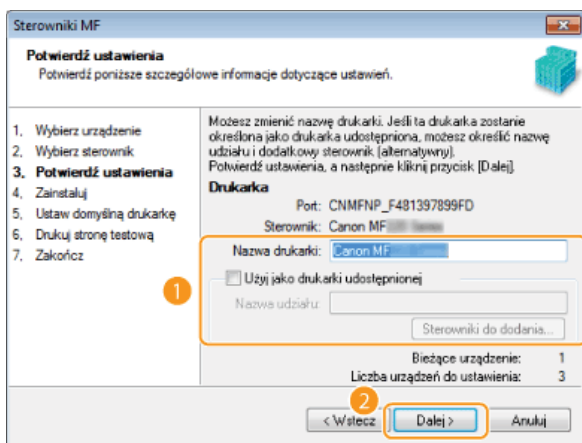
Uzyskiwanie informacji o urządzeniach w przypadku korzystania z serwera druku

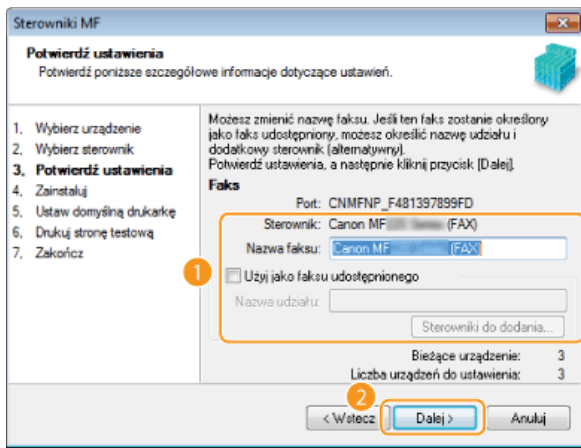
Zaznacz pole [Canon Driver Information Assist Service].

13 Wybierz sterowniki drukarki, które chcesz zainstalować i kliknij przycisk [Dalej].



14 Określ nazwę każdego sterownika.





[Nazwa drukarki]/[Nazwa faksu]

Zmodyfikuj nazwę wedle uznania.

[Użyj jako drukarki udostępnionej]/[Użyj jako faksu udostępnionego]

Zaznacz to pole, jeżeli chcesz udostępnić urządzenie (i użyć komputera, na którym przeprowadzana jest instalacja, jako serwera druku). **Konfiguracja serwera wydruku (e-Podręcznik)**

[Nazwa udziału]

Zmodyfikuj nazwę udostępnionego urządzenia wedle uznania.

[Sterowniki do dodania]

W przypadku zaznaczenia pola [Użyj jako drukarki udostępnionej]/[Użyj jako faksu udostępnionego] zainstaluj odpowiednie dodatkowe sterowniki.

Aby tego dokonać, wybierz wersję systemu operacyjnego i kliknij przycisk [OK].

15 Zapoznaj się z wyświetlanymi informacjami, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij].

⇒ Rozpocznie się instalacja sterowników.

16 Wybierz domyślnie używane urządzenie i wykonaj wydruk testowy.

- Aby określić domyślne urządzenie, zaznacz właściwy sterownik i kliknij przycisk [Dalej].
- Aby wykonać wydruk testowy, zaznacz odpowiedni sterownik i kliknij przycisk [Dalej].

17 Kliknij przycisk [Uruchom ponownie].

Instalacja programu MF Toolbox

1 Zaloguj się na komputerze, korzystając z konta administratora.

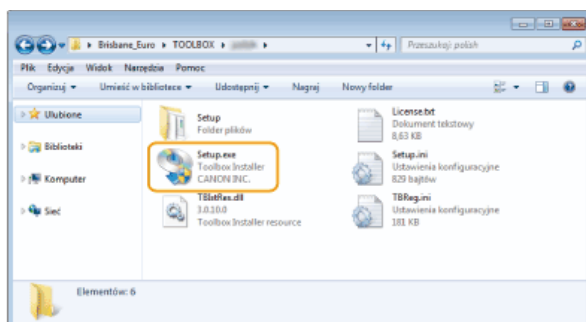
2 Pobierz program MF Toolbox ze strony internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).

- Więcej informacji dotyczących pobierania programu MF Toolbox znajduje się na stronie pobierania poświęconej temu urządzeniu.

3 Wyodrębnij pobrany plik.

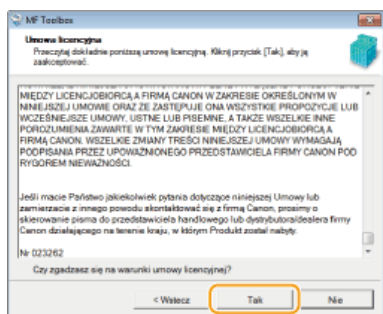
4 Otwórz folder, w którym znajdują się pliki instalacyjne programu MF Toolbox.

5 Kliknij dwukrotnie plik „Setup.exe”.



6 Kliknij przycisk [Dalej].

7 Przeczytaj Umowę licencyjną i kliknij przycisk [Tak], aby zaakceptować.



8 Wybierz folder instalacji i kliknij przycisk [Dalej].

9 Wybierz folder, gdzie ma zostać dodana ikona i kliknij przycisk [Dalej].

10 Kliknij przycisk [Rozpocznij].

11 Kliknij polecenie [Zakończ].

Sprawdzanie poprawności instalacji

Poprawność instalacji Sterowników MF jest sygnalizowana pojawieniem się odpowiednich ikon.

Sterownik drukarki



Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika drukarki jej ikona pojawia się w folderze drukarek (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**).

Sterownik faksu



Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika faksu jego ikona pojawia się w folderze drukarek (▶ **Wyświetlanie folderu Drukarki**).

Sterownik skanera (połączenie sieciowe)



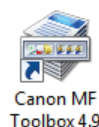
Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika skanera jego ikona pojawia się w folderze [Skanery i aparaty fotograficzne] albo [Właściwości skanerów i aparatów fotograficznych].

Sterownik skanera (połączenie USB)



Po wykonaniu prawidłowej instalacji sterownika skanera jego ikona pojawia się w folderze [Skanery i aparaty fotograficzne] albo [Właściwości skanerów i aparatów fotograficznych].

MF Toolbox



Po wykonaniu prawidłowej instalacji programu MF Toolbox jego ikona pojawia się na pulpicie.

Network Scan Utility



Po wykonaniu prawidłowej instalacji programu narzędziowego Network Scan Utility jego ikona pojawia się na pasku zadań.

UWAGA

Jeżeli dana ikona nie pojawiła się

Odinstaluj sterowniki ( **Odinstalowywanie Sterowników MF**) i powtórz procedurę instalacyjną od początku.

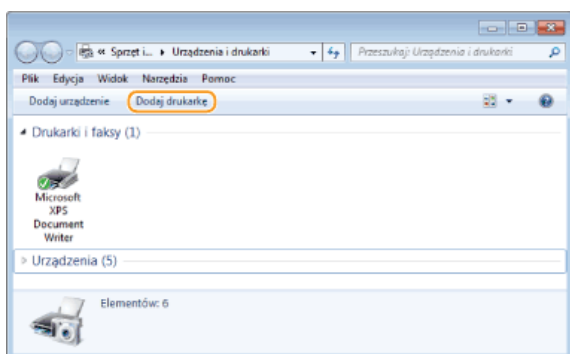
Instalacja w celu korzystania z protokołu WSD

W przypadku korzystania z systemów operacyjnych Windows Vista/7/8/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 możliwe jest drukowanie za pomocą protokołu WSD (Web Services on Devices). Jeżeli chcesz skorzystać z technologii WSD, najpierw zainstaluj sterownik drukarki, a następnie dodaj drukarkę sieciową.

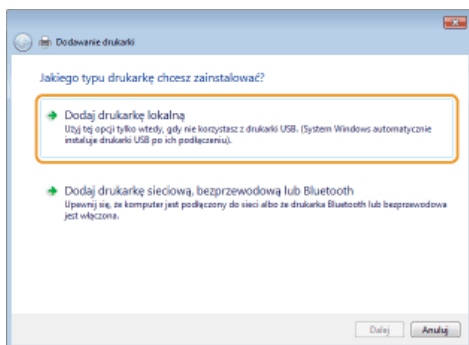
- ▶ Instalowanie Sterowników MF
- ▶ Dodawanie drukarki sieciowej

Instalowanie Sterowników MF

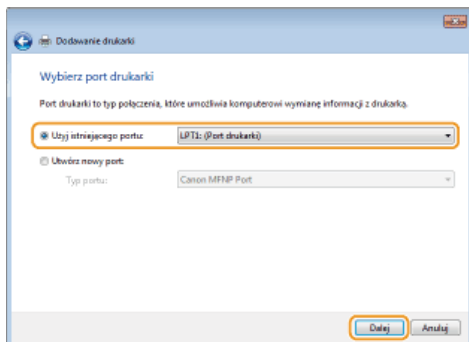
- 1 Zaloguj się na komputerze, korzystając z konta administratora.
- 2 Otwórz folder drukarki. ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- 3 Kliknij przycisk [Dodaj drukarkę].



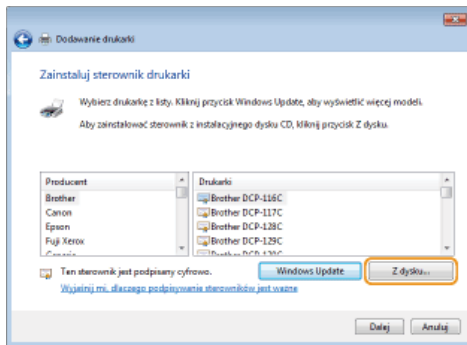
- 4 Kliknij przycisk [Dodaj drukarkę lokalną].



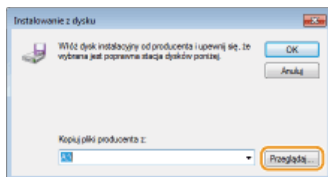
- 5 Sprawdź, czy w obszarze [Użyj istniejącego portu] wybrana jest opcja [LPT1:], a następnie kliknij przycisk [Dalej].



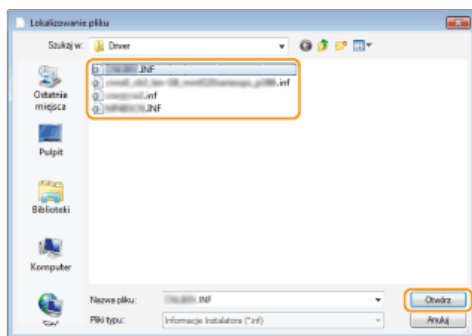
6 Kliknij przycisk [Z dysku].



7 Kliknij przycisk [Przejdź].



8 Odszukaj folder, w którym znajdują się sterowniki, wybierz plik Inf, a następnie kliknij przycisk [Otwórz].



- W następujący sposób określ folder, w którym został zapisany sterownik drukarki.

32-bitowy system operacyjny

Przejdź kolejno do folderów [polish] ▶ [32bit] ▶ [Driver] dysku CD-ROM/DVD-ROM albo pobranego i rozpakowanego pliku.

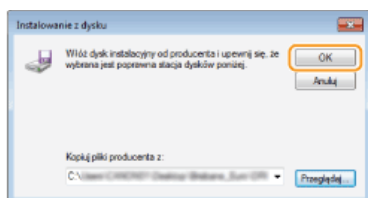
64-bitowy system operacyjny

Przejdź kolejno do folderów [polish] ▶ [x64] ▶ [Driver] dysku CD-ROM/DVD-ROM albo pobranego i rozpakowanego pliku.

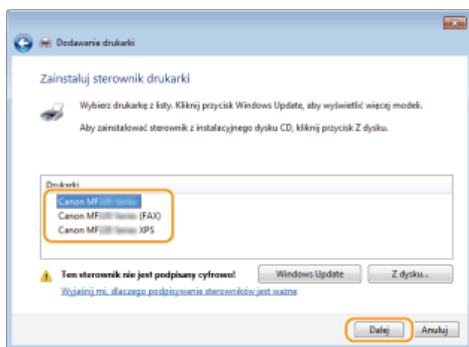
UWAGA:

Jeśli nie wiesz, czy określić wersję 32-bitową, czy 64-bitową ▶ **Sprawdzanie architektury bitowej**

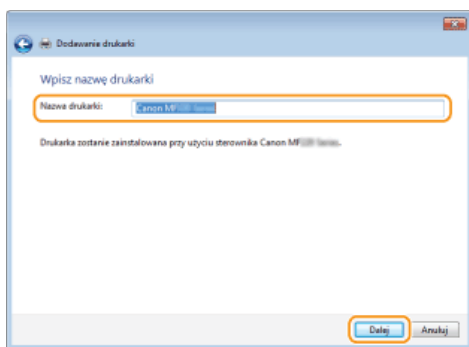
9 Kliknij przycisk [OK].



10 Wybierz drukarkę, a następnie kliknij przycisk [Dalej].



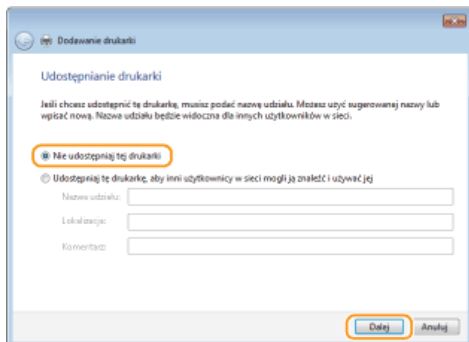
11 W razie potrzeby zmień nazwę drukarki i kliknij przycisk [Dalej].



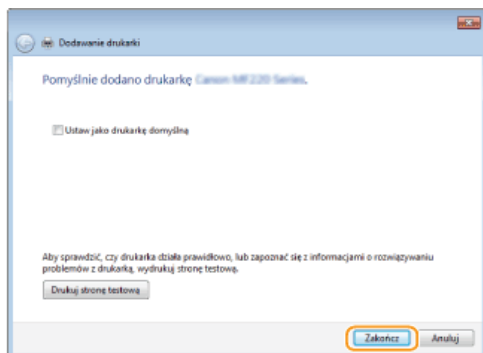
➡ Rozpocznie się instalacja.

12 Wybierz opcję [Nie udostępniaj tej drukarki], a następnie kliknij przycisk [Dalej].

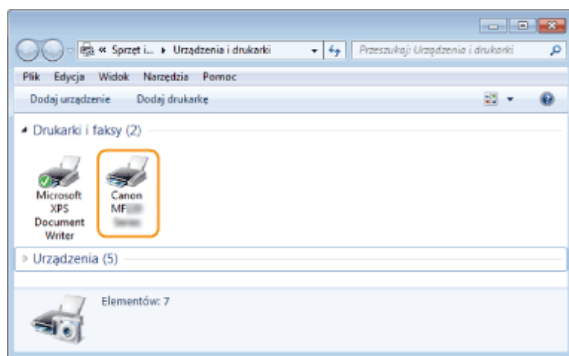
- Jeżeli chcesz udostępnić drukarkę, skonfiguruj ustawienia udostępniania drukarki dodanej według informacji w sekcji **▶ Dodawanie drukarki sieciowej. (Konfiguracja serwera wydruku (e-Podręcznik))**



13 Kliknij przycisk [Zakończ].



➡ W folderze drukarek pojawi się ikona zainstalowanej drukarki.



Dodawanie drukarki sieciowej

1 Otwórz folder sieci.

Windows Vista/Server 2008

[Start] ▶ wybierz opcję [Sieć].

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ▶ [Komputer] ▶ wybierz opcję [Sieć].

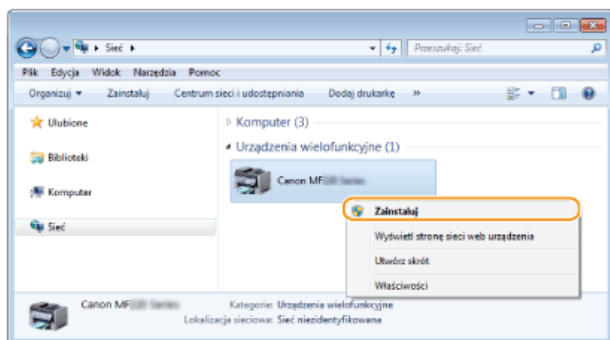
Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ▶ [Eksplorator plików] ▶ wybierz opcję [Sieć].

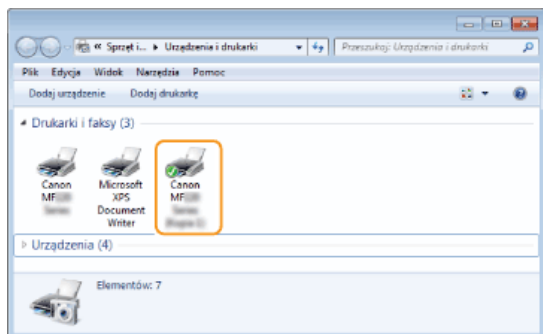
Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ [Eksplorator plików] ▶ wybierz opcję [Sieć].

2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę nowo dodanej drukarki i kliknij przycisk [Zainstaluj].



⇒ Instalacja w celu korzystania z protokołu WSD została zakończona, a ikona drukarki została dodana do folderu drukarki.



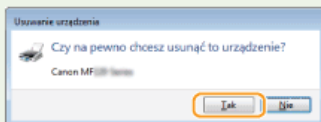
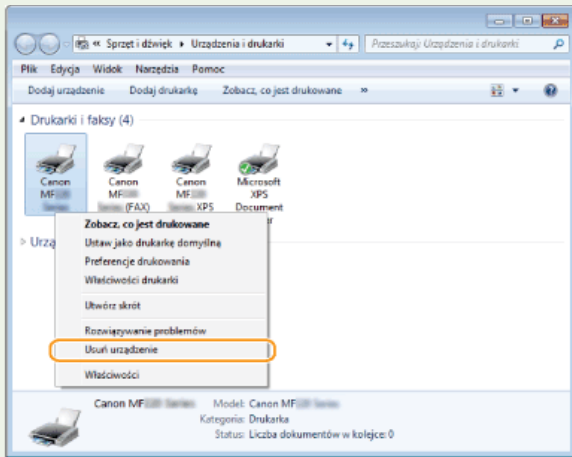
UWAGA

Usuwanie niepotrzebnych ikon drukarki

Po zakończeniu instalacji drukarki sieciowej nie będzie już potrzeby korzystania z ikony dodanej w kroku 13 procedury

➤ **Instalowanie Sterowników MF.** Aby usunąć tę ikonę, kliknij ją prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję [Usuń urządzenie]

albo [Usuń] ► kliknij przycisk [Tak].



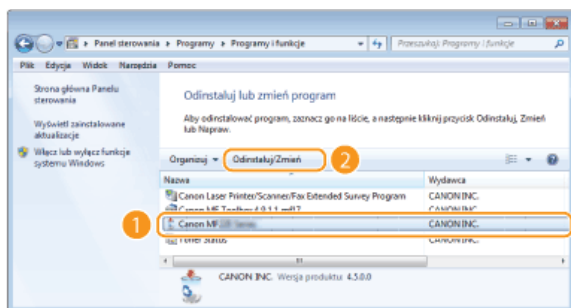
Odeinstalowywanie

Jeśli Sterowniki MF, program MF Toolbox lub narzędzie Product Extended Survey Program nie będą używane, można je usunąć z komputera.

- ▶ **Odeinstalowywanie Sterowników MF**
- ▶ **Dezinstalacja programu MF Toolbox**
- ▶ **Odeinstalowanie programu Product Extended Survey Program**
- ▶ **Odeinstalowywanie narzędzia Toner Status**

Odeinstalowywanie Sterowników MF

- 1** Zaloguj się jako administrator.
- 2** Kliknij aplet [Programy i funkcje] albo [Dodaj lub usuń programy]. ▶ Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].
- 3** Wybierz Sterowniki MF, które chcesz odeinstalować i kliknij przycisk [Odeinstaluj/Zmień] albo [Zmień/Usuń].



▶ U uruchomi się program odeinstalowujący.

UWAGA:

Jeśli nie możesz odszukać sterowników, które chcesz odeinstalować

Uruchom program odeinstalowujący z dysku User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) albo z folderu, do którego został rozpakowany pobrany plik Sterowników MF.

- 1** Umieść dysk User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) w napędzie CD-ROM/DVD-ROM komputera.
 - ▶ Aby uruchomić program odeinstalowujący z folderu, do którego został rozpakowany pobrany plik Sterowników MF, wykonaj następujące czynności.

- 2** Otwórz folder, w którym znajduje się program odeinstalowujący.

32-bitowy system operacyjny

[polish] ▶ [32bit] ▶ [misc] dysku CD-ROM/DVD-ROM albo pobrany plik

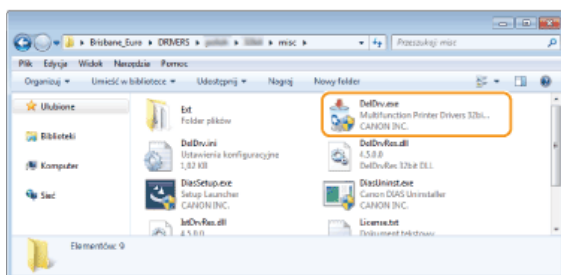
64-bitowy system operacyjny

[polish] ▶ [x64] ▶ [misc] dysku CD-ROM/DVD-ROM albo pobrany plik

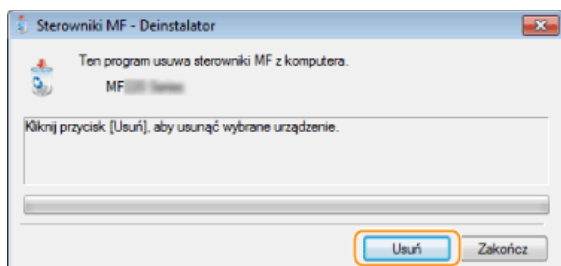
UWAGA:

Jeżeli nie masz pewności, czy używany system Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 jest 32- czy 64-bitowy, zapoznaj się z sekcją ▶ **Sprawdzanie architektury bitowej**.

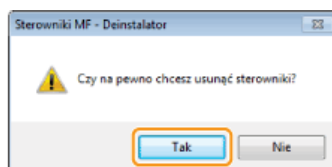
- 3** Kliknij dwukrotnie plik „DelDrv.exe”.



4 Kliknij przycisk [Usuń].

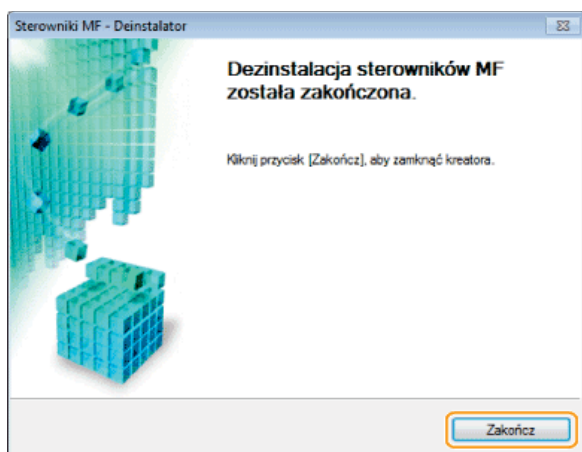


5 Kliknij przycisk [Tak].



⇒ Rozpocznie się odinstalowywanie.

6 Kliknij polecenie [Zakończ].

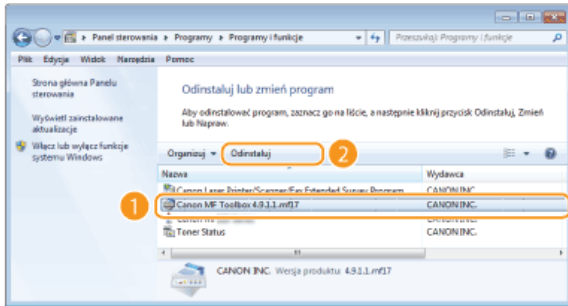


Dezinstalacja programu MF Toolbox

1 Zaloguj się jako administrator.

2 Kliknij aplet [Programy i funkcje] albo [Dodaj lub usuń programy]. ➡ Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].

3 Wybierz pozycję MF Toolbox, a następnie kliknij przycisk [Odinstaluj] albo [Usuń].



U uruchomi się program odinstalowujący.

4 Kliknij przycisk [Usuń].

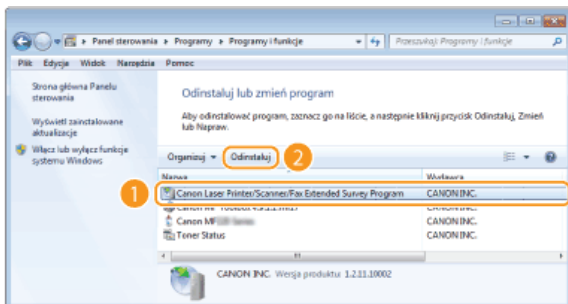
5 Kliknij przycisk [Uruchom ponownie].

Odinstalowanie programu Product Extended Survey Program

1 Zaloguj się na komputerze, korzystając z konta administratora.

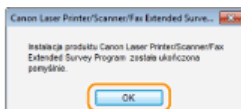
2 Wyświetl kartę [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy]. Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].

3 Wybierz pozycję [Canon Laser Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program] i kliknij opcję [Odinstaluj] lub [Usuń].



Rozpocznie się działanie deinstalatora.

4 Kliknij przycisk [OK].

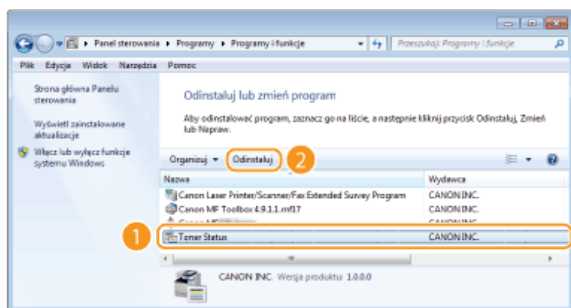


Odinstalowywanie narzędzia Toner Status

1 Zaloguj się jako administrator.

2 Kliknij aplet [Programy i funkcje] albo [Dodaj lub usuń programy]. Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].

3 Wybierz pozycję [Toner Status], a następnie kliknij przycisk [Odinstaluj] albo [Usuń].



⇒ Uruchomi się program odinstalowujący.

4 Kliknij przycisk [Odinstaluj].

5 Kliknij przycisk [OK].

Rozwiązywanie problemów

W przypadku napotkania jakichkolwiek problemów podczas instalacji albo odinstalowywania Sterowników MF i programu MF Toolbox należy zapoznać się z poniższymi sekcjami przed skontaktowaniem się z firmą Canon.

- 🔗 **Problemy z instalacją**
- 🔗 **Problemy z odinstalowywaniem**
- 🔗 **Problemy po wykonaniu uaktualnienia systemu operacyjnego**

Problemy z instalacją

Nie można zainstalować oprogramowania

- W przypadku korzystania ze środowiska IPv6 ekran Instalacja programów/podręczników może nie zostać wyświetlony i instalacja Sterowników MF będzie niemożliwa. Zainstaluj sterowniki za pomocą portu WSD.
 - 🔗 **Instalowanie Sterowników MF**
- Jeśli podczas instalacji wystąpił błąd, należy odinstalować oprogramowanie, uruchomić ponownie komputer i zainstalować je ponownie.
 - 🔗 **Odinstalowywanie Sterowników MF**
 - 🔗 **Instalowanie Sterowników MF**
- Należy zamknąć wszystkie otwarte aplikacje i zainstalować ponownie oprogramowanie.

Aplikacje zainstalowane z dysku User Software and Manuals CD-ROM/DVD-ROM (Dysk CD-ROM/DVD-ROM z oprogramowaniem użytkownika i podręcznikami) dołączonego do urządzenia nie zostały poprawnie zarejestrowane w programie MF Toolbox

- Po zainstalowaniu aplikacje są automatycznie rejestrowane w programie MF Toolbox. Jednak nie dzieje się tak, jeżeli aplikacje są instalowane, gdy program MF Toolbox jest otwarty. Aby uzyskać dostęp do tych aplikacji za pomocą programu, należy zarejestrować je w nim ręcznie.

Konfiguracja ustawień skanowania w aplikacji MF Toolbox (e-Podręcznik)

Problemy z odinstalowywaniem

Usuwanie Sterowników MF trwa zbyt długo (Windows XP)

- Przed usunięciem oprogramowania należy zamknąć wszystkie otwarte aplikacje (w tym program antywirusowy).

Po usunięciu oprogramowania w menu Start pozostaje folder [Canon]

- Przed usunięciem Sterowników MF urządzenia należy najpierw usunąć program MF Toolbox. Usunięcie Sterowników MF w pierwszej kolejności może spowodować, że po odinstalowaniu programu MF Toolbox na komputerze pozostanie folder [Canon]. W takim wypadku, aby usunąć folder, należy postępować zgodnie z poniższą procedurą.
 - Windows XP
 - Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ wybierz element [Eksplorator] ▶ [Wszyscy użytkownicy] ▶ [Menu Start] ▶ [Programy] ▶ usuń folder [Canon].
 - Windows Vista
 - Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ wybierz element [Eksploruj wszystkich użytkowników] ▶ [Programy] w [Menu Start] ▶ usuń folder [Canon].
 - Windows 7
 - [Start] ▶ wybierz element [Wszystkie programy] ▶ usuń folder [Canon].

Problemy po wykonaniu uaktualnienia systemu operacyjnego

Korzystanie z oprogramowania po wykonaniu uaktualnienia systemu operacyjnego nie jest możliwe

- Należy odinstalować oprogramowanie zainstalować je ponownie.
 - 🔗 **Odinstalowywanie**
 - 🔗 **Instalacja**

Dodatek

Niniejszy Załącznik zawiera informacje, z którymi należy się zapoznać, dotyczące Podręcznika instalacji, zrzeczenia odpowiedzialności oraz praw autorskich.

Korzystanie z podręcznika instalacji

Podręcznik instalacji to przewodnik, z którego można korzystać na komputerze. Zawiera informacje na temat instalowania sterowników. Odpowiednią stronę można szybko znaleźć według danej czynności lub na podstawie wyszukiwania słów kluczowych.

Jak odnaleźć szukany temat

Odpowiednią stronę można odnaleźć na trzy sposoby.

Przeszukiwanie spisu treści

Szukaną stronę można odnaleźć, wybierając temat na karcie [Spis treści] widocznej po lewej stronie ekranu lub wybierając jedną z ikon rozdziałów znajdujących się obok tematów.

▶ **Strona główna**

▶ **Strona tematu**

Wyszukiwanie według słów kluczowych

Wyszukiwanie można wykonać, wpisując słowo kluczowe, np. „USB” czy „środowisko”. Zostaną wyświetlone strony zawierające wprowadzone słowa kluczowe. Można również wpisywać całe wyrażenia, np. „instalowanie Sterowników MF”. Zostaną wyszukane tematy zawierające wszystkie słowa zwrotu (wyszukiwanie z operatorem AND).

▶ **Karta Szukaj**

Przeszukiwanie mapy strony

Należy kliknąć element [Mapa strony] znajdujący się w górnej części ekranu, co spowoduje wyświetlenie listy wszystkich tematów podręcznika instalacji. Za pomocą tej listy można odnaleźć szukany temat.

▶ **Mapa strony**

UWAGA

Wymagania systemowe

Z programu Podręcznik instalacji można korzystać za pomocą jednej z poniższych przeglądarek. Zawartość programu Podręcznik instalacji może nie być wyświetlana poprawnie, jeśli używana będzie przeglądarka, której nie ma na poniższej liście.

Internet Explorer 8.0/9.0/10.0/11.0, Firefox 24 ESR/F 26

Konfiguracja ekranu podręcznika instalacji

Podręcznik instalacji jest podzielony na kilka obszarów z różną zawartością.

Strona główna

Ta strona jest wyświetlana po uruchomieniu podręcznika instalacji.



a Logo Canon

Kliknij, aby powrócić do strony nadrzędnej z dowolnej innej strony.

b Karta [Spis treści]/[Szukaj]

Kliknij, aby przełączyć się między kartą [Spis treści] i kartą [Szukaj].

c Spis treści

Wyświetlane są tu tytuły rozdziałów (1). Po umieszczeniu wskaźnika myszy na jednym z tytułów po prawej stronie wyświetlane są tematy zawarte w danym rozdziale. Kliknięcie tematu powoduje wyświetlenie strony z zawartością.



d [Strona główna]

Kliknij, aby powrócić do strony nadrzędnej z dowolnej innej strony.

e [Mapa strony]

Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie tytułów wszystkich tematów podręcznika instalacji.

f [Pomoc]

Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie instrukcji dotyczących otwierania podręcznika instalacji, wykonywania wyszukiwania oraz innych informacji.

g [Drukuj]

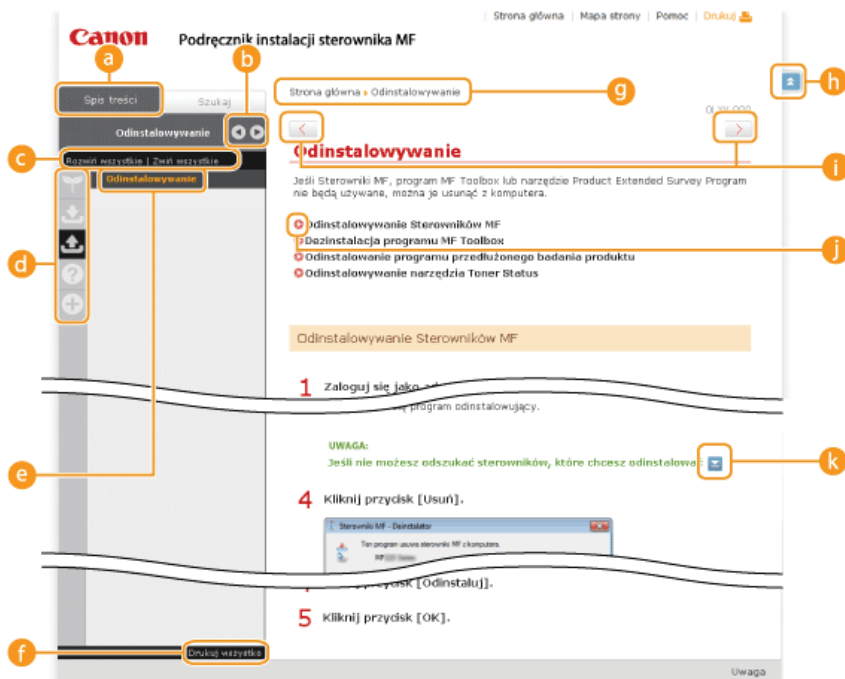
Kliknij, aby wydrukować aktualnie wyświetlony temat.

h [Uwaga]

Kliknij, aby zapoznać się z ważnymi informacjami, które należy znać podczas używania drukarki.

Strona tematu

Strony tematyczne zawierają informacje na temat instalowania sterowników.



a [Spis treści]

Na tej karcie wyświetlane są ikony rozdziałów i tytuły tematów.



Zmiana szerokości karty [Spis treści].

c [Rozwiń wszystkie]/[Zwiń wszystkie]

Kliknięcie elementu [Rozwiń wszystkie] powoduje wyświetlenie podsekcji wszystkich tematów. Kliknięcie elementu [Zwiń wszystkie] powoduje zamknięcie podsekcji wszystkich tematów.

d Ikony rozdziałów

Kliknięcie ikony rozdziału umożliwia przejście do początku danego rozdziału.

e Tematy

Obszar, w którym wyświetlane są tematy zawarte w wybranym rozdziale. Jeśli obok tematu znajduje się znak „+”, klikając go można wyświetlić podsekcje tematu. Kliknięcie znaku „-” powoduje zamknięcie rozwiniętego tematu.

f [Drukuj wszystko]

Wszystkie strony wybranego tematu zostają otwarte w oddzielnym oknie. Można je wydrukować w razie potrzeby.

g Nawigacja

Element umożliwiający sprawdzenie, który temat jest obecnie wyświetlany.



Kliknij, aby powrócić do góry strony.



Kliknij, aby wyświetlić poprzedni lub następny temat.



Kliknięcie tego elementu powoduje przejście do podanej strony. Aby powrócić do poprzedniej strony, należy kliknąć przycisk [Wstecz] w przeglądarce internetowej.



Klikając ten element, można wyświetlić ukryte szczegółowe opisy. Ponowne kliknięcie powoduje zamknięcie szczegółowych opisów.

Karta Szukaj

Karta ta zawiera pole tekstowe umożliwiające wykonanie wyszukiwania i odnalezienie szukanej strony.



a [Tutaj wpisz słowa kluczowe]

Wprowadź co najmniej jedno słowo kluczowe i kliknij opcję **Q**, aby wyświetlić listę wyników. Istnieje możliwość wprowadzenia wyrażenia w celu wyszukania stron zawierających wszystkie słowa w wyrażeniu. Aby znaleźć dokładne wyrażenie, należy wprowadzić je w cudzysłowie.

b [Opcje wyszukiwania]

Kliknij, aby określić warunki wyszukiwania, takie jak zakres oraz uwzględnianie wielkich i małych liter.

c Selektor zakresu wyszukiwania

Selektor umożliwia wybranie poszczególnych rozdziałów, które mają być przeszukiwane. Dzięki temu wyszukiwanie jest szybsze, ponieważ można przewidzieć, które rozdziały zawierają odpowiedni temat.

d Selektor opcji wyszukiwania

Zaznacz pole wyboru, aby uwzględniać wielkość liter podczas wyszukiwania.

e [Wyszukaj zgodnie z tymi warunkami]

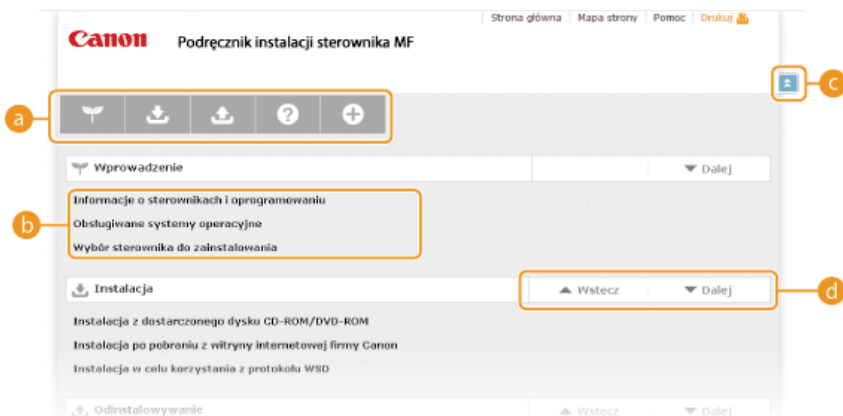
Warunki można określić za pomocą opcji **c** i **d**. Po ustawieniu tych opcji należy kliknąć selektor, aby wykonać wyszukiwanie i wyświetlić wyniki na liście [Wynik].

f Lista wyników

W tym oknie wyświetlane są wyniki wyszukiwania stron zawierających podane słowa kluczowe. Należy odnaleźć szukaną stronę w wynikach wyszukiwania i tytuł tematu. Jeśli wyniki wyszukiwania nie mieszczą się na jednej stronie, należy kliknąć przycisk **◀ / ▶** lub numer strony, aby wyświetlić wyniki na poprzedniej lub następnej stronie.

Mapa strony

Na tej stronie wyświetlane są tytuły wszystkich tematów podręcznika instalacji.



a Ikony rozdziałów

Kliknięcie danego elementu powoduje przejście do spisu treści wybranego rozdziału.

b Tytuły tematów

Obszar wyświetlania tytułów i tematów. Kliknięcie tytułu umożliwia przejście do odpowiedniej strony.

c

Kliknij, aby powrócić do góry strony.

d

Kliknięcie tych ikon powoduje przejście do poprzedniego lub następnego rozdziału.

Wyświetlanie podręcznika instalacji

Symbole

Ograniczenia i uwagi dotyczące bezpieczeństwa podczas obsługi drukarki, przydatne wskazówki oraz inne informacje zostały oznaczone za pomocą podanych poniżej symboli.

WAŻNE Oznacza wymagania lub ograniczenia. Należy zapoznać się z tymi elementami w celu prawidłowego korzystania z drukarki i uniknięcia uszkodzeń drukarki oraz mienia.

UWAGA Oznacza wyjaśnienie czynności lub dodatkowe informacje dotyczące procedury.

Przyciski

Przyciski na ekranie komputera zostały oznaczone w następujący sposób:

Przykład z podręcznika instalacji: [Dalej]

Ekran na komputerze

Wygląd ekranów użytych w tym podręczniku może nieznacznie odbiegać od rzeczywistych ekranów w zależności od systemu operacyjnego. Również wygląd okien Sterowników MF oraz innych aplikacji może różnić się w zależności od wersji.

Inne

Ta sekcja opisuje podstawowe czynności w systemie Windows i obejmuje zrzeczenie się odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich i inne.

Podstawowe operacje systemu Windows

- ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki
- ▶ Włączanie funkcji [Odnajdowanie sieci]
- ▶ Wyświetlanie ekranu [Konfiguracja napędu CD-ROM/DVD-ROM]
- ▶ Sprawdzanie architektury bitowej
- ▶ Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].
- ▶ Wyświetlanie ekranu [Menedżer urządzeń]

■ Wyświetlanie folderu Drukarki

Windows XP Professional/Server 2003

[Start] ▶ wybierz polecenie [Drukarki i fakсы]

Windows XP Home Edition

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ [Drukarki i inny sprzęt] ▶ [Drukarki i fakсы].

Windows Vista

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ [Drukarka].

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ▶ wybierz polecenie [Urządzenia i drukarki].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ▶ wybierz element [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl urządzenia i drukarki].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ wybierz element [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl urządzenia i drukarki].

Windows Server 2008

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ kliknij dwukrotnie element [Drukarki].

■ Włączanie funkcji [Odnajdowanie sieci]

W przypadku korzystania z systemów operacyjnych Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2 należy włączyć funkcję [Odnajdowanie sieci], aby zobaczyć komputery znajdujące się w sieci.

Windows Vista

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ w obszarze [Odnajdowanie sieci] wybierz opcję [Włącz odnajdowanie sieci].

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ▶ w obszarze [Odnajdowanie sieci] wybierz opcję [Włącz odnajdowanie sieci].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ▶ wybierz element [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ▶ w sekcji [Odnajdowanie sieci] wybierz opcję [Włącz odnajdowanie sieci].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ wybierz element [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania], a w sekcji [Odnajdowanie sieci] wybierz opcję [Włącz odnajdowanie sieci].

Windows Server 2008

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ kliknij dwukrotnie element [Centrum sieci i udostępniania] ▶ w obszarze [Odnajdowanie sieci] wybierz opcję [Włącz odnajdowanie sieci].

■ Wyświetlanie ekranu [Konfiguracja napędu CD-ROM/DVD-ROM]

Jeśli ekran [Konfiguracja napędu CD-ROM/DVD-ROM] nie zostanie wyświetlony po umieszczeniu dysku CD-ROM/DVD-ROM w stacji komputera, należy wykonać poniższą procedurę. W tym podręczniku stacja dysku CD-ROM/DVD-ROM jest oznaczona literą „D:”. Oznaczenie stacji dysków CD-ROM/DVD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

Windows XP/Server 2003

[Start] ▶ wybierz pozycję [Uruchom] ▶ wprowadź polecenie "D:\MInst.exe" ▶ kliknij przycisk [OK].

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wpisz „D:\MInst.exe” w polu [Wyszukaj programy i pliki] albo [Rozpocznij wyszukiwanie] ► naciśnij klawisz [ENTER] na klawiaturze.

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Uruchom] ► wpisz „D:\MInst.exe” ► kliknij przycisk [OK].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Uruchom] ► wpisz „D:\MInst.exe” ► kliknij przycisk [OK].

■ Sprawdzanie architektury bitowej

Aby upewnić się, czy na komputerze działa 32-, czy 64-bitowa wersja systemu Windows, należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyświetl aplet [Panel sterowania].

Windows Vista/7/Server 2008/Server 2008 R2

[Start] ► wybierz element [Panel sterowania].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz element [Panel sterowania].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► wybierz element [Panel sterowania].

2 Otwórz aplet [System].

Windows Vista/7/8/8.1/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

Kliknij aplet [System i zabezpieczenia] albo [System i konserwacja] ► [System].

Windows Server 2008

Kliknij dwukrotnie aplet [System].

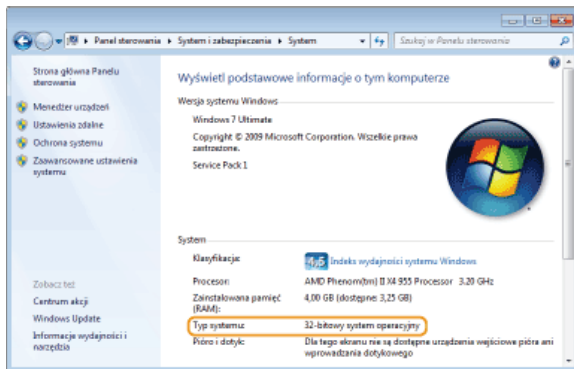
3 Sprawdź architekturę bitową.

32-bitowe systemy operacyjne

Wyświetlany jest komunikat [32-bitowy system operacyjny].

64-bitowe systemy operacyjne

Wyświetlany jest komunikat [64-bitowy system operacyjny].



■ Wyświetlanie karty [Programy i funkcje] lub [Dodaj lub usuń programy].

Windows XP/Server 2003

[Start] ► [Panel sterowania] ► wybierz polecenie [Dodaj lub usuń programy].

Windows Vista/7/Server 2008 R2

[Start] ► [Panel sterowania] ► wybierz polecenie [Odinstaluj program].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► [Panel sterowania] ► kliknij aplet [Odinstaluj program].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ► [Panel sterowania] ► kliknij aplet [Odinstaluj program].

Windows Server 2008

[Start] ► wybierz polecenie [Panel sterowania] ► kliknij dwukrotnie polecenie [Programy i funkcje].

■ Wyświetlanie ekranu [Menedżer urządzeń]

Windows XP

[Start] ▶ [Panel sterowania] ▶ [Wydajność i konserwacja] ▶ [System] ▶ [Sprzęt] ▶ wybierz polecenie [Menedżer urządzeń].

Windows Vista/7/Server 2008 R2

[Start] ▶ [Panel sterowania] ▶ [Sprzęt i dźwięk] lub [Sprzęt] ▶ wybierz polecenie [Menedżer urządzeń].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ▶ [Panel sterowania] ▶ [Sprzęt i dźwięk] ▶ kliknij aplet [Menedżer urządzeń].

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk [Start] ▶ [Panel sterowania] ▶ [Sprzęt i dźwięk] ▶ kliknij aplet [Menedżer urządzeń].

Windows Server 2003

[Start] ▶ [Panel sterowania] ▶ [System] ▶ [Sprzęt] ▶ wybierz polecenie [Menedżer urządzeń].

Windows Server 2008

[Start] ▶ wybierz polecenie [Panel sterowania] ▶ kliknij dwukrotnie polecenie [Menedżer urządzeń].

Uwaga

■ Zrzeczenie się odpowiedzialności

- Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- FIRMA CANON INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

■ Copyright

Copyright CANON INC. 2014

Zabronione jest powielanie, transmisja i kopiowanie niniejszej publikacji oraz jej przechowywanie w systemach do wyszukiwania informacji lub tłumaczenie na jakikolwiek język naturalny lub komputerowy w jakiegokolwiek formie i w jakikolwiek sposób, elektronicznie, mechanicznie, magnetycznie, optycznie, chemicznie, ręcznie czy inaczej, bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia firmy Canon Inc.

■ Znaki towarowe

- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server i Internet Explorer są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w USA i/lub innych krajach.
- Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami towarowymi lub znakami usługowymi ich właścicieli.