

CYFROWY KOŁOROWY SYSTEM WIELOFUNKCYJNY MX-C507F/MX-C407F

Podręcznik użytkownika

Wrzesień 2021

Typ urządzenia:

7528

Modele:

5H9, 1H9

Zawartość

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	6
Definicje pojęć.....	6
Informacje dotyczące produktu.....	6
Informacje na temat drukarki.....	9
Wybór miejsca na drukarkę.....	9
Wyposażenie drukarki.....	10
Podłączanie kabli.....	11
Korzystanie z panelu sterowania.....	13
Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki.....	14
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	15
Korzystanie z ekranu głównego.....	15
Dostosowywanie ekranu głównego.....	16
Korzystanie z opcji Formularze i ulubione.....	16
Konfiguracja aplikacji Card Copy.....	16
Korzystanie z Centrum skrótów.....	17
Konfigurowanie Centrum skanowania.....	17
Zarządzanie zakładkami.....	17
Zarządzanie kontaktami.....	18
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	21
Ustawianie rozmiaru i typu nośnika specjalnego.....	21
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	21
Ładowanie zasobników.....	21
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	24
Łączenie zasobników.....	26
Podpórka papieru.....	28
Obsługiwane rozmiary papieru.....	28
Obsługiwane typy papieru.....	29
Obsługiwane gramatury papieru.....	30
Drukowanie.....	31
Drukowanie z komputera.....	31

Drukowanie formularzy.....	31
Drukowanie z urządzenia przenośnego.....	31
Drukowanie z napędu flash.....	32
Obsługiwane napędy flash i typy plików.....	33
Konfiguracja poufnych zadań.....	34
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	34
Drukowanie listy wzorców czcionek.....	35
Anulowanie zadania drukowania.....	35
Kopiowanie.....	37
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera.....	37
Kopiowanie.....	37
Kopiowanie zdjęć.....	37
Kopiowanie na papierze firmowym.....	38
Kopiowanie obu stron arkusza papieru.....	38
Zmniejszanie lub powiększanie kopii.....	38
Sortowanie kopii.....	38
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami.....	38
Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu.....	39
Tworzenie skrótu kopiowania.....	39
Wysyłanie w postaci wiadomości e-mail.....	40
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera.....	40
Konfigurowanie ustawień protokołu SMTP poczty e-mail.....	40
Wysyłanie wiadomości e-mail.....	48
Tworzenie skrótu e-mail.....	48
Faksowanie.....	49
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera.....	49
Konfigurowanie drukarki w celu faksowania.....	49
Wysyłanie faksu.....	56
Planowanie faksu.....	57
Tworzenie skrótu do miejsca docelowego dla faksów.....	57
Zmiana rozdzielczości faksu.....	57
Dostosowywanie intensywności faksu.....	57
Drukowanie dziennika faksów.....	57
Blokowanie niepożądanych faksów.....	58

Wstrzymywanie faksów.....	58
Przekazywanie faksów.....	58
Skowanie.....	60
Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera.....	60
Skowanie do komputera.....	60
Skowanie do serwera FTP.....	61
Tworzenie skrótów do FTP.....	61
Tworzenie skrótów do folderu sieciowego.....	61
Skowanie na dysk flash.....	62
Skowanie do serwera faksu.....	63
Skowanie do folderu sieciowego.....	63
Opis menu drukarki.....	64
Mapa menu.....	64
Urządzenie.....	65
Drukuj.....	79
Papier.....	89
Kopiuj.....	91
Faks.....	95
E-mail.....	108
FTP.....	113
Napęd USB.....	117
Network/Ports (Sieć/Porty).....	122
Bezpieczeństwo.....	134
Raporty.....	141
Pomoc.....	143
Rozwiązywanie problemów.....	143
Drukowanie strony ustawień menu.....	143
Zabezpieczanie drukarki.....	144
Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń.....	144
Czyszczenie pamięci drukarki.....	144
Wymazywanie dysku twardego drukarki.....	144
Szyfrowanie dysku twardego drukarki.....	145
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	145
Informacje o ulotności pamięci.....	145

Przegląd drukarki.....	147
Regulowanie głośności głośnika.....	147
Sieć.....	147
Czyszczenie części drukarki.....	151
Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych.....	153
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	155
Przenoszenie drukarki.....	183
Oszczędzanie energii i papieru.....	184
Usuwanie zacięć.....	185
Zapobieganie zacięciom.....	185
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia.....	186
Zacięcie papieru w zasobnikach.....	187
Zacięcie papieru za drzwiczkami E.....	188
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym.....	188
Zacięcie papieru w pojemniku standardowym.....	189
Zacięcie papieru w drzwiczkach A.....	190
Rozwiązywanie problemów.....	195
Problemy z drukowaniem.....	195
Problemy z połączeniem sieciowym.....	215
Problem z opcjami sprzętowymi.....	216
Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	217
Problemy z podawaniem papieru.....	218
Problemy z jakością koloru.....	221
Problemy z faksowaniem.....	224
Problemy ze skanowaniem.....	227
Kontakt ze sprzedawcą.....	231
Usprawnienia i przenoszenie.....	232
Sprzęt.....	232
Oprogramowanie.....	246
Firmware (Oprogramowanie sprzętowe).....	249
Oświadczenia.....	251
Indeks.....	258

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Definicje pojęć

Uwaga: *uwaga* zawiera informacje, które mogą okazać się pomocne.


Ostrzeżenie: *ostrzeżenie* informuje o sytuacji, która może spowodować uszkodzenie sprzętu lub oprogramowania produktu.

PRZESTROGA: *przeestroga* informuje o potencjalnie niebezpiecznej sytuacji, która może spowodować obrażenie ciała użytkownika.


Różne rodzaje komunikatów zawierających przestroge:

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** oznacza ryzyko obrażeń ciała.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** oznacza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.


 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** oznacza ryzyko poparzenia w przypadku dotknięcia.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** oznacza ryzyko zmiżdżenia.


 **UWAGA — RYZYKO PRZYTRZAŚNIĘCIA:** oznacza ryzyko przytrzaśnięcia między częściami ruchomymi.


Informacje dotyczące produktu










 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy używać tego urządzenia z przedłużaczami, listwami zasilającymi o wielu gniazdkach, przedłużaczami o wielu gniazdkach lub urządzeniami UPS. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy używać tego produktu z filtrem przeciwprzepięciowym. Używanie urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej, które nie zostały wyprodukowane przez firmę, może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej, należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).


-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio zainstalowane w oznaczonych gniazdach.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Jeśli waga drukarki jest większa niż 20 kg (44 funty), do bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:
- Upewnij się, że wszystkie drzwiczki i zasobniki są zamknięte.
 - Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
 - Odłącz wszystkie przewody i kable.
 - Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne zasobniki podłogowe lub opcje wyjściowe, przed przeniesieniem drukarki należy je odłączyć.
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, przesuń drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Należy zachować ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważać na przerwy w podłodze.
 - Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi zasobników opcjonalnych lub opcji wyjściowych, odłącz opcje wyjściowe i podnieś drukarkę z zasobników. Drukarki i opcje nie należy podnosić jednocześnie.
 - Przy podnoszeniu drukarki należy zawsze używać uchwytów.
 - Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.


- Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby w pełni mieściły się na nim opcjonalne elementy wyposażenia.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Należy unikać gwałtownych wstrząsów.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Instalacja jednej opcji lub większej ich liczby w drukarce lub urządzeniu wielofunkcyjnym może wymagać zastosowania stojaka na kółkach, mebla lub innego elementu wyposażenia w celu uniknięcia niestabilności urządzenia, która mogłaby grozić uszkodzeniem ciała. Aby uzyskać dalsze informacje na temat obsługiwanych konfiguracji, skontaktuj się z placówką, w której zakupiono drukarkę.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdy zasobnik należy ładować oddzielnie. Dopóki nie będą potrzebne, wszystkie pozostałe zasobniki powinny być zamknięte.

 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

 **UWAGA — RYZYKO PRZYTRZAŚNIĘCIA:** aby zminimalizować ryzyko przytrzaśnięcia, należy zachować ostrożność w obszarach z tym oznaczeniem. Ryzyko przytrzaśnięcia jest największe podczas pracy przy częściach ruchomych, takich jak koła zębate, drzwi, zasobniki czy pokrywy.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Niniejszy produkt wykorzystuje technologię laserową. Użycie elementów sterujących, ustawień lub zastosowanie procedur innych niż podane w *Podręczniku użytkownika* może spowodować ekspozycję na szkodliwe promieniowanie.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Bateria litowa stosowana w tym produkcie nie jest przeznaczona do wymiany. Nieprawidłowa wymiana baterii litowej grozi wybuchem. Nie należy ładować, demontować ani palić baterii litowej. Zużytych baterii litowych należy pozbywać się zgodnie z instrukcjami producenta i lokalnymi przepisami.

Produkt został zaprojektowany z wykorzystaniem określonych podzespołów producenta i zatwierdzony jako spełniający surowe światowe normy bezpieczeństwa. Rola niektórych podzespołów w zachowaniu bezpieczeństwa nie zawsze jest oczywista. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki stosowania innych części zamiennych.

Wszelkie naprawy i czynności serwisowe, oprócz opisanych w dokumentacji użytkownika, powinny być wykonywane przez serwisanta.


NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.


Informacje na temat drukarki

Wybór miejsca na drukarkę

Umieszczając drukarkę w danej lokalizacji należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały oraz by można było instalować opcjonalne wyposażenie.

- Ustaw drukarkę w pobliżu gniazdka elektrycznego.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.

- Należy upewnić się, że przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- zadbać o płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz;
 - trzymać z dala od zszywek i spinaczy do papieru;
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Należy przestrzegać zalecanych temperatur i unikać wahań:

Temperatura otoczenia	10–32,2°C (50–90°F)
Temperatura przechowywania	Od -40°C do 43,3°C (od -40°F do 110°F)

- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:



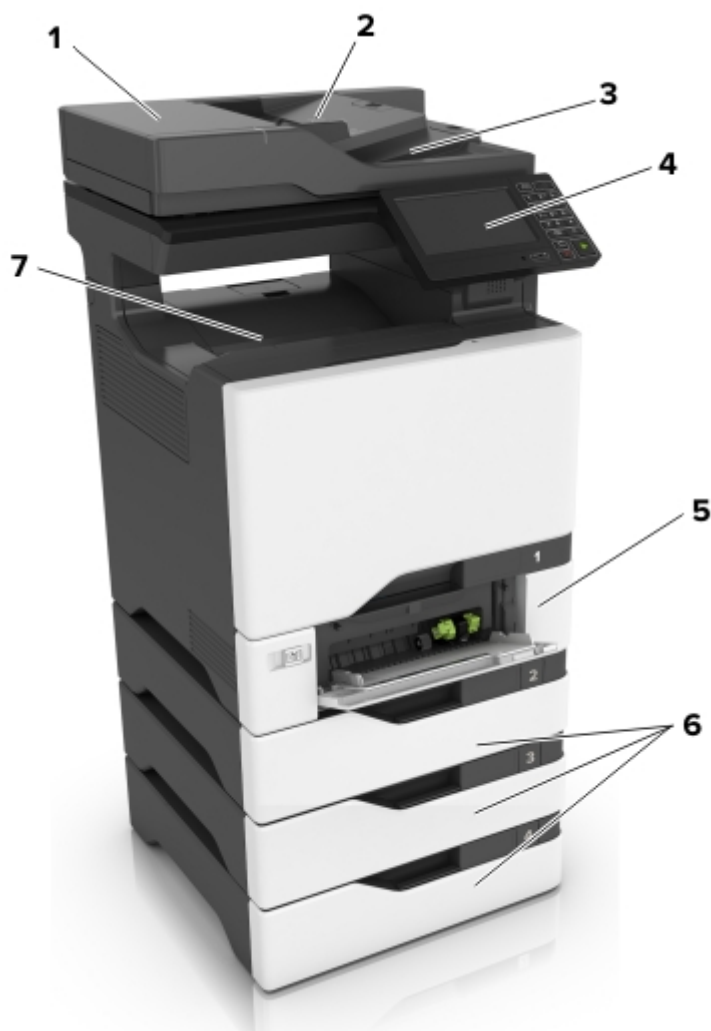
1	Góra	291,7 mm (11,5 cala)
2	Prawa strona	508 mm (20 cali)
3	Przód	508 mm (20 cali)
4	Lewa strona	76,2 mm (3 cale)
5	Tylny	101,6 mm (4 cali)

Wyposażenie drukarki

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Instalacja jednej opcji lub większej ich liczby w drukarce lub urządzeniu wielofunkcyjnym może wymagać zastosowania stojaka na kółkach, mebla lub innego elementu wyposażenia w celu uniknięcia niestabilności urządzenia, która mogłaby grozić uszkodzeniem ciała. Aby uzyskać dalsze informacje na temat obsługiwanych konfiguracji, skontaktuj się z placówką, w której zakupiono drukarkę.

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdy zasobnik należy ładować oddzielnie. Dopóki nie będą potrzebne, wszystkie pozostałe zasobniki powinny być zamknięte.

Drukarkę można skonfigurować, dodając trzy opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy.



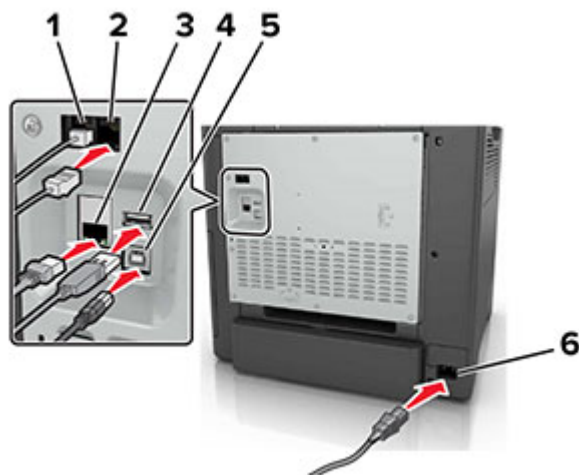
1	Automatyczny podajnik dokumentów
2	Taca automatycznego podajnika dokumentów
3	Odbiornik automatycznego podajnika dokumentów
4	Panel operacyjny
5	Zasobnik podwójny na 650 arkuszy
6	Opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy
7	Odbiornik standardowy

Podłączanie kabli

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.

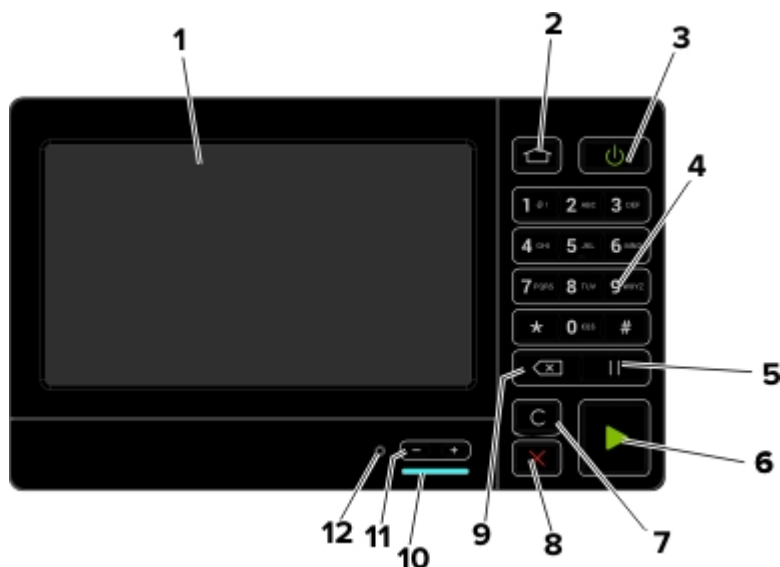
- ! UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.
- ! UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
- ! UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć utraty danych lub nieprawidłowego działania drukarki, nie wolno dotykać podczas drukowania kabla USB ani żadnej karty sieciowej czy części drukarki pokazanych na rysunku.



	Port/gniazdo	Funkcja
1	Port EXT	Podłączanie dodatkowych urządzeń (telefonu lub automatycznej sekretarki) do drukarki i linii telefonicznej. Użyj tego portu, jeśli nie posiadasz linii dedykowanej faksu przeznaczonej dla drukarki i jeśli ta metoda połączenia jest obsługiwana w twoim kraju lub regionie. Uwaga: W celu uzyskania dostępu do portu należy wyjąć zaślepkę.
2	Port LINE	Podłączanie drukarki do aktywnej linii telefonicznej przez standardowe gniazdo ścienne (RJ-11), filtr DSL, adapter VoIP lub dowolny inny adapter umożliwiający dostęp do linii telefonicznej i wysyłanie oraz odbieranie faksów.
3	Port Ethernet	Łączy drukarkę z siecią.
4	Port USB	Umożliwia podłączenie klawiatury lub zgodnego akcesorium.
5	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
6	Gniazdo kabla zasilającego	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

Korzystanie z panelu sterowania



	Użyj	Działanie
1	Wyświetlanie	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie komunikatów drukarki oraz stanu materiałów eksploatacyjnych. Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2	przycisk Strona główna	Przejdźcie do ekranu głównego.
3	Przycisk zasilania	<ul style="list-style-type: none"> Włączanie i wyłączenie drukarki. Uwaga: Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez pięć sekund. Ustawianie drukarki w trybie czuwania lub trybie hibernacji. Wybudzanie drukarki z trybu czuwania lub trybu hibernacji.
4	Klawiatura	Wprowadzanie cyfr i znaków specjalnych w polach do wprowadzania danych.
5	Przycisk wstrzymywania	Wstawianie pauzy w wybieraniu numerze faksu.
6	Start, przycisk	Rozpoczynanie zadania w zależności od wybranego trybu.
7	Przycisk Wyczyść wszystko/Resetuj	Przywrócenie domyślnych ustawień funkcji, takich jak kopiowanie, faksowanie lub skanowanie.
8	przycisk Stop lub Anuluj	Zatrzymanie bieżącego zadania.
9	Przycisk Backspace	Przesuwanie kursora do tyłu i usuwanie znaku w polu wprowadzania danych.
10	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
11	Przyciski głośności	Regulacja głośności zestawu słuchawkowego lub głośników.
12	Port zestawu słuchawkowego lub głośników	Podłączanie zestawu słuchawkowego lub głośników.

Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki

Kontrolka	Stan drukarki
Wyłącz	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Niebieski	Drukarka jest gotowa lub przetwarza dane.
Czerwony	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku zasilania	Stan drukarki
Wyłącz	Drukarka jest wyłączona, gotowa lub przetwarza dane.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Korzystanie z ekranu głównego

Uwaga: Wygląd ekranu głównego zależy od własnych ustawień ekranu, ustawień dokonanych przez administratora i aktywnych rozwiązań wbudowanych.



Przycisk	Funkcja	
1	Kopiuj	Tworzenie kopii.
2	E-mail	Wysyłanie e-maili.
3	Ustawienia	Umożliwia dostęp do menu drukarki.
4	Faks	Wysyłanie faksów.
5	Książka adresowa	Zarządzanie listą kontaktów, do której mają dostęp inne aplikacje w drukarce.
6	Stan/Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla ostrzeżenie lub komunikat o błędzie, gdy do kontynuowania pracy drukarki wymagana jest interwencja użytkownika. Umożliwia wyświetlenie szczegółowych informacji o danym ostrzeżeniu lub komunikacie i sposobie jego usunięcia. <p>Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.</p>
7	Napęd USB	<ul style="list-style-type: none"> Umożliwia drukowanie zdjęć i dokumentów z dysku flash. Umożliwia skanowanie zdjęć i dokumentów na napęd flash
8	Kolejka zadań	Wyświetlanie wszystkich bieżących zadań drukowania. Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.
9	Wstrzymane zadania	Wyświetlanie zadań drukowania przechowywanych w pamięci drukarki.
10	Centrum skrótów	Organizowanie wszystkich skrótów.
11	Profile aplikacji	Dostęp do profili aplikacji.

Przycisk		Funkcja
12	Profile skanowania	Skanowanie dokumentów i zapisywanie ich bezpośrednio w komputerze.
13	FTP	Skanowanie dokumentów i zapisywanie ich bezpośrednio na serwerze FTP.
14	Zakładki	Zarządzanie wszystkimi zakładkami.
15	Zmień język	Zmianie języka na wyświetlaczu.

Dostosowywanie ekranu głównego

- 1 Z poziomu panelu sterowania dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenie > Widoczne ikony ekranu głównego**.
- 2 Wybierz ikony, które mają być wyświetlane na ekranie głównym.
- 3 Zastosuj zmiany.

Korzystanie z opcji Formularze i ulubione

- 1 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

- 2 Kliknij kolejno **Aplikacje > Formularz i ulubione > Konfiguruj**.

- 3 Kliknij przycisk **Dodaj** i dostosuj ustawienia.

Uwagi:

- Aby upewnić się, że ustawienia lokalizacji zakładki są prawidłowe, wpisz adres IP komputera-hosta, na którym zapisano zakładkę.
- Upewnij się, że drukarka ma prawa dostępu do folderu, w którym znajduje się zakładka.

- 4 Zastosuj zmiany.

Konfiguracja aplikacji Card Copy

- 1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

- 2 Kliknij kolejno opcje **Aplikacje > Kopiowanie karty > Konfiguruj**.

Uwagi:

- Upewnij się, że włączono ikonę wyświetlacza.
- Upewnij się, że ustawienia poczty e-mail i udostępniania sieciowego są skonfigurowane.
- Podczas skanowania kart upewnij się, że rozdzielczość skanowania nie przekracza 200 dpi w przypadku skanowania w kolorze oraz 400 dpi w przypadku skanowania monochromatycznego.
- Podczas skanowania wielu kart upewnij się, że rozdzielczość skanowania nie przekracza 150 dpi w przypadku skanowania w kolorze oraz 300 dpi w przypadku skanowania monochromatycznego.

3 Zastosuj zmiany.

Uwaga: Aby skanować wiele kart, w drukarce musi być zainstalowany dysk twardy.

Korzystanie z Centrum skrótów

- 1** Na ekranie głównym dotknij opcji **Centrum skrótów**, a następnie wybierz funkcję drukarki.
- 2** Dotknij opcji **Utwórz skrót**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
- 3** Dotknij opcji **Zapisz**, a następnie wpisz niepowtarzalną nazwę skrótu.
- 4** Zastosuj zmiany.

Konfigurowanie Centrum skanowania

- 1** Na ekranie głównym dotknij opcji **Centrum skanowania**.
- 2** Wybierz i utwórz miejsce docelowe, a następnie skonfiguruj ustawienia.

Uwagi:

- Podczas tworzenia sieciowego miejsca docelowego sprawdź i dostosuj ustawienia tak, aby nie wystąpiły błędy.
- Zapisywane są wyłącznie miejsca docelowe utworzone z poziomu rozwiązania Embedded Web Server. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z rozwiązaniem.

3 Zastosuj zmiany.

Zarządzanie zakładkami

Tworzenie zakładek

Używaj zakładek, aby drukować często używane dokumenty, które są przechowywane na serwerach lub w internecie.

- 1** Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij kolejno **Zakładki > Dodaj zakładkę**, a następnie wpisz nazwę zakładki.

3 Wybierz rodzaj protokołu, a następnie wykonaj jedną z następujących czynności:

- W przypadku zakładek HTTP i HTTPS należy wprowadzić adres URL, który chcesz dodać do zakładek.
- W przypadku zakładek HTTPS należy korzystać z nazwy hosta, nie z adresu IP. Na przykład, wprowadź adres **myWebsite.com/sample.pdf**, a nie adres **123.123.123.123/sample.pdf**. Upewnij się, że nazwa hosta odpowiada również wartości Common Name (pol. nazwa pospolita, skrót CN) w certyfikacie serwera. Aby uzyskać więcej informacji na temat uzyskiwania wartości CN w certyfikacie serwera, zapoznaj się z sekcją pomocy dla Twojej przeglądarki internetowej.
- W przypadku zakładek FTP wpisz adres serwera FTP. Na przykład **myServer/myDirectory**. Wprowadź port FTP. Port 21 jest domyślnym portem dla wysyłania poleceń.
- W przypadku SMB, wprowadź adres folderu sieciowego. Na przykład **myServer/myShare/myFile.pdf**. Wprowadź nazwę domeny sieci.
- W razie potrzeby wybierz typ uwierzytelniania dla serwera FTP i SMB.

Aby ograniczyć dostęp do zakładki, wprowadź kod PIN.

Uwaga: Aplikacja obsługuje następujące typy plików: PDF, JPEG, TIFF i oparte na HTML strony sieci web. Inne typy plików, takie jak DOCX i XLXS, są obsługiwane przez niektóre modele drukarek.

4 Kliknij przycisk **Zapisz**.

Tworzenie folderów

1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij kolejno **Zakładki > Dodaj folder**, a następnie wpisz nazwę folderu.

Uwaga: Aby ograniczyć dostęp do folderu, wprowadź kod PIN.

3 Kliknij przycisk **Zapisz**.

Uwaga: Można utworzyć własne foldery lub zakładki wewnątrz tego folderu. Aby utworzyć zakładkę, patrz [„Tworzenie zakładek” na str. 17](#).

Zarządzanie kontaktami

Dodawanie kontaktów

1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij **Książkę adresową**.

3 W sekcji Kontakty dodaj kontakt.

Uwaga: Można przypisać kontakt do jednej lub dwóch grup.

4 W razie potrzeby określ sposób logowania, aby umożliwić dostęp do aplikacji.

5 Zastosuj zmiany.

Dodawanie grup

1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij **Książkę adresową**.

3 W sekcji Grupy kontaktów dodaj nazwę grupy.

Uwaga: Można przypisać do grupy jeden lub więcej kontaktów.

4 Zastosuj zmiany.

Edytowanie kontaktów lub grup

1 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Sprawdź adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij **Książkę adresową**.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- W sekcji Kontakty kliknij nazwę kontaktu, a następnie edytuj informacje.
- W sekcji grupy kontaktów kliknij nazwę grupy, a następnie edytuj informacje.

4 Zastosuj zmiany.

Usuwanie kontaktów lub grup

1 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Sprawdź adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij **Książkę adresową**.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- W sekcji Kontakty wybierz kontakt, który chcesz usunąć.
- W sekcji Grupy kontaktów wybierz nazwę grupy, którą chcesz usunąć.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

Ustawianie rozmiaru i typu nośnika specjalnego


Zasobniki automatycznie wykrywają rozmiar papieru zwykłego. W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karty i koperty, wykonaj poniższe czynności:

- 1 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru > wybierz źródło papieru
- 2 Ustaw rozmiar i typ nośnika specjalnego.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Papier > Konfiguracja nośnika > Konfiguracja uniwersalna**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.

Ładowanie zasobników

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdy zasobnik należy ładować oddzielnie. Dopóki nie będą potrzebne, wszystkie pozostałe zasobniki powinny być zamknięte.

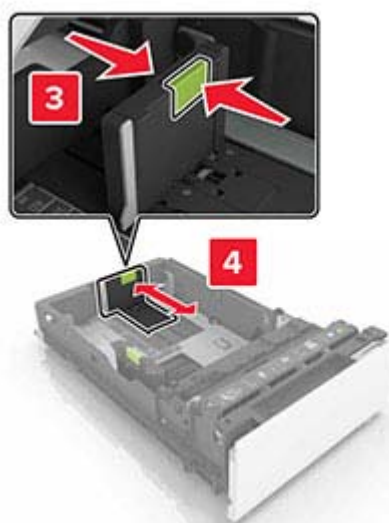
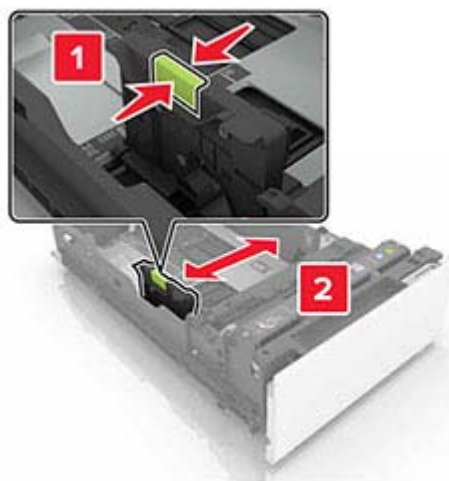
- 1 Zdejmij zasobnik.

Uwaga: Aby uniknąć zacięć papieru, nie wyjmuj zasobników w trakcie drukowania.



2 Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.

Uwaga: Należy skorzystać z oznaczeń znajdujących się na dnie zasobnika.



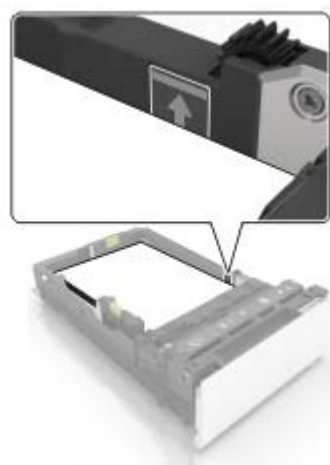
3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w górę.

Uwagi:

- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w górę oraz z nagłówkiem skierowanym do przedniej krawędzi podajnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w dół oraz z nagłówkiem skierowanym do tylnej krawędzi podajnika.
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika.
- Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. Umieszczenie zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

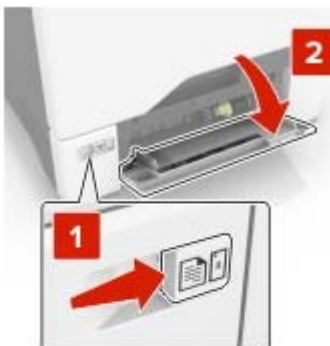


5 Włóż zasobnik.

W razie potrzeby wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

1 Otwórz podajnik uniwersalny.



2 Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.



3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.

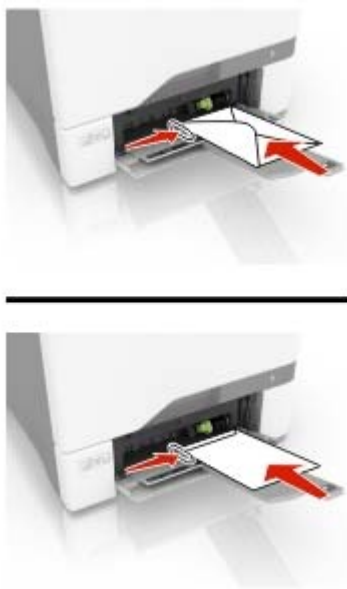


4 Załaduj papier.

- Papier i karty ładuj stroną do drukowania skierowaną w dół i górną krawędzią w kierunku drukarki.



- Koperty należy wkładać wzdłuż prawej strony prowadnicy papieru, skrzydełkami do góry. Załaduj koperty w standardzie europejskim skrzydełkami w kierunku drukarki.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłamrami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami.

- 5 W menu Papier w panelu sterowania ustaw rozmiar i typ papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.

Łączenie zasobników

- 1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

- 2 Kliknij **Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika**.

- 3 Ustaw taki sam rozmiar i typ papieru dla przypisanych zasobników.

- 4 Zapisz ustawienia.

- 5 Kliknij opcję **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Konfiguracja zasobnika**.

- 6 Ustaw połączenie z zasobnikiem na **Automatyczne**.

- 7 Zapisz ustawienia.

Aby usunąć przypisanie zasobników, upewnij się, że inne zasobniki nie mają ustawionego papieru tego samego rozmiaru lub typu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. W celu uniknięcia problemów związanych z drukowaniem, dostosuj ustawienie typu papieru do papieru załadowanego do zasobnika.

Podpórka papieru

Obsługiwane rozmiary papieru

Rozmiar papieru	Wymiary	550 arkuszy zasobnik	Uniwersalny podajnik*	Wydruk dwustronny drukowanie	podajnik ADF
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
długa krawędź A5	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 cala)	✓	✓	✓	X
krótka krawędź A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	✓	✓	✓	✓
Banner (Wstęga)	Maksymalna szerokość: 215,9 mm (8,5 cala) Maksymalna długość: 1320,8 mm (52 cala)	X	✓	X	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 cala)	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 cala)	✓	✓	✓	✓
B5 JIS	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cala)	✓	✓	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 cala)	✓	✓	✓	✓
Oficio	215,9 x 340 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓	✓
Oświadczenie	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	✓	✓	✓
Uniwersalny	105 x 148 mm do 215,9 x 355,6 mm (4,13 x 5,83 cala do 8,5 x 14 cala)	✓	✓	✓	X
Uniwersalny	76,2 x 127 mm do 215,9 x 355,6 mm (3 x 5 cala do 8,5 x 14 cala)	X	✓	X	X

* To źródło papieru nie ma funkcji automatycznego wykrywania rozmiaru.

Rozmiar papieru	Wymiary	550 arkuszy zasobnik	Uniwersalny podajnik*	Wydruk dwustronny drukowanie	podajnik ADF
7 koperta 3/4	98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 cala)	X	✓	X	X
9 Koperta	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 cala)	X	✓	X	X
10 Koperta	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 cala)	✓	✓	X	X
B5 Koperta	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 cala)	✓	✓	X	X
C5 Koperta	162 x 229 mm (6,4 x 9 cala)	✓	✓	X	X
DL Koperta	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 cala)	✓	✓	X	X
Monarch	98,4 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 cala)	X	✓	X	X
Inna koperta	98,4 x 162 mm do 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 cala do 6,93 x 9,84 cala)	X	✓	X	X

* To źródło papieru nie ma funkcji automatycznego wykrywania rozmiaru.

Obsługiwane typy papieru

Uwaga: Etykiety, koperty i karty są zawsze drukowane z mniejszą prędkością.

Typ papieru	Zasobnik na 550 arkuszy	Podajnik uniwersalny	podajnik ADF
Zwykły papier	✓	✓	✓
Karty	✓	✓	X
Makulaturowy	✓	✓	✓
Błyszczący	✓	✓	X
Błyszczący o dużej gramaturze	✓	✓	X
Etykiety	✓	✓	X
Etykiety winylowe	✓	✓	X
Papier dokumentowy	✓	✓	✓
Koperta	✓	✓	X
Koperta gruboziarnista	✓	✓	X

Typ papieru	Zasobnik na 550 arkuszy	Podajnik uniwersalny	podajnik ADF
Folie	X	X	X
Papier firmowy	✓	✓	✓
Formularze	✓	✓	✓
Papier kolorowy	✓	✓	✓
Lekki papier	✓	✓	✓
Papier o dużej gramaturze	✓	✓	✓
Typ niestandardowy	✓	✓	✓

Obsługiwane gramatury papieru

Typ papieru	Gramatura papieru
Zwykły papier	75-90,3 g/m ² (20-24 funtów)
Błyszczący	88-176 g/m ² (60-120 funtów, książka)
	162-176 g/m ² (60-65 funtów, okładka), włókna wzdłuż strony
Papier o dużej gramaturze	90,3-105 g/m ² (od 24,1 do 28 funtów), włókna wzdłuż strony
Karty	Do 199 g/m ² (110 funtów), włókna wzdłuż strony
	Do 218 g/m ² (80 funtów), włókna w poprzek strony
Etykiety	218 g/m ² (58 funtów)
Koperty	60-105 g/m ² (16-28 funtów)

Drukowanie

Drukowanie z komputera

Uwaga: W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karty i koperty, przed wydrukowaniem dokumentu ustaw rozmiar i typ papieru w drukarce.

- 1 Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować i otwórz okno dialogowe Drukuj.
- 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
- 3 Wydrukuj dokument.

Drukowanie formularzy

- 1 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Formularze i ulubione > wybierz formularz i opcję > **Drukuj**
- 2 Jeśli jest to konieczne, skonfiguruj ustawienia drukowania.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie z urządzenia przenośnego

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint



Oprogramowanie AirPrint to mobilne rozwiązanie, które umożliwia bezpośrednie drukowanie z urządzeń firmy Apple na drukarkach kompatybilnych z tą funkcją.



Uwagi:

- Upewnij się, że urządzenie Apple i drukarka są podłączone do tej samej sieci. Jeśli sieć ma więcej koncentratorów bezprzewodowych, upewnij się, że oba urządzenia są podłączone do tej samej podsieci.
 - Ta aplikacja jest obsługiwana tylko w niektórych urządzeniach firmy Apple.
- 1 W urządzeniu przenośnym wybierz dokument z menedżera plików lub uruchom zgodną aplikację.
 - 2 Dotknij ikony udostępniania, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.
 - 3 Wybieranie drukarki z listy.
W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
 - 4 Wydrukuj dokument.

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® to usługa drukowania, która umożliwia drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z funkcją Wi-Fi Direct.

Uwaga: Upewnij się, że urządzenie przenośne jest podłączone do sieci bezprzewodowej drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki](#)” na str. 149.

- 1 Na urządzeniu przenośnym uruchom kompatybilną aplikację lub wybierz dokument z menedżera plików.
- 2 W zależności od urządzenia przenośnego wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Dotknij opcji  > **Drukuj**.
 - Dotknij opcji  > **Drukuj**.
 - Dotknij opcji **...** > **Drukuj**.
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
- 4 Wydrukuj dokument.

Drukowanie z napędu flash

- 1 Włóż dysk flash.



Uwagi:

- Jeżeli włożysz napęd flash do portu USB w momencie wyświetlania komunikatu o błędzie, drukarka zignoruje napęd flash.
 - Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zajęta**.
- 2 Dotknij na wyświetlaczu dokument, który chcesz wydrukować.
Jeśli jest to konieczne, skonfiguruj inne ustawienia drukowania.
 - 3 Wyślij zadanie drukowania.
Aby wydrukować kolejny dokument dotknij opcji **Napęd USB**.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie wolno dotykać napędu flash ani drukarki w pokazanych obszarach, aby uniknąć utraty danych lub uszkodzenia urządzenia.



Obsługiwane napędy flash i typy plików

Napędy flash

Uwagi:

- Drukarka obsługuje szybkie napędy USB flash o zgodne ze standardem Hi-Speed.
- Dyski flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table).

Przetestowano i zatwierdzono do użytku z tą drukarką wiele modeli napędów flash. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Typy plików

Dokumenty

- PDF (wersja 1.7 lub starsze)
- HTML
- XPS
- Formaty plików Microsoft (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx)

Obrazy

- .dcx
- .gif
- .JPEG lub .jpg
- .bmp
- .pcx
- .TIFF lub .tif
- .png

Konfiguracja poufnych zadań

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:
Ustawienia > Bezpieczeństwo > Ustawienia druku poufnego

2 Skonfiguruj ustawienia.

Zastosowanie	Funkcja
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ustawia liczbę powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Uwaga: Poufne wstrzymane zadania przechowywane są w pamięci drukarki do momentu ich ręcznego wznowienia lub usunięcia.
Czas wygaśnięcia powtarzanych zadań	Wyznaczanie czasu wygaśnięcia powtarzanego zadania drukowania. Uwaga: Powtarzane zadania drukowania są przechowywane w pamięci drukarki celem ponownego wydrukowania.
Czas wygaśnięcia sprawdzania zadań	Ustawia czas na wydrukowanie jednej kopii przed wydrukowaniem kolejnych kopii. Uwaga: Próbnego zadania wydruku powodują wydrukowanie jednej kopii w celu sprawdzenia jakości przed wydrukowaniem pozostałych kopii.
Czas wygaśnięcia rezerwacji zadań	Ustaw czas, przez który drukarka będzie przechowywać zadania drukowania. Uwaga: Wstrzymane zadania druku odroczonego są automatycznie usuwane po wydrukowaniu.
Wymagaj wstrzymania wszystkich zadań	Wstrzymuje wszystkie zadania drukowania.
Zachowaj powielone dokumenty	Ustaw drukarkę, aby wydrukować wszystkie dokumenty o tej samej nazwie.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Użytkownicy systemu Windows

- Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia **Plik > Drukuj**.
- Wybierz drukarkę i kliknij kolejno **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- Kliknij przycisk **Drukowanie z wstrzymaniem**.
- Wybierz opcję **Użyj drukowania z zatrzymaniem**, a następnie przypisz mu nazwę użytkownika.
- Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbnego).
 W przypadku wybrania opcji **Poufne** zabezpiecz zadanie drukowania osobistym numerem identyfikacyjnym (PIN).
- Kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.

7 Na ekranie głównym drukarki wznów zadanie drukowania.

- W przypadku zadań wydruku poufnego dotknij **Zadania wstrzymane** > wybierz nazwę użytkownika > **Poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > skonfiguruj ustawienia > **Drukuj**.
- W przypadku innych zadań drukowania dotknij **Zadania wstrzymane** > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > skonfiguruj ustawienia > **Drukuj**.

Użytkownicy komputerów Macintosh

Korzystający z AirPrint

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File** (Plik) > **Print** (Drukuj).
- 2 Wybierz drukarkę, a następnie z menu rozwijanego w menu Orientacja wybierz opcję **Drukowanie z kodem PIN**.
- 3 Włącz opcję **Drukuj z kodem PIN**, a następnie wprowadź czterocyfrowy kod PIN.
- 4 Kliknij przycisk **Drukuj**.
- 5 Na ekranie głównym drukarki wznów zadanie drukowania. Dotknij **Zadania wstrzymane** > wybierz nazwę komputera > **Poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > **Drukuj**.

Korzystanie ze sterownika drukowania

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File** (Plik) > **Print** (Drukuj).
- 2 Wybierz drukarkę, a następnie z menu rozwijanego w menu Orientacja wybierz opcję **Drukowanie ze wstrzymaniem**.
- 3 Wybierz opcję **Wydruk poufny** i wprowadź czterocyfrowy kod PIN.
- 4 Kliknij przycisk **Drukuj**.
- 5 Na ekranie głównym drukarki wznów zadanie drukowania. Dotknij opcji **Zadania wstrzymane** >, wybierz nazwę komputera oraz opcję > **Poufne**, a następnie wybierz > zadanie drukowania >, wprowadź kod PIN > i **Drukuj**.

Drukowanie listy wzorców czcionek

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **Raporty** > **Drukowanie** > **Drukuj czcionki**.
- 2 Dotknij opcji **Czcionki PCL** lub **Czcionki PS**.

Anulowanie zadania drukowania

Z panelu sterowania drukarki


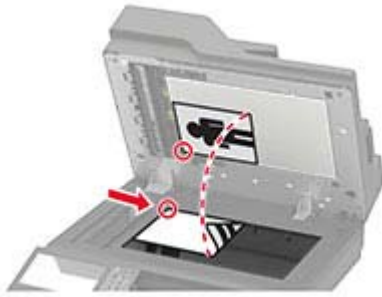
- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kolejka zadań**.
Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.
- 2 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

Z komputera

- 1** W zależności od systemu operacyjnego wykonaj następujące czynności:
 - Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
 - Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.
- 2** Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

Kopiowanie

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych. • Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem. • Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub fotografii), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism). • Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Kopiowanie

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.

Uwaga: Aby uniknąć przycięcia obrazu, upewnij się, że rozmiary oryginalnego dokumentu i wydruku są identyczne.

- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuuj**, a następnie określ liczbę kopii.

Jeśli jest to konieczne, dostosuj ustawienia kopiowania.

- 3 Kopiuuj dokument.

Uwaga: Aby wykonać szybkie kopiowanie za pomocą panelu sterowania, naciśnij przycisk .

Kopiowanie zdjęć

- 1 Umieść fotografię na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiowanie** > **Zawartość** > **Typ zawartości** > **Fotografia**.
- 3 Dotknij opcji **Źródło zawartości** i wybierz ustawienie, które najlepiej pasuje do oryginalnej fotografii.
- 4 Skopiuuj fotografię.

Kopiowanie na papierze firmowym

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiuj > Kopiuj z >** , a następnie wskaż rozmiar oryginalnego dokumentu.
- 3 Dotknij opcji **Kopiuj do**, a następnie wybierz źródło papieru zawierające papier firmowy.
Jeżeli wkładasz papier firmowy do podajnika uniwersalnego, przejdź do:
Kopiuj do > Podajnik uniwersalny > wybierz rozmiar papieru > Papier firmowy.
- 4 Kopiuj dokument.

Kopiowanie obu stron arkusza papieru

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj > Ustawienia papieru**.
- 3 Dostosuj ustawienia.
- 4 Kopiuj dokument.

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Kopiuj > Skala > określ wartość skali
Uwaga: Zmiana rozmiaru oryginalnego dokumentu lub wydruku po ustawieniu wartości skali na Auto.
- 3 Kopiuj dokument.

Sortowanie kopii

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Kopiuj > Sortuj > Włączone [1,2,1,2,1,2]**.
- 3 Kopiuj dokument.


Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj > Arkusze separujące**.
- 3 Dostosuj ustawienia.
- 4 Wyślij zadanie kopiowania.

Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu


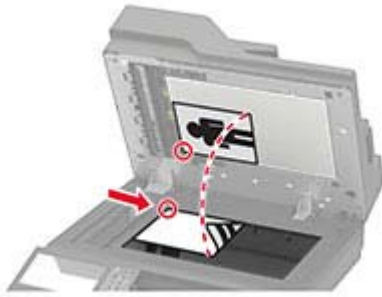
- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj** > **Ilość stron na arkusz**.
- 3 Dostosuj ustawienia.
- 4 Kopiuj dokument.

Tworzenie skrótu kopiowania

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kopiuj**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia, a następnie dotknij ikony .
- 3 Utwórz skrót.

Wysyłanie w postaci wiadomości e-mail

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych. • Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem. • Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub fotografii), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism). • Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Konfigurowanie ustawień protokołu SMTP poczty e-mail

Skonfiguruj ustawienia protokołu SMTP (Simple Mail Transfer Protocol), aby wysłać zeskanowane dokumenty pocztą e-mail. Ustawienia różnią się w zależności od dostawcy usług poczty e-mail.

Przed rozpoczęciem upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci i że sieć jest podłączona do Internetu.

Korzystanie z menu Ustawienia w drukarce

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **E-mail** > **Konfiguracja poczty e-mail**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.

Uwagi:

- Więcej informacji na temat hasła można znaleźć na liście [dostawców usług poczty e-mail](#).
- W przypadku dostawców usług poczty e-mail, którzy nie znajdują się na liście, skontaktuj się z dostawcą usług i poproś o podanie ustawień.

Korzystając z wbudowanego serwera WWW

- 1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia > E-mail**.

3 Skonfiguruj ustawienia w sekcji Konfiguracja poczty e-mail.

Uwagi:

- Więcej informacji na temat hasła można znaleźć na liście [dostawców usług poczty e-mail](#).
- W przypadku dostawców usług poczty e-mail, którzy nie znajdują się na liście, skontaktuj się z dostawcą usług i poprosić o podanie ustawień.

4 Kliknij przycisk **Zapisz**.

Dostawcy usług poczty e-mail

- [AOL Mail](#)
- [Comcast Mail](#)
- [Gmail](#)
- [iCloud Mail](#)
- [Mail.com](#)
- [Poczta NetEase Mail \(mail.126.com\)](#)
- [Poczta NetEase Mail \(mail.163.com\)](#)
- [Poczta NetEase Mail \(mail.yeah.net\)](#)
- [Outlook Live](#)
- [QQ Mail](#)
- [Sina Mail](#)
- [Sohu Mail](#)
- [Yahoo! Mail](#)
- [Zoho Mail](#)

Uwagi:

- Jeśli po zastosowaniu podanych ustawień wystąpią błędy, skontaktuj się z dostawcą usług poczty e-mail.
- W przypadku dostawców usług poczty e-mail, którzy nie znajdują się na liście, skontaktuj się z dostawcą usług.

AOL Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.aol.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia

Ustawienie	Wartość
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło aplikacji Uwaga: Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zabezpieczeń konta AOL , zaloguj się na swoje konto, a następnie kliknij opcję Generuj hasło aplikacji .

Comcast Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.comcast.net
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło konta

Gmail™

Uwaga: Upewnij się, że na koncie Google jest włączona dwuetapowa weryfikacja. Aby włączyć dwuetapową weryfikację, przejdź do strony [zabezpieczeń konta Google](#), zaloguj się do swojego konta, a następnie w sekcji „Logowanie się w Google” kliknij opcję **Weryfikacja dwuetapowa**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.gmail.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika

Ustawienie	Wartość
Hasło urządzenia	<p>Hasło aplikacji</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zabezpieczeń konta Google, zaloguj się do swojego konta, a następnie w sekcji „Logowanie się w Google” kliknij opcję hasła aplikacji. „Hasła aplikacji” są wyświetlane tylko wtedy, gdy włączona jest weryfikacja dwuetapowa.

iCloud Mail

Uwaga: Upewnij się, że na koncie jest włączona dwuetapowa weryfikacja.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.me.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	<p>Hasło aplikacji</p> <p>Uwaga: Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zabezpieczeń konta iCloud, zaloguj się do swojego konta, a następnie w sekcji Bezpieczeństwo kliknij opcję Wygeneruj hasło.</p>

Mail.com

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło konta

Poczta NetEase Mail (mail.126.com)

Uwaga: upewnij się, że usługa SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty NetEase Mail kliknij **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz **usługę IMAP/SMTP** lub **POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.126.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło autoryzacji Uwaga: Hasło autoryzacji jest podawane, gdy włączona jest usługa IMAP/SMTP lub POP3/SMTP.

Poczta NetEase Mail (mail.163.com)

Uwaga: upewnij się, że usługa SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty NetEase Mail kliknij **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz **usługę IMAP/SMTP** lub **POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.163.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło autoryzacji Uwaga: Hasło autoryzacji jest podawane, gdy włączona jest usługa IMAP/SMTP lub POP3/SMTP.

Poczta NetEase Mail (mail.yeah.net)

Uwaga: upewnij się, że usługa SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty NetEase Mail kliknij **Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz **usługę IMAP/SMTP** lub **POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.yeah.net
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło autoryzacji Uwaga: Hasło autoryzacji jest podawane, gdy włączona jest usługa IMAP/SMTP lub POP3/SMTP.

Outlook Live

Ustawienia te dotyczą domen e-mail outlook.com i hotmail.com.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.office365.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło konta lub aplikacji Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • W przypadku kont z wyłączoną dwuetapową weryfikacją należy użyć hasła do konta. • W przypadku kont z włączoną dwuetapową weryfikacją należy użyć hasła aplikacji. Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zarządzania kontem Outlook Live, a następnie zaloguj się do swojego konta.

QQ Mail

Uwaga: upewnij się, że usługa SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty QQ Mail kliknij opcję **Ustawienia > Konto**. W sekcji Usługa POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV włącz usługę **POP3/SMTP** lub **IMAP/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.qq.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Kod autoryzacji Uwaga: Aby wygenerować kod autoryzacji, na stronie głównej poczty QQ Mail kliknij opcję Ustawienia > Konto , a następnie w sekcji Usługa POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV kliknij opcję Generuj kod autoryzacji .

Sina Mail

Uwaga: upewnij się, że usługa POP3/SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty Sina Mail kliknij opcję **Ustawienia > Więcej ustawień > POP/IMAP/SMTP użytkownika**, a następnie włącz usługę **POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.sina.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Kod autoryzacji Uwaga: Aby utworzyć kod autoryzacji, na stronie głównej poczty e-mail kliknij kolejno opcje Ustawienia > Więcej ustawień > POP/IMAP/SMTP użytkownika , a następnie włącz Stan kodu autoryzacji .

Sohu Mail

Uwaga: upewnij się, że usługa SMTP jest włączona na koncie. Aby włączyć tę usługę, na stronie głównej poczty Sohu Mail kliknij **Opcje > Ustawienia > POP3/SMTP/IMAP**, a następnie włącz **usługę IMAP/SMTP** lub **POP3/SMTP**.

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.sohu.com
Port podstawowej bramy SMTP	465
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Niezależne hasło Uwaga: Niezależne hasło jest podawane, gdy włączona jest usługa IMAP/SMTP lub POP3/SMTP.

Yahoo! Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.mail.yahoo.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	Hasło aplikacji Uwaga: Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zabezpieczeń konta Yahoo , zaloguj się na swoje konto, a następnie kliknij opcję Generuj hasło aplikacji .

Zoho Mail

Ustawienie	Wartość
Podstawowa brama SMTP	smtp.zoho.com
Port podstawowej bramy SMTP	587
Zastosuj protokół SSL/TLS	Wymagane
Wymagaj zaufanego certyfikatu	Wyłączone
Adres zwrotny	Adres e-mail użytkownika

Ustawienie	Wartość
Uwierzytelnianie serwera SMTP	Login/Zwykły
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail	Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia
Identyfikator użytkownika urządzenia	Adres e-mail użytkownika
Hasło urządzenia	<p>Hasło konta lub aplikacji</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W przypadku kont z wyłączoną dwuetapową weryfikacją należy użyć hasła do konta. • W przypadku kont z włączoną dwuetapową weryfikacją należy użyć hasła aplikacji. Aby utworzyć hasło aplikacji, przejdź do strony zabezpieczeń konta poczty Zoho Mail, zaloguj się do swojego konta, a następnie w sekcji Hasła specyficzne dla aplikacji kliknij opcję Generuj nowe hasło.

Wysyłanie wiadomości e-mail

Przed rozpoczęciem upewnij się, że ustawienia SMTP zostały skonfigurowane. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Konfigurowanie ustawień protokołu SMTP poczty e-mail](#)” na str. 40.


Korzystanie z panelu sterowania

- 1 Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **E-mail**, a następnie wprowadź potrzebne informacje.
- 3 W razie konieczności skonfiguruj ustawienia typu pliku wyjściowego.
- 4 Wyślij wiadomość e-mail.

Przy użyciu numeru skrótu


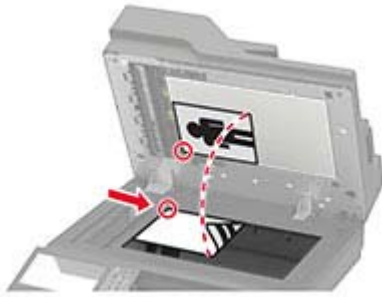
- 1 Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Skróty > E-mail**.
- 3 Wybierz numer skrótu.
- 4 Wyślij wiadomość e-mail.

Tworzenie skrótu e-mail

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **E-mail**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia, a następnie dotknij ikony .
- 3 Utwórz skrót.

Faksowanie

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych. • Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem. • Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub fotografii), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism). • Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Konfigurowanie drukarki w celu faksowania

Uwagi:




- Poniższe sposoby połączeń mogą nie dotyczyć niektórych krajów lub regionów.
- Podczas wstępnego konfigurowania drukarki należy usunąć zaznaczenie pola wyboru Faks i innych funkcji, które mają być skonfigurowane później, a następnie dotknąć przycisk **Kontynuuj**.
- Jeśli funkcja faksu jest włączona, ale nie jest w pełni skonfigurowana, kontrolka może migać na czerwono.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas wysyłania lub odbierania faksu nie należy dotykać przewodów lub części drukarki pokazanych na rysunku.



Wybór połączenia faksu

Konfiguracja faksu przy użyciu standardowej linii telefonicznej

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej, należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Ustawienia 1: Drukarka jest podłączona do specjalnej linii dla faksów

- 1 Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do działającego analogowego gniazda ściennego.

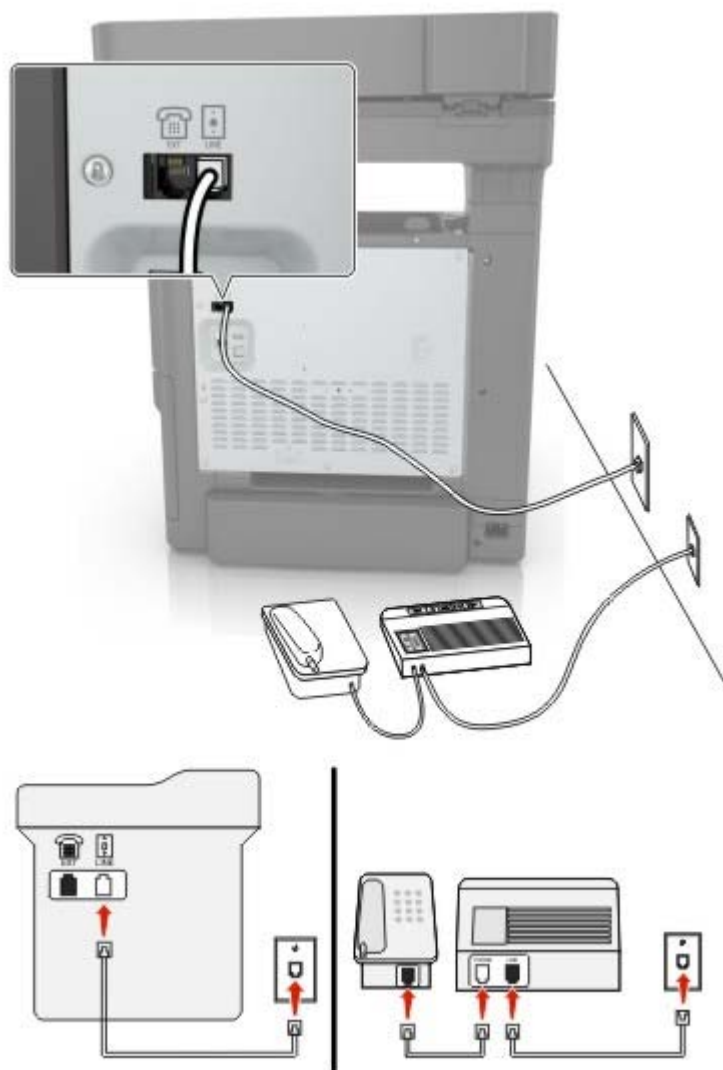
Uwagi:

- Drukarkę można skonfigurować w taki sposób, aby fakсы były odbierane automatycznie (Włączone automat. odbieranie) lub ręcznie (Wyłączone automat. odbieranie).
- Jeśli fakсы mają być odbierane automatycznie, drukarka powinna przejmować połączenie po określonej liczbie sygnałów.

Ustawienia 2: Drukarka współdzieli linię z automatyczną sekretarką

Uwaga: Jeśli subskrybujesz usługę dzwonek charakteryzujących, upewnij się, że został ustawiony prawidłowy wzorek dzwonka dla drukarki. W przeciwnym wypadku drukarka nie będzie odbierać faksów nawet po ustawieniu funkcji odbierania automatycznego.

Podłączenie do różnych gniazd ściennych






- 1 Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do działającego analogowego gniazda ściennego.

Uwagi:

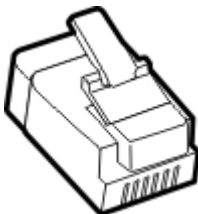
- Jeżeli posiadasz tylko jeden numer telefonu na danej linii, skonfiguruj drukarkę tak, by automatycznie odbierać fakсы.
- Ustaw drukarkę w taki sposób, aby przejmowała połączenia dwa sygnały po automatycznej sekretarce. Na przykład jeśli automatyczna sekretarka przejmuje połączenia po czterech dzwonekach, należy ustawić liczbę dzwoneków do odebrania w drukarce na sześć.

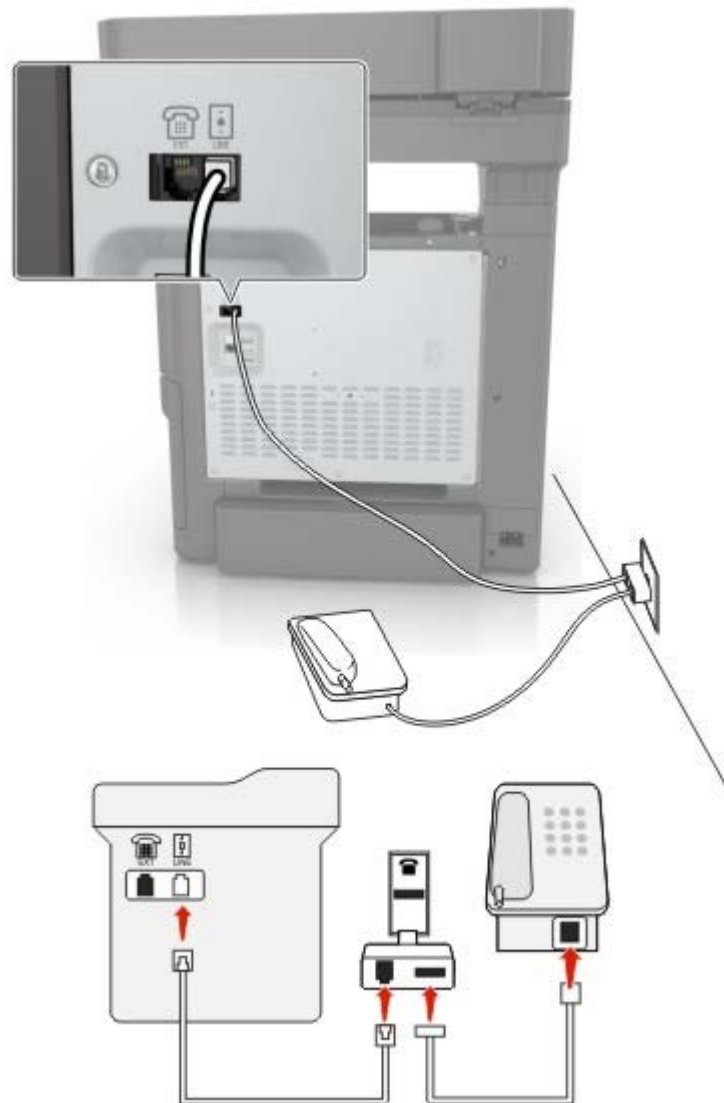
Konfiguracja faksu w krajach lub regionach wykorzystujących inne gniazdka i wtyczki telefoniczne

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy używać funkcji faksu podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu zmniejszenia ryzyka pożaru, przyłączając niniejszy produkt do publicznej sieci telefonicznej należy korzystać wyłącznie z przewodów telekomunikacyjnych (RJ-11) o grubości 26 AWG lub większej. Na terenie Australii należy stosować przewód zatwierdzony przez Australian Communications and Media Authority (Australijski urząd ds. komunikacji i mediów).

Standardowym gniazdem ściennym jest gniazdo RJ11, stosowane w większości krajów i regionów. Jeżeli gniazdo ścienne lub wyposażenie w obiekcie nie jest zgodne z tym typem połączenia, należy użyć adaptera telefonicznego. Adapter odpowiedni dla danego kraju lub regionu może nie być dostarczany z drukarką. W takim wypadku należy go zakupić oddzielnie.

W porcie telefonicznym może być zainstalowana wtyczka adaptera. Nie należy wyjmować wtyczki adaptera z portu telefonicznego drukarki w przypadku podłączenia do szeregowego lub kaskadowego systemu telefonicznego.

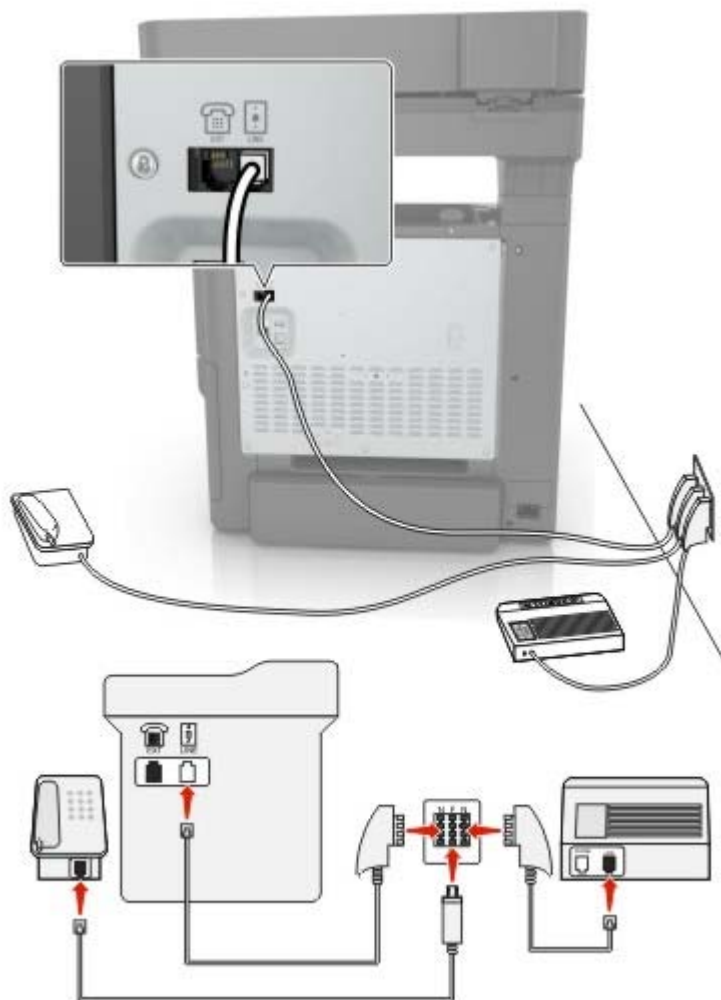


Podłączanie drukarki do gniazda ściennego innego niż RJ11

- 1 Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do adaptera RJ11, a następnie podłącz adapter do gniazda ściennego.
- 3 Jeśli chcesz podłączyć inne urządzenie ze złączem innym niż RJ11 do tego samego gniazda ściennego, podłącz je bezpośrednio do adaptera telefonicznego.

Podłączanie drukarki do gniazda ściennego w Niemczech

Gniazda ścienne w Niemczech posiadają dwa typy portów. Porty N przeznaczone są dla faksów, modemów i automatycznych sekretarek. Port F jest przeznaczony dla telefonów. Drukarkę należy podłączyć do dowolnego portu N.



- 1 Podłącz jeden koniec przewodu telefonicznego do portu linii w drukarce.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla do adaptera RJ11, a następnie podłącz adapter do portu N.
- 3 Aby podłączyć telefon lub automatyczną sekretarkę do tego samego gniazda ściennego, należy wykonać podłączenia jak na rysunku.

Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonków

Usługa dzwonków charakterystycznych umożliwia połączenie kilku numerów telefonów na jednej linii telefonicznej. Każdemu numerowi telefonu jest przypisany inny sygnał dzwonka.

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora > Odbieraj na**.
- 2 Wybierz sygnał dzwonka.

Ustawianie daty i godziny faksu

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Data i godzina > Konfiguruj**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.

Konfigurowanie czasu letniego

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Data i godzina > Konfiguruj**.
- 2 W menu Strefa czasowa wybierz **(UTC+użytk.) Niestandardowa**.
- 3 Skonfiguruj ustawienia.

Wysyłanie faksu

Korzystanie z panelu sterowania

- 1 Załaduj oryginalny dokument do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
- 3 W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia faksu.
- 4 Wyślij zadanie faksowania.

Przy użyciu komputera

Uwaga: Upewnij się, że uniwersalny sterownik faksu jest zainstalowany.

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia **Plik > Drukuj**.
- 2 Wybierz drukarkę i kliknij kolejno **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij przycisk **Faks > Włącz faks**, a następnie wprowadź numer odbiorcy.
- 4 W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia faksu.
- 5 Wyślij zadanie faksowania.


Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File (Plik) > Print (Drukuj)**.
- 2 Wybierz drukarkę i wprowadź numer odbiorcy.
- 3 W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia faksu.
- 4 Wyślij zadanie faksowania.

Planowanie faksu

- 1 Załaduj oryginalny dokument do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Faks > Wprowadź > numer faksu > Gotowe
- 3 Dotknij opcji **Godzina wysyłania**, skonfiguruj ustawienia, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- 4 Wyślij faks.

Tworzenie skrótu do miejsca docelowego dla faksów

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Faks > Do**.
- 2 Wprowadź numer odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- 3 Dotknij opcji .
- 4 Utwórz skrót.

Zmiana rozdzielczości faksu

- 1 Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
- 3 Dotknij opcji **Rozdzielczość**, a następnie dostosuj ustawienie.
- 4 Wyślij faks.

Dostosowywanie intensywności faksu

- 1 Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Faks**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
- 3 Dotknij opcji **Intensywność toneru**, a następnie dostosuj ustawienie.
- 4 Wyślij faks.

Drukowanie dziennika faksów

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Raporty > Faksowanie**.
- 2 Dotknij opcji **Dziennik zadań faksowania** lub **Dziennik wywołań faksu**.

Blokowanie niepożądanych faksów


- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora**.
- 2 Dla ustawienia Blokuj fakсы bez nazwy wybierz opcję **Włącz**.

Wstrzymywanie faksów

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbioru faksów > Wstrzymywanie faksów**.
- 2 Wybierz tryb.

Przekazywanie faksów

Korzystanie z panelu sterowania

- 1 Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksów.
 - a Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Faks > Do**.
 - b Wprowadź numer odbiorcy, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
 - c Dotknij opcji .
 - d Utwórz skrót.
- 2 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora**.
- 3 W menu Przekazywanie faksów dotknij **Przełącz**.
- 4 W menu Przełącz do skonfiguruj miejsce docelowe.


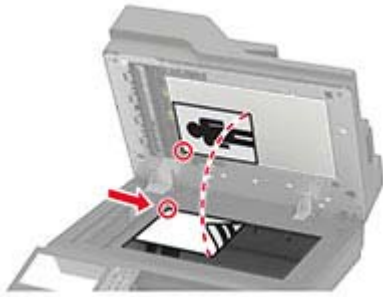
Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

- 1 Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksów.
 - a Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
Uwagi:
 - Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.
 - b Kliknij kolejno opcje **Skróty > Dodaj skrót**.
 - c W menu Typ skrótu wybierz opcję **Faks**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
 - d Zastosuj zmiany.
- 2 Kliknij opcję **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksu > Funkcje sterowania administratora**.

- 3 W menu Przekazywanie faksów wybierz opcję **Przełącz**.
- 4 W menu Przełącz do skonfiguruj miejsce docelowe.

Skanowanie

Korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba skanera
 <ul style="list-style-type: none"> • Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia obsługę dokumentów wielostronnych lub dwustronnych. • Załaduj oryginalny dokument treścią do góry. W przypadku dokumentów wielostronicowych wyrównaj krawędź skierowaną w stronę drukarki przed załadowaniem. • Dopasuj prowadnice ADF do szerokości ładowanego papieru. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy lub stron książek, małych przedmiotów (na przykład pocztówek lub fotografii), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (na przykład wycinków z czasopism). • Umieść dokument zadrukowaną stroną w dół w narożniku oznaczonym strzałką.

Skanowanie do komputera

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Oprogramowanie sprzętowe drukarki zostało zaktualizowane. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Aktualizacja oprogramowania sprzętowego” na str. 249](#).
- Komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

Użytkownicy systemu Windows

Uwaga: upewnij się, że drukarka jest dodana do komputera. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie drukarek do komputera” na str. 247](#).

- 1 Załaduj oryginalny dokument do podajnika automatycznego lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Uruchom narzędzie **Faksowanie i skanowanie w systemie Windows** na komputerze.
- 3 Z menu Źródło wybierz źródło skanera.
- 4 W razie potrzeby zmień ustawienia skanowania.
- 5 Zeskanuj dokument.

Użytkownicy komputerów Macintosh


Uwaga: upewnij się, że drukarka jest dodana do komputera. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie drukarek do komputera” na str. 247.

- 1 Załaduj oryginalny dokument do podajnika automatycznego lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Na komputerze wykonaj jedną z poniższych czynności:
 - Otwórz aplikację **Image Capture**.
 - Otwórz **Drukarki i skanery**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Skanuj > Otwórz skaner**.
- 3 Na ekranie skanera wykonaj co najmniej jedną z poniższych czynności:
 - Wybierz miejsca, w którym chcesz zapisać zeskanowany dokument.
 - Wybieranie rozmiaru oryginalnego dokumentu.
 - Aby skanować z automatycznego podajnika dokumentów, wybierz opcję **Podajnik dokumentów** z Menu skanowania lub włącz opcję **Użyj podajnika dokumentów**.
 - Jeśli to konieczne, skonfiguruj ustawienia skanowania.
- 4 Kliknij pozycję **Scan** (Skanuj).

Skanowanie do serwera FTP

- 1 Załaduj oryginalny dokument do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **FTP**, a następnie wprowadź niezbędne informacje.
- 3 W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia FTP.
- 4 Wyślij zadanie FTP.

Tworzenie skrótu do FTP

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **FTP**.
- 2 Wprowadź adres serwera FTP, a następnie dotknij ikony .
- 3 Utwórz skrót.

Tworzenie skrótu do folderu sieciowego

- 1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

- 2 Kliknij kolejno opcje **Skróty > Dodaj skrót**.

- 3 W menu Typ skrótu wybierz opcję **Folder sieciowy**, a następnie skonfiguruj ustawienia.
- 4 Zastosuj zmiany.

Skanowanie na dysk flash

- 1 Umieść oryginał na tacy podajnika ADF lub na szybie skanera.
- 2 Włóż dysk flash.



- 3 Dotknij opcji **Skanuj do USB** i w razie potrzeby dostosuj ustawienia.

Uwagi:

- Aby zapisać zeskanowany dokument w folderze, dotknij opcji **Skanuj do**, wybierz folder, a następnie dotknij opcji **Skanuj tutaj**.
- Jeśli nie pojawia się dysk USB, dotknij opcji **Dysk USB** na panelu sterowania.

- 4 Zeskanuj dokument.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie wolno dotykać napędu flash ani drukarki w pokazanych obszarach, aby uniknąć utraty danych lub uszkodzenia urządzenia.



Skanowanie do serwera faksu

- 1 Umieść oryginalny dokument w automatycznym podajniku dokumentów lub na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Centrum skanowania**, a następnie z listy miejsc docelowych wybierz opcję **Faks**.
- 3 Umożliwia wybranie miejsca docelowego faksu.
Uwaga: Aby utworzyć miejsce docelowe faksu, dotknij opcji **Utwórz faks**.
- 4 Zeskanuj dokument.

Skanowanie do folderu sieciowego

- 1 Załaduj dokument do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść go na szybie skanera.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji **Centrum skanowania**.
Uwaga: Ikona i nazwa mogły ulec zmianie. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz miejsce docelowe.
Uwaga: Dla protokołu SFTP ustaw numer portu na **22**.
 - Aby użyć skrótu, dotknij ★, a następnie wybierz skrót z listy.
- 4 Zeskanuj dokument.

Opis menu drukarki

Mapa menu

Urządzenie	<ul style="list-style-type: none"> • Preferencje • Tryb ekologiczny • Zdalny panel operatora • Powiadomienia • Zarządzanie zasilaniem 	<ul style="list-style-type: none"> • Zbieranie danych anonim. • Przywróć ustawienia fabryczne • Przegląd • Widoczne ikony na ekranie głównym • Drukarka – informacje
Drukuj	<ul style="list-style-type: none"> • Layout (Układ) • Ustawienia • Jakość • Rejestrow. zadań • XPS 	<ul style="list-style-type: none"> • Plik PDF • PostScript • PCL • HTML • Obraz
Papier	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja zasobn. 	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja nośnika
Kopiuj	Domyślne ustawienia kopiowania	
Faks	Domyślne ustawienia faksowania	
E-mail	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja poczty e-mail • Domyślne ustawienia e-mail 	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguracja łączy sieciowych
FTP	Domyślne ustawienia FTP	
Napęd USB	<ul style="list-style-type: none"> • Skanuj dysk flash 	<ul style="list-style-type: none"> • Drukuj z dysku flash
Network/Ports (Sieć/Porty)	<ul style="list-style-type: none"> • Przegląd sieci • Łączność bezprzewodowa • Wi-Fi Direct • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1x • Konfiguracja LPD • Ustawienia HTTP/FTP • ThinPrint • USB • Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej
Bezpieczeństwo	<ul style="list-style-type: none"> • Metody logowania • Harmonogram wyłączeń urządzeń USB • Dziennik audytu bezpieczeństwa • Ograniczenia logowania • Ustawienia druku poufnego 	<ul style="list-style-type: none"> • Szyfrowanie dysku • Kasuj pliki tymczasowe • Ustawienia LDAP rozwiązań • Różne
Raporty	<ul style="list-style-type: none"> • Strona ustawień menu • Urządzenie • Drukuj 	<ul style="list-style-type: none"> • Skróty • Faks • Sieć

Pomoc	<ul style="list-style-type: none"> • Drukuj wszystkie podręczniki • Podręcznik Jakość koloru • Połączenia • Podręcznik kopiowania • Podręcznik poczty e-mail • Podręcznik faksowania 	<ul style="list-style-type: none"> • Informacje • Nośniki • Przenoszenie • Jakość wydruku • Podręcznik skanowania • Materiały eksploatacyjne
Rozwiązywanie problemów	Drukuj strony testu jakości	Czyszczenie skanera

Urządzenie

Preferencje

Element menu	Opis
Język wyświetlany	Umożliwia ustawienie języka tekstu pojawiającego się na wyświetlaczu.
Kraj/region	Określa kraj lub region, pod kątem którego skonfigurowano drukarkę do pracy.
Uruchom konf. początk. Wyłącz* Włącz	Uruchamia Kreatora konfiguracji.
Klawiatura Typ klawiatury	Wybierz język jako typ klawiatury. Uwaga: Mogą nie pojawić się wszystkie wartości opcji Typ klawiatury lub mogą wymagać zainstalowania specjalnego sprzętu.
Wyświetlane informacje Wyświetl tekst 1 (Adres IP*) Wyświetl test 2 (Data/godzina*) Tekst niestandardowy 1 Tekst niestandardowy 2	Określ informacje wyświetlane na ekranie głównym.
Data i godzina Konfiguruj Aktualna data i godzina Ustaw datę i godzinę ręcznie Format daty (MM-DD-RRRR*) Format godziny (12-godzinny A.M./P.M.*) Strefa czasowa (UTC-5:00*) Protok. ust. czasu siec. Włącz funkcję NTP (Włącz*) Serwer NTP Włącz uwierzytelnianie (Brak*)	Skonfiguruj w drukarce datę i godzinę oraz protokół ustawiania czasu sieciowego.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Rozmiary papieru U.S.* Metryczne	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru. Uwaga: Wybór kraju lub regionu w kreatorze wstępnej konfiguracji wpływa na wstępne ustawienia rozmiaru papieru.
Jasność wyświetlacza 20-100% (90*)	Regulacja jasności wyświetlacza.
Dostęp do pamięci flash Włączone* Wyłączone	Włącza dostęp do pamięci flash.
Zezwalaj na usuwanie tła Wył. Włącz*	Określ, czy dozwolone jest usuwanie tła.
Zezwalaj na skanowanie zadań niestandardowych Wył. Włącz*	Określa, czy ustawienie Skanowanie zadania niestandardowego pojawia się dla kopiowania, skanowania i faksowania. Uwaga: To ustawienie menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Skanowanie jednej strony na skanerze płaskim Wyłącz* Włącz	Ustaw w drukarce skanowanie dowolnego rodzaju zadania korzystającego z szyby skanera jako skanowanie pojedynczej strony. Uwaga: Drukarka powróci do ekranu głównego po zeskanowaniu jednej strony zamiast wyświetlania monitów.
Skanowanie ekspresowe Wyłącz* Włącz	Ustaw początkową szybkość skanowania na najwyższą.
Oświetlenie odbiornika Wył. Włącz*	Włącz zintegrowane oświetlenie odbiornika lub kontrolkę opcjonalnego odbiornika.
Odpowiedź dźwięku Odpowiedź przycisku (Włącz*) Głośność (5*)	<ul style="list-style-type: none"> Włącz reakcję dźwiękową na naciśnięcia przycisków, interakcje z panelem, monity o załadowaniu papieru i powiadomienia o błędach. Regulowanie głośności odpowiedzi.
czasu dla wyłączenia ekranu, 5-300 sekund (60*)	Skonfiguruj czas bezczynności przed wyświetleniem ekranu głównego lub przed automatycznym wylogowaniem konta użytkownika.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Tryb oszczędny

Element menu	Opis
Drukowanie Strony Jednostronnie* Dwustronnie	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach arkusza.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Drukowanie Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony na arkusz 3 strony na arkusz 4 strony na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Drukowanie Zaciemnienie tonera 1-10 (8*)	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
Drukowanie Oszczędzanie kolorów Wyłącz* Włącz	Zmniejsza zużycie toneru podczas drukowania grafiki i obrazów.
Kopiuj Strony 1-stronny na 1-stronny* 1-stronny na 2-stronny 2-stronny na 1-stronny 2-stronny na 2-stronny	Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.
Kopiuj Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony w orientacji pionowej 4 strony w orientacji pionowej 2 strony w orientacji poziomej 4 strony w orientacji poziomej	Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.
Kopiuj Intensywność 1-9 (5*)	Określenie intensywności skanowanego tekstu na obrazach.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zdalny panel operatora

Element menu	Opis
Połączenie z zewnętrznym systemem VNC Nie zezwalaj* Zezwalaj	Łączenie się z zewnętrznymi klientami VNC (Virtual Network Computing) w celu uruchamiania panelu zdalnego sterowania.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Typ uwierzytelniania Brak* Standardowe uwierzytelnianie	Ustawia typ uwierzytelniania podczas uzyskiwania dostępu do serwera klienckiego VNC.
Hasło VNC	Określa hasło do połączenia z serwerem klienckim VNC. Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku, gdy w ustawieniu Typ uwierzytelniania wybrano opcję Standardowe uwierzytelnianie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Powiadomienia

Element menu	Opis
Kontrolki błędów Wył. Włącz*	Włącza światło wskaźnika, gdy wystąpi błąd drukarki.
Sygnał dźwiękowy załadowanego podajnika ADF Wył. Włącz*	Włącza sygnał dźwiękowy podczas ładowania papieru do automatycznego podajnika dokumentów.
Sterowanie alarmem Wył. Pojedynczy* Ciągły	Ustaw liczbę alarmów ogłaszanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika.
Materiały eksploatacyjne Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów Pokaż szacunki* Nie pokazuj szacunków	Wyświetla szacunkowy stan materiałów eksploatacyjnych.
Materiały eksploatacyjne Alarm dot. kasety Wył. Pojedynczy* Ciągły	Ustaw liczbę alarmów ogłaszanych, gdy poziom wkładu jest niski.
Materiały eksploatacyjne Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych	Konfiguruje ustawienia powiadomień generowanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika. Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Podstawowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta głównego serwera SMTP, który odpowiada za wysyłanie wiadomości e-mail.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Port podstawowej bramy SMTP 1–65535 (25*)	Wpisz numer portu głównego serwera SMTP.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Dodatkowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Port dodatkowej bramy SMTP 1–65535 (25*)	Wpisz numer portu serwera dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30 sekund (30*)	Określa czas przed osiągnięciem limitu czasu odpowiedzi serwera SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Adres zwrotny	Określa adres zwrotny wiadomości e-mail.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP Wyłącz* Włącz	Użyj domyślnego adresu zwrotnego SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Zastosuj protokół SSL/TLS Wyłączone* Negocjuj Wymagane	Wyślij wiadomość e-mail za pomocą szyfrowanego łącza.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Wymagaj zaufanego certyfikatu Włącz* Wył.	Określa wymóg stosowania zaufanego certyfikatu podczas uzyskiwania dostępu do serwera SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Uwierzytelnianie serwera SMTP Nie wymaga uwierzytelnienia* Logowanie/Zwykły NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Umożliwia ustawienie typu uwierzytelniania dla serwera SMTP.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Urządzenie – zainicjowany adres e-mail Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez urządzenie.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Adres e-mail zainicjowany przez użytkownika Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła dla sesji* Monituj użytkownika	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez użytkownika.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Użyj danych id. urz. dla Active Directory Wył. Włącz*	Pozwala na łączenie z serwerem SMTP za pomocą poświadczeń użytkowników i oznaczonych grup.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Nazwa użytkownika urządzenia	Określa identyfikator użytkownika, którego używa się do połączeń z serwerem SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Hasło urządzenia	Określa hasło do połączenia z serwerem SMTP.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Dziedzina protokołu Kerberos 5	Określa dziedzinę protokołu uwierzytelniania Kerberos 5.
Ustawienia alarmów e-mail Konfiguracja poczty e-mail Domena NTLM	Określa nazwę domeny dla protokołu zabezpieczeń NTLM.
Zapobieganie błędom Pomoc przy zac. Wył. Włącz*	Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru.
Zapobieganie błędom Autokontynuacja Wył. Włącz* Czas autokontynuacji	Pozwól, aby drukarka automatycznie kontynuowała przetwarzanie lub drukowanie zadania po usunięciu pewnych warunków obsługi.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Automatyczne ponowne uruchomienie Ponowne uruchomienie przy bezczynności Zawsze uruchamiaj ponownie* Nigdy nie uruchamiaj ponownie	Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie.
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień (2*)	Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki.
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Okno automatycznego ponownego uruchamiania (720*)	Ustaw liczbę sekund, zanim drukarka wykona automatyczne ponowne uruchomienie.
Zapobieganie błędom Automatyczne ponowne uruchomienie Licznik zadań automatycznego ponownego uruchamiania	Wyświetlanie informacji tylko do odczytu o liczniku zadań ponownego uruchamiania.
Zapobieganie błędom Wyświetlaj błąd krótkiego papieru Włącz Automatyczne czyszczenie*	Pozwala drukarce wyświetlać komunikat w przypadku wystąpienia błędu krótkiego papieru. Uwaga: Krótki papier odnosi się do rozmiaru załadowanego papieru.
Zapobieganie błędom Ochrona strony Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce przetwarzać całą stronę do pamięci przed jej wydrukiem.
Przywracanie po zacięciach Zacięcia – ponów Wył. Włącz Automatycznie*	Drukarka ponownie drukuje zacięte arkusze.
Przywracanie po zacięciach Usuwanie zacięć skanera Poziom zadania Poziom strony*	Określa sposób ponownego uruchamiania zadania skanowania po rozwiązaniu problemu zacięcia papieru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zarządzanie zasilaniem

Element menu	Opis
Profil trybu czuwania Drukowanie z trybu uśpienia Po zakończeniu drukowania pozostań w trybie aktywnym Po zakończeniu drukowania przejdź do trybu uśpienia*	Umożliwia pozostawienie drukarki w trybie gotowości lub powrót do trybu uśpienia po zakończeniu drukowania.
Limity czasu oczekiwania Tryb czuwania 1–120 min (15*)	Skonfiguruj czas bezczynności przed włączeniem Trybu uśpienia.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji Wyłączone 1 godzina 2 godziny 3 godziny 6 godzin 1 dzień 2 dni 3 dni* 1 tydzień 2 tygodnie 1 miesiąc	Ustaw czas, zanim drukarka zostanie wyłączona.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji przy połączeniu Hibernacja Nie hibernuj*	Ustawienie Limit czasu hibernacji umożliwia wyłączenie drukarki w przypadku aktywnego połączenia Ethernet.
zarządzanie trybami zasilania Harmonogramy Dodaj nowy harmonogram	Ustawia harmonogram przechodzenia drukarki w tryb czuwania lub hibernacji.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zbieranie danych anonim.

Element menu	Opis
Zbieranie danych anonim. Info. dot. wykorzy. i wydaj. Brak*	Wyślij do producenta informacje dotyczące użytkowania i wydajności drukarki. Uwaga: Czas wysłania danych anonimowych jest wyświetlany tylko wtedy, gdy opcja Zbieranie danych anonimowych jest ustawiona na Wykorzystanie i wydajność urządzenia.
Czas wysłania danych anonimowych Godzina rozpoczęcia Godzina zakończenia	
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Przywracanie ustawień fabrycznych

Element menu	Opis
Przywróć ustawienia Przywróć wszystkie ustawienia Przywróć ustawienia drukarki Przywróć ustawienia sieciowe Przywróć ustawienia faksu Przywróć ustawienia aplikacji	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki.

Przegląd

Menu konfiguracji

Element menu	Opis
Konfiguracja USB PnP USB 1* 2	Zmień tryb sterownika USB drukarki w celu poprawy jego zgodności z komputerem.
Konfiguracja USB Skanowanie USB do lokalnego Włącz* Wył.	Ustala, czy sterownik urządzenia USB wyszczególniony jest jako proste urządzenie USB (pojedynczy interfejs) czy kompozytowe urządzenie USB (wiele interfejsów).
Konfiguracja USB Prędkość USB Pełny Automatycznie*	Ustaw port USB do pracy z pełną prędkością i wyłącz funkcje high-speed.
Konfiguracja tacy Wykrywanie rozmiaru Tray [x] Sensing Wył. Włącz*	Ustaw podajnik tak, aby automatycznie wykrywał format załadowanego papieru.
Konfiguracja tacy połączenie z zasobnikiem Automatic* Wył.	Pozwala drukarce łączyć zasobniki z tymi samymi ustawieniami typu i rozmiaru papieru.
Konfiguracja tacy Pokaż komunikat wkładania zasobnika Wył. Only for unknown sizes* Zawsze	Wyświetla komunikat umożliwiający użytkownikowi zmianę ustawień rozmiaru i typu papieru po włożeniu tacy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Konfiguracja tacy Ładow. A5 Krótka krawędź Long Edge*	Określa domyślną orientację ładowania papieru formatu A5 we wszystkich źródłach papieru.
Konfiguracja tacy Monity papieru Automatycznie* Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru	Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożenie papieru. Uwaga: Aby opcja Podajnik uniwersalny była wyświetlana, w menu Papier wybierz dla ustawienia Konfiguracja podajnika uniwersalnego wartość Kasety.
Konfiguracja tacy Monity dotyczące kopert Automatycznie* Podajnik uniwersalny Ręczny kopert	Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożenie koperty. Uwaga: Aby opcja Podajnik uniwersalny była wyświetlana, w menu Papier wybierz dla ustawienia Konfiguracja podajnika uniwersalnego wartość Kasety.
Konfiguracja tacy Akcja dla monitów Prompt user* Kontynuuj Użyj bieżącej	Pozwala drukarce podejmować działania w następstwie monitów związanych z ładowaniem papieru lub kopert.
Raporty Strona ustawień menu Dziennik Zdarzeń Podsumowanie dziennika zdarzeń Statystyki HealthCheck	Drukuje raporty obejmujące ustawienia menu i status drukarki oraz dzienniki zdarzeń.
Zużycie i liczniki zasobów Wyczyść historię użytych mat. eksploat.	Resetuje historię użytych materiałów eksploatacyjnych, taką jak liczbę wydrukowanych stron oraz liczbę pozostałych dni, do wartości fabrycznych.
Zużycie i liczniki zasobów Resetuj licznik filtra Reset nagrzewnicy Reset ITM	Po zainstalowaniu nowego materiału eksploatacyjnego lub części należy zresetować licznik.
Zakresy pokrycia podzielone na warstwy Metryki pokrycia podzielone na warstwy Wyśw.* Ukryj Zakresy pokrycia podzielone na warstwy Zakres wyróżnienia Zakres biznesowy Zakres graficzny	Dostosuj stopień pokrycia kolorów dla każdego zakresu drukowania.
Emulacje drukarki Emulacja PPDS Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce rozpoznać i korzystać ze strumienia danych PPDS.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Emulacje drukarki Emulacja PS Wyl. Włącz*	Pozwala drukarce rozpoznać i korzystać ze strumienia danych PS.
Emulacje drukarki Zabezpieczenia emulatora Limit czasu strony 0-60 (60*)	Ustaw limit czasu nieaktywnej strony podczas emulacji.
Emulacje drukarki Zabezpieczenia emulatora Zresetuj emulator po pracy Wyłącz* Włącz	Zresetuj emulator po ukończeniu zadania drukowania.
Emulacje drukarki Zabezpieczenia emulatora Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki Wyl. Włącz*	Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki podczas emulacji.
Konfiguracja faksu Obsł. faksu przy nis. mocy Wyłącz uśpienie Zezwalaj na uśpienie Automatycznie*	Przełącza faks w tryb czuwania zawsze, gdy drukarka ustali, że jest to uzasadnione.
Konfiguracja faksu Miejsce przechowyw. faksów NAND Dysk*	Umożliwia określenie miejsca przechowywania wszystkich faksów. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Konfiguracja drukowania Druk tylko czarnym Wyłącz* Włącz	Drukowanie zadań innych niż kopiowanie w skali szarości.
Konfiguracja drukowania Chwywanie koloru Wyl. 1 2* 3 4 5	Poprawia jakość wydruków, aby zniwelować błędne nakładanie kolorów przez drukarkę.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Konfiguracja drukowania Wyostrzenie czcionki 0-150 (24*)	Ustaw wartość punktową rozmiaru tekstu, poniżej której używane będą ekrany wysokiej częstotliwości podczas drukowania danych czcionek. Na przykład, jeśli wartość wynosi 24, wszystkie czcionki o rozmiarze 24 punktów lub mniejszym będą używać ekranów wysokiej częstotliwości.
Działanie urządzenia tryb cichy Wyłącz* Włącz	Przelączenie drukarki do pracy w trybie Quiet Mode. Uwaga: Włączenie tego ustawienia spowalnia ogólne działanie drukarki.
Działanie urządzenia tryb bezpieczny Wyłącz* Włącz	Ustawia drukarkę w specjalnym trybie udostępniającym jak najszerszą funkcjonalność niezależnie od znanych problemów. Na przykład po włączeniu tego trybu, jeśli silnik dupleksowy nie działa, drukarka będzie drukować dokumenty jednostronnie, nawet jeśli w zadaniu wybrano druk dwustronny.
Działanie urządzenia Minimalna pamięć kopiowania 80 MB* 100 MB	Pozwala wybrać minimalny przydział pamięci do przechowywania zadań kopiowania.
Działanie urządzenia Wyczyść stan niestandardowy	Usuń ciągi zdefiniowane przez użytkownika dla wartości Default lub Alternate wiadomości spersonalizowanych.
Działanie urządzenia Wyczyść wszystkie zdalnie utworzone komunikaty	Usuń wiadomości zainstalowane zdalnie.
Działanie urządzenia Automat. wyśw. ekrany z błędami Wył. Włącz*	Pokazuj na wyświetlaczu istniejące komunikaty o błędach po dłuższym czasie braku aktywności na ekranie głównym przez czas równy ustawieniu Screen Timeout.
Działanie urządzenia Respektuj orientację w zadaniach szybkiego kopiowania Wyłącz* Włącz	Włączenie stosowania ustawień orientacji z menu Kopiowanie podczas wysyłania zadań szybkiego kopiowania.
Działanie urządzenia Automatyczne wykrywanie typu nośnika Wył. Włącz*	Pozwala drukarce na automatyczne wykrywanie typu załadowanego papieru.

Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.

Element menu	Opis
Konfiguracja czujnika tonera Preferencje częstotliwości kalibracji Wyłączone Najmniej regulacji kolorów Mniej regulacji kolorów Normalne* Lepsza dokładność kolorów Najlepsza dokładność kolorów	Pozwala drukarce stosować odpowiednią ilość tonera, aby zachować spójność kolorów.
Konfiguracja czujnika tonera Pełna kalibracja	Uruchamia pełną kalibrację kolorów.
Konfiguracja czujnika tonera Drukuj stronę informacyjną TPS	Drukuje stronę diagnostyczną z diagnostyką czujnika tonera.
Konfiguracja skanera Ręczna rejestracja skanera Drukuj szybki test	Drukuje docelową stronę szybkiego testu. Uwaga: Upewnij się, że marginesy na stronie testowej są jednolite na całej stronie docelowej. Jeśli nie są, należy zresetować marginesy drukarki.
Konfiguracja skanera Ręczna rejestracja skanera Rejestracja przedniego automatycznego podajnika dokumentów Rejestracja tylnego automatycznego podajnika dokumentów Rejestracja skanera płaskiego	Ręcznie włącza funkcję rejestracji skanera płaskiego i podajnika ADF po wymianie automatycznego podajnika dokumentów, szyby skanera lub płyty sterownika.
Konfiguracja skanera Resetuj licznik przeglądu	Po wymianie zestawu konserwującego podajnika ADF należy zresetować licznik.
Konfiguracja skanera Usuwanie krawędzi Usuwanie krawędzi skanera płaskiego (3*) Usuwanie krawędzi zasobnika ADF (3*)	Ustaw w milimetrach wielkość obszaru niedrukowalnego wokół podajnika ADF lub zadania skanowania ze skanera płaskiego.
Konfiguracja skanera Usunięcie przekosu w podajniku ADF Mechaniczne usunięcie przekosu w podajniku ADF (Włącz*) Elektroniczne usunięcie przekosu w podajniku ADF (Włącz*)	Zmniejsza przekrzywienie dokumentów skanowanych za pomocą automatycznego podajnika dokumentów.
Konfiguracja skanera Wyłącz skaner Włączone* Wyłączone Podajnik ADF wyłączony	Wyłącza skaner, gdy nie pracuje poprawnie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Konfiguracja skanera Kolejność bajtów Tiff Kolejność bajtów CPU* Little Endian Big Endian	Ustaw kolejność bajtów w zeskanowanym obrazie w formacie TIFF.
Konfiguracja skanera Dokładna liczba wierszy Tiff na pasmo Włącz* Wył.	Ustawia wartość znacznika RowsPerStrip zeskanowanego obrazu TIFF.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Usuwanie po awarii

Element menu	Opis
Usuwanie po awarii Ostatnie czyszczenie pamięci Ostatnie oczyszczanie zawartości dysku twardego	Wyświetlanie informacji o ostatnim czyszczeniu pamięci drukarki lub zawartości dysku twardego. Uwaga: Opcja Ostatnie oczyszczanie zawartości dysku twardego pojawia się tylko po zainstalowaniu dysku twardego.
Usuwanie po awarii Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej Usuń wszystkie ustawienia drukarki i sieci Usuń wszystkie aplikacje i ustawienia aplikacji Usuń wszystkie skróty i ustawienia skrótów Wyczyść wszystkie dane z dysku twardego Usuń pobrane pliki (usuń wszystkie makra, czcionki, PPO itp.) Usuń zbuforowane zadania Usuń wstrzymane zadania	Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej i dysku twardego. Uwaga: Opcja Wyczyść wszystkie dane z dysku twardego pojawia się tylko po zainstalowaniu dysku twardego.

Widoczne ikony na ekranie głównym

Menu	Opis
Kopiowanie E-Mail Faksowanie Stan/Materiały eksploatacyjne Kolejka zadań Zmień język Centrum skrótów Książka adresowa Zakładki Wstrzymane zadania USB FTP Profile skanowania Profile aplikacji formularze i ulubione Centrum skanowania Kopiowanie kart	Określa ikony wyświetlane na ekranie głównym.

Drukarka – informacje

Element menu	Opis
Etykieta inwentaryzacji	Wyświetlanie numeru seryjnego drukarki.
Lokalizacja drukarki	Zidentyfikuj lokalizację drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
Skontaktuj się	Spersonalizuj nazwę drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
Eksportuj pliki konfiguracji do USB	Eksport pliku konfiguracji na napęd flash.
Eksportuj spakowany dziennik do USB	Eksport skompresowanych plików dziennika na napęd flash.

Drukuj

Layout (Układ)

Element menu	Opis
Strony Jednostronnie* Dwustronnie	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach arkusza.
Styl odwrócenia Long Edge* Krótka krawędź	Ustala, wzdłuż której krawędzi arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Puste strony Drukowanie Nie drukuj*	Wydrukuj puste strony ujęte w zadaniu drukowania.
Sortuj Off [Wyłącz] (1,1,1,2,2,2) Włącz (1,2,1,2,1,2)*	Szczególnie w przypadku drukowania wielu kopii zadania, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności.
Arkusze separujące Brak* Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Wstaw puste arkusze separujące w czasie drukowania.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony na arkusz 3 stron na arkusz 4 stron na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Kilka stron na arkuszu – kolejność Poziomo* Odwróć w poziomie Pionowo Odwróć w pionie	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia menu Kilka stron na arkuszu.
Stron na arkusz wg orientacji Automatycznie* Pozioma Pionowa	Określa orientację obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia menu Kilka stron na arkuszu.
Kilka stron na arkuszu – obramowanie Brak* Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używane jest menu Kilka stron na arkuszu.
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Określa liczbę kopii dla każdego zadania drukowania.
Obszar wydruku Normalne* Dostosuj do strony Cała strona	Określa obszar drukowania na arkuszu papieru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia

Element menu	Opis
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS*	Umożliwia ustawienie języka drukarki. Uwaga: Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z innego języka drukarki.
Oczekiwanie zadań Wyłącz* Włącz	Zachowaj zad. wymag. mat. eksploatac., co umożli. drukow. zad. nie wym. tych mat. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego.
Limit wstrzymania zadania 0–255 (30*)	Określa czas oczekiwania (w sekundach) drukarki na interwencję użytkownika przed wstrzymaniem zadań, które wymagają niedostępnych zasobów, i kontynuowaniem drukowania innych zadań z kolejki wydruku. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego.
Użycie drukarki Maksymalna szybkość Maksymalna wydajność*	Określa sposób działania kolorowego zestawu obrazującego podczas drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Przy ustawieniu Maksymalna wydajność kolorowy zestaw obrazujący działa wolniej lub zatrzymuje się, drukując strony tylko w czerni. • Przy ustawieniu Maksymalna szybkość kolorowy zestaw obrazujący zawsze działa podczas drukowania, niezależnie od tego, czy drukowane są strony w kolorze czy czerni.
Miejsce zapisu RAM* Dysk	Określ miejsce zapisania wszystkich trwałych zasobów, takich jak czcionki i makra, jakie zostały pobrane na drukarkę. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego.
Zapis zasobów Wyłącz* Włącz	Ustal, co drukarka będzie robić z pobranymi zasobami, takimi jak czcionki i makra, gdy otrzyma zadanie wymagające pamięci w ilości większej niż dostępna. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Przy ustawieniu Wył. drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Zasoby powiązane z językiem nieaktywnej drukarki są usuwane. • Przy ustawieniu Wł. drukarka zachowuje wszystkie trwałe pobrane zasoby we wszystkich wersjach językowych. W razie konieczności drukarka wyświetla komunikaty o zapelnieniu pamięci zamiast usuwania trwałych zasobów.
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko Alfabetycznie* Najpierw najnowsze Najpierw najstarsze	Określ kolejność przy wyborze druku zadań wstrzymanych i poufnych. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Jakość

Element menu	Opis
Tryb druku Czarno-biały Kolorowy*	Określ sposób generowania przez drukarkę zawartości kolorowej.
Rozdzielczość wydruku 4800 CQ* 1200 dpi	Ustawia rozdzielczość wydruków. Uwaga: 4800 CQ zapewnia wysoką jakość wydruków przy maksymalnej prędkości.
Zaciemnienie tonera Od 1 do 5 (4*)	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
Półtony Normalne* Szczegóły	Zwiększ jakość wydruku, aby linie były bardziej płynne i miały wyraźniejsze krawędzie.
Oszczędzanie kolorów Wyłącz* Włącz	Zmniejsza zużycie tonera podczas drukowania grafiki i obrazów. Uwaga: Przy wartości Włącz to ustawienie zastępuje wartość ustawienia Intensywność tonera.
Jasność RGB Od -6 do 6 (0*)	Dostosowuje jasność, kontrast i nasycenie. Uwaga: To ustawienie nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Kontrast RGB od 0 do 5 (0*)	
Nasycenie RGB od 0 do 5 (0*)	
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyan Od -5 do 5 (0*) Magenta Od -5 do 5 (0*) Żółty Od -5 do 5 (0*) Czarny Od -5 do 5 (0*) Przywróć domyślne	Dostosowuje ilości tonera używaną dla poszczególnych kolorów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Korekcja kolorów Wył. Automatycznie* Ręcznie	Modyfikuje ustawienia kolorów używane do drukowania dokumentów. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Po wyłączeniu drukarka pobiera dane o korekcji kolorów z oprogramowania. Opcja Automatycznie pozwala drukarce stosować różne profile kolorów dla różnych obiektów na drukowanej stronie. Opcja Ręcznie umożliwia dostosowanie konwersji kolorów określonych według schematu RGB lub CMYK stosowanej dla każdego obiektu na drukowanej stronie.
Próbki kolorów Drukuj próbki kolorów	Drukowanie stron z próbkami kolorów dla poszczególnych tabel konwersji kolorów RGB i CMYK stosowanych w drukarce.
Regulacja koloru	Kalibruje drukarkę w celu dostosowania odchyłeń kolorów na wydruku.
Zastępczy kolor plamki Ustaw niestandardowe wartości CMYK	Pozwala określić konkretne wartości CMYK dla dwudziestu kolorów gotowych o określonej nazwie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Rejestrowanie zadań

Element menu	Opis
Rejestrowanie zadań Wyłącz* Włącz	Określa, czy tworzony jest dziennik zadań drukowania otrzymywanych przez drukarkę. Uwaga: Ten element menu zostaje wyświetlony tylko po zainstalowaniu pamięci flash lub dysku twardego.
Rejestrowanie zadań, częstotliwość Codziennie Co tydzień Co miesiąc*	Określa częstotliwość tworzenia pliku dziennika przez drukarkę.
Reakcja dziennika pod koniec okresu rejestrowania zadań Brak* Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Publikuj bieżący dziennik Publikuj i usuń bieżący dziennik	Określa sposób reakcji drukarki po upływie okresu zdefiniowanego przez ustawienie częstotliwości. Uwaga: Wartość zdefiniowana w ustawieniu Rejestrowanie zadań, częstotliwość określa, kiedy jest przeprowadzane działanie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<p>Rejestrowanie działań, gdy prawie pełny</p> <ul style="list-style-type: none"> Brak* Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Wyślij najstarszy dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Publikuj bieżący dziennik Publikuj i usuń bieżący dziennik Publikuj i usuń najstarszy dziennik Usuń bieżący dziennik Usuń najstarszy dziennik Usuń wszystkie oprócz bieżącego Usuń wszystkie dzienniki 	<p>Określa sposób reakcji drukarki, gdy dysk twardy jest prawie pełny.</p>
<p>Rejestrowanie działań, gdy pełny</p> <ul style="list-style-type: none"> Brak* Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Wyślij najstarszy dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Publikuj i usuń bieżący dziennik Publikuj i usuń najstarszy dziennik Usuń bieżący dziennik Usuń najstarszy dziennik Usuń wszystkie oprócz bieżącego Usuń wszystkie dzienniki 	<p>Określa sposób reakcji drukarki po osiągnięciu maksymalnego limitu zapelnienia dysku twardego (100 MB).</p>
<p>URL do wyst.dzien.</p>	<p>Określa lokalizację, w której drukarka publikuje dzienniki rejestrowania zadań.</p>
<p>Adres e-mail do wysyłania dzienników</p>	<p>Określa adres e-mail, na który drukarka wysyła dzienniki rejestrowania zadań.</p>
<p>Prefiks pliku dziennika</p>	<p>Określa prefiks nazwy plików dziennika.</p> <p>Uwaga: Domyślnie używanym prefiksem plików dziennika jest bieżąca nazwa hosta zdefiniowana w menu TCP/IP.</p>
<p>Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.</p>	

XPS

Element menu	Opis
Wydruk str. z błęd. Wyłącz* Włącz	Drukuje strony błędów napotkane przez drukarkę podczas przetwarzania pliku XPS.
Minimalna szerokość wiersza 1-30 (2*)	Ustawia minimalną szerokość wiersza. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania wydrukowane w trybie 1200 dpi korzystają z wartości bezpośrednio. • Zadania wydrukowane w trybie 4800 CQ korzystają z połowy wartości.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Plik PDF

Element menu	Opis
Skaluj do rozmiaru Wyłącz* Włącz	Powoduje dopasowanie zawartości strony do wybranego rozmiaru papieru.
Adnotacje Drukowanie Nie drukuj*	Określa, czy w pliku PDF zostaną wydrukowane adnotacje.
Drukuj błęd PDF Wył. Włącz*	Włącza drukowanie błędów PDF.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

PostScript

Element menu	Opis
Drukuj błęd PS Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript®. Uwaga: Gdy wystąpi błąd, przetwarzanie zadania zostaje zatrzymane, drukarka drukuje komunikat o błędzie, a pozostała część zadania drukowania zostaje anulowana.
Minimalna szerokość wiersza 1-30 (2*)	Ustawia minimalną szerokość wiersza. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania wydrukowane w trybie 1200 dpi korzystają z wartości bezpośrednio. • Zadania wydrukowane w trybie 4800 CQ korzystają z połowy wartości.
Zablokuj tryb startowy PS Wył. Włącz*	Wyłączenie pliku SysStart.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Wyglądanie obrazu Wyłącz* Włącz	Zwiększa kontrast i ostrość obrazów o niskiej rozdzielczości. Uwaga: To ustawienie nie wpływa na obrazy o rozdzielczości 300 dpi lub większej.
Priorytet czcionek Rezydentne* Flash/Dysk	Określenie kolejności wyszukiwania czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Po wybraniu opcji Rezydentne drukarka szuka najpierw żądanej czcionki w pamięci drukarki, a następnie w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki. Po wybraniu opcji Flash/Dysk drukarka szuka najpierw żądanej czcionki w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki, a następnie w pamięci drukarki. Ten element menu zostaje wyświetlony tylko po zainstalowaniu pamięci flash lub dysku twardego.
Limit czasu oczekiwania Wył. Włącz* (40 s)	Po włączeniu drukarka oczekuje na więcej danych, zanim zadanie drukowania zostanie anulowane.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne* Dysk Pamięć flash Wszystko	Wybiera źródło zawierające domyślny wybór czcionki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Opcje Pamięć flash i Dysk są wyświetlane tylko po zainstalowaniu pamięci flash lub dysku twardego. Aby wyświetlić opcje Pamięć flash i Dysk, należy się upewnić, że nie są one chronione przed odczytem lub zapisem.
Nazwa czcionki Courier*	Wybiera czcionkę z określonego źródła czcionek.
Zestaw znaków 10U PC-8*	Określenie zestawu znaków dla poszczególnych czcionek. Uwaga: Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym.
Wielkość 0,08–100 (10*)	Określ wielkość znaków dla czcionek o stałych wymiarach lub o stałej szerokości. Uwaga: Element Wielkość określa liczbę znaków o stałej szerokości przypadających na jeden cal.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Wierszy na stronę 1-255	Określa liczbę wierszy tekstu dla każdej strony wydrukowanej za pomocą strumienia danych PCL®. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Ten element menu aktywuje wychwytywanie pionowe, które powoduje, że wybrana liczba żądanych linii zostaje wydrukowana między domyślnymi marginesami strony. 60 jest ustawieniem domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 64.
Minimalna szerokość wiersza PCL5 1-30 (2*)	Ustawia początkową minimalną szerokość wiersza. Uwagi:
Maksymalna szerokość wiersza PCLXL 1-30 (2*)	<ul style="list-style-type: none"> Zadania wydrukowane w trybie 1200 dpi korzystają z wartości bezpośrednio. Zadania wydrukowane w trybie 4800 CQ korzystają z połowy wartości.
Szerokość A4 198 mm* 203 mm	Ustawia szerokość arkusza logicznego dla papieru formatu A4. Uwaga: Arkusz logiczny to przestrzeń na stronie fizycznej, w której drukowane są dane.
Autom. CR po LF Wyłącz* Włącz	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwaga: Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
Autom. LF po CR Wyłącz* Włącz	Po poleceniu powrotu karetki (CR) wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).
Zmiana numerów zasobników Przypisz podajnik uniwersalny Przypisz zasobnik [x] Przypisz papier ręcznie Przypisz ręczny podajnik kopert Wyświetl ustawienia fabryczne Przywróć ust. domyśln.	<ul style="list-style-type: none"> Konfiguruje drukarkę do pracy ze sterownikami drukarki lub aplikacjami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do żądania konkretnych źródeł papieru. Wyświetla domyślne wartości fabryczne przypisane do każdego źródła papieru. Przywróć wartości numerów zasobników do ustawień fabrycznych.
Oczekiwanie na wydruk Wył. Włącz* (90 sekund)	Umożliwia skonfigurowanie drukarki, by kończyła zadanie drukowania po upływie określonego czasu bezczynności.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

HTML

Element menu	Opis
Nazwa czcionki Times*	Ustawia czcionkę używaną przy drukowaniu dokumentów w formacie HTML.
Rozmiar czcionki 1-255 (12*)	Ustawia rozmiar czcionki używany przy drukowaniu dokumentów w formacie HTML.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Skala 1–400% (100*)	Skalowanie dokumentów HTML przy drukowaniu.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Ustawia orientację strony w dokumentach HTML.
Rozmiar marginesów 8–255 mm (19*)	Ustawia margines strony w dokumentach HTML.
Tła Nie drukuj Drukowanie*	Pozwala drukować informacje lub grafikę tła w dokumentach HTML.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Obraz

Element menu	Opis
Autom. dopasowanie Włącz Wyłącz*	Wybiera najlepsze dostępne ustawienia rozmiaru i orientacji dla obrazu. Uwaga: Po ustawieniu na Włącz ten element menu zastępuje ustawienia skalowania i orientacji dla obrazu.
Odwróć Wyłącz* Włącz	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwaga: Ten element menu nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie U góry z lewej strony Najlepsze dopas.* Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do obszaru drukowania. Uwaga: Jeśli opcja Autom. dopasowanie jest ustawiona na Włącz, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona na Najlepsze dopas..
Orientacja Pionowa* Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Papier

Konfiguracja tacy

Element menu	Opis
Domyślne źródło Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru Ręczny kopert	Ustawia źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania.
Rozmiar/typ papieru Zasobnik [x] Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru Ręczny kopert	Określa rozmiar lub typ papieru załadowanego do każdego źródła.
Zastąp rozmiar Wył. Letter/A4 Wszystkie wymienione*	Pozwala drukarce zastępować określony rozmiar papieru, jeśli pożądanego rozmiaru nie jest załadowany w żadnym źródle. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie wartości Wyłącz powoduje generowanie monitu o załadowanie papieru o wymaganym rozmiarze. • Opcja Wszystkie wymienione zezwala na wszystkie dostępne możliwości zastępowania.
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kaset* Ręcznie Pierwszy	Określa zachowanie podajnika uniwersalnego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Za pomocą ustawienia Kaset* można skonfigurować podajnik uniwersalny jako automatyczne źródło papieru. • Za pomocą opcji Ręcznie można skonfigurować podajnik uniwersalny do wyłącznej obsługi zadań drukowania z podawaniem ręcznym. • Za pomocą ustawienia Pierwszy można skonfigurować podajnik uniwersalny jako główne źródło papieru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Konfiguracja nośnika

Konfiguracja uniwersalna

Element menu	Opis
Jednostki miary Cali Milimetry	Określa jednostkę miary dla uniwersalnego rozmiaru papieru. Uwaga: Cale to w Stanach Zjednoczonych domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są Milimetry.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Szerokość w pionie 3–52 cali (8,5*) 76–1321 mm (216*)	Ustawia szerokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
Wysokość w pionie 3–52 cali (14*) 76,2–1321 mm (356*)	Ustawia wysokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
Kierunek podawania Krótka krawędź* Długa krawędź	Wybiera tryb podawania papieru – wzdłuż krótkiej lub długiej krawędzi. Uwaga: Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna obsługiwana szerokość.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Custom Scan Sizes (Niestandardowe rozmiary skanów)

Element menu	Opis
Niestandardowy rozmiar skanu [x] Nazwa rozmiaru skanu Szerokość 1-8,5 cali (8,5*) 25,4-215,9 mm (215,9*) Wysokość 1–25 cali (11*) 25,4-635 mm (279,4*) Orientacja Pionowa* Pozioma 2 skany na stronie Wyłącz* Włącz	Przypisuje nazwę do rozmiaru skanowania i konfiguruje ustawienia skanowania.

Typy nośników

Element menu	Opis
Zwykły Karty Makulaturowy Błyszczący Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Koperta Papier firmowy Formularze Papier kolorowy O małej gramaturze O dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [X]	Określi teksturę, gramaturę i orientację papieru.

Kopiuuj

Domyślne ustawienia kopiowania

Element menu	Opis
Typ zawartości Tekst Tekst/fotografia* Fotografia Grafika	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło oryginalnego dokumentu.
Strony 1-stronny na 1-stronny* 1-stronny na 2-stronny 2-stronny na 1-stronny 2-stronny na 2-stronny	Określa zachowanie skanowania w oparciu o oryginalny dokument.

Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.

Element menu	Opis
Arkusze separujące Brak* Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy w czasie drukowania mają być wstawiane puste arkusze separujące.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Kolor Wył. Włącz* Auto	Konfiguruje drukarkę do generowania skanów kolorowych z zadań skanowania.
Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony w orientacji pionowej 4 strony w orientacji pionowej 2 strony w orientacji poziomej 4 strony w orientacji poziomej	Określa liczbę obrazów stron, które mają być drukowane na jednej stronie arkusza papieru.
Drukuj obramowanie stron Wyłącz* Włącz	Umieszcza obramowanie wokół każdego obrazu podczas drukowania wielu stron na jednym arkuszu.
Sortuj Wyłącz [1,1,1,2,2,2] Włącz [1,2,1,2,1,2]*	Drukuje wiele kopii po kolei.
„Kopiuj z” rozmiaru [Lista rozmiarów papieru]	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu. Uwaga: Letter to w Stanach Zjednoczonych domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Źródło „dla kopii” Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny Automatyczne dopasowanie rozmiaru	Określa źródło papieru dla zadania kopiowania.
Temperatura Od -4 do 4 (0*)	Określa, czy końcowy efekt ma być zimniejszy czy cieplejszy.
Intensywność od 1 do 9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Określanie liczby kopii.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Nagłówek/Stopka Lewy nagłówek Środkowy nagłówek Prawy nagłówek Lewa stopka Środkowa stopka Prawa stopka	Określ informacje zawarte w nagłówku lub stopce skanowanego obrazu.
Nakładka Poufne Kopiowanie Wydruk próbny Pilny Niestandardowe Wyłącz*	Określ tekst nakładki drukowanej na każdej kopii.
Nakładka niestandardowa	Wpisz tekst dla opcji Niestandardowe w menu Nakładka.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyjan (0*) Magenta (0*) Żółty (0*)	Pozwala dostosować intensywność koloru cyjan, magenta i żółtego.
Usuwanie koloru Usuwanie koloru (Brak*) Domyślny próg koloru czerwonego (128*) Domyślny próg koloru zielonego (128*) Domyślny próg koloru niebieskiego(128*)	Umożliwia wybór koloru, który ma być usuwany podczas skanowania, oraz regulację wartości progowej usuwania wybranego koloru.
Automatyczne wykrywanie koloru Czułość koloru (5*) Czułość obszaru (5*)	Pozwala skonfigurować ustawienie automatycznego wykrywania koloru.
Kontrast Najlepszy dla zawartości* 0–5	Określa kontrast skanowanego obrazu.
Usuwanie tła Wykrywanie tła (Na podstawie zawartości*) Poziom (0*)	Usuwa kolor tła lub szum obrazu z oryginalnego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Na podstawie zawartości usuwa kolor tła z oryginalnego dokumentu. • Opcja Stałe szum obrazu ze zdjęcia.
Automatyczne wyśrodkowanie Wyłącz* Włącz	Wyrównuje zawartość do środka strony.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Odbicie lustrzane Wyłącz* Włącz	Utworzenie lustrzanego odbicia oryginalnego dokumentu.
Negatyw Wyłącz* Włącz	Tworzy negatyw oryginalnego dokumentu.
Szczegółowość cienia Od -4 do 4 (0*)	Dostosowanie szczegółowości cienia w oryginalnym dokumencie.
Skanuj całą powierzchnię Wyłącz* Włącz	Skanowanie oryginalnego dokumentu od krawędzi do krawędzi.
Ostrość 1-5 (3*)	Dostosowuje ostrość zeskanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administradora

Element menu	Opis
Zezwalaj na kopie kolorowe Wył. Włącz*	Drukuje kopie w kolorze.
Zezwalaj na kopie priorytetowe Wył. Włącz*	Przerywa zadanie drukowania w celu wykonania kopii.
Skanowanie zadania niestandardowego Wyłącz* Włącz	Konfiguruje drukarkę do skanowania pierwszego zestawu oryginalnych dokumentów przy użyciu określonych ustawień, a następnie kolejnego zestawu z takimi samymi lub innymi ustawieniami. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót Wył. Włącz*	Zapisuje ustawienia kopiowania jako skrót.
Dostosowanie przekosu automatycznego podajnika dokumentów Wył. Włącz*	Pozwala drukarce poprawiać przekrzywione obrazy z dokumentów skanowanych z automatycznego podajnika dokumentów.
Kopia
próbna Wyłącz* Włącz	Drukuje kopię próbną, aby sprawdzić jakość przed wydrukowaniem pozostałych kopii. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Faks

Domyślne ustawienia faksowania

Tryb faksu

Element menu	Opis
Tryb faksu Faks* Serwer faksu Wyłączone	Pozwala wybrać rozdzielczość faksowania.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustaw. faksu

Ustawienia ogólne faksu

Element menu	Opis
Nazwa faksu	Identyfikuje nazwę faksu.
Numer faksu	Identyfikuje numer faksu.
Identyfikator faksu Nazwa faksu Numer faksu*	Powiadamia odbiorców faksów o nazwie lub numerze urządzenia.
Włącz ręczną obsługę faksu Wyłącz* Włącz	Ustawia drukarkę na ręczne faksowanie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Ten element menu nie jest wyświetlany, jeśli dla opcji Transport faksu ustawiono wartość T.38. Ten element menu wymaga rozgałęźnika linii i aparatu telefonicznego. Do odbierania faksów przychodzących i wybierania numerów faksów jest wykorzystywana zwykła linia telefoniczna. Aby przejść bezpośrednio do funkcji ręcznej obsługi faksu, dotknij przycisków # i 0 na klawiaturze numerycznej.
Wykorzystanie pamięci W całości na odbieranie W większości na odbieranie Po równo* W większości na wysyłanie W całości na wysyłanie	Określa ilość wewnętrznej pamięci drukarki przydzielonej do zadań przesyłania faksów. Uwaga: Ten element menu zapobiega problemom z rozmiarem bufora oraz nieudanym próbom wysyłania faksów.
Anuluj faksy Zezwalaj* Nie zezwalaj	Anuluje wychodzące faksy przed ich przesłaniem lub anuluje przychodzące faksy przed zakończeniem ich drukowania.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Maskowanie numeru faksu Wyłącz* Od lewej Od prawej	Określa format maskowania numeru dla faksów wychodzących.
Ile cyfr zamaskować 0–58 (0*)	Określa liczbę cyfr, które mają zostać zamaskowane w numerze faksu wychodzącego.
Włącz wykrywanie podłączenia linii Wył. Włącz*	Określa, czy linia telefoniczna jest podłączona do drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wykrywanie odbywa się w momencie włączania drukarki oraz przed każdym połączeniem. • Ten element menu nie jest wyświetlany, jeśli dla opcji Transport faksu ustawiono wartość T.38.
Włącz wykrywanie podłączenia niewłaściwego gniazda Wył. Włącz*	Określa, czy linia telefoniczna jest podłączona do właściwego portu drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wykrywanie odbywa się w momencie włączania drukarki oraz przed każdym połączeniem. • Ten element menu nie jest wyświetlany, jeśli dla opcji Transport faksu ustawiono wartość T.38.
Włącz wsparcie wydł. użytkownika Wył. Włącz*	Określa, czy linia telefoniczna jest używana przez inne urządzenie, takie jak inny telefon na tej samej linii. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu jest monitorowany nieprzerwanie po włączeniu drukarki. • Ten element menu nie jest wyświetlany, jeśli dla opcji Transport faksu ustawiono wartość T.38.
Zoptymalizuj zgodność faksu	Konfiguruje funkcję faksu pod kątem optymalnej zgodności z innymi faksami.
Transport faksu Analogowy* etherFAX Brak T.38	Ustaw metodę transportu faksu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia wysyłania faksów

Element menu	Opis
Rozdzielczość Zwykła* Wysoka Bardzo wysoka Najwyższa	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu. Uwaga: Wyższa rozdzielczość wydłuża czas przesyłania faksu i zużycie pamięci.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Rozmiar oryginału [Lista rozmiarów papieru]	Wybieranie rozmiaru oryginalnego dokumentu. Uwaga: Letter to w Stanach Zjednoczonych domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Strony Wyłącz* Krótka krawędź Długa krawędź	Określa orientację oryginalnego dokumentu przy skanowaniu obustronnym. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w niektórych modelach drukarek.
Typ zawartości Tekst* Tekst/fotografia Fotografia Grafika	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło oryginalnego dokumentu.
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Za PABX Włącz Wyłącz*	Pozwala drukarce na wybranie numeru faksu bez konieczności oczekiwania na rozpoznanie sygnału tonowego. Uwaga: PABX (Private Automated Branch Exchange) to centrala telefoniczna zapewniająca pojedynczemu numerowi wiele linii dla dzwoniących z zewnątrz.
Tryb wybierania numeru Tonowo* Impulsowo	Określa tryb wybierania dla faksów przychodzących lub wychodzących.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyjan - czerwony od -4 do 4 (0*) Magenta - zielony od -4 do 4 (0*) Żółty - niebieski od -4 do 4 (0*)	Dopasowanie intensywności koloru podczas skanowania.
Usuwanie koloru Usuwanie koloru (Brak*) Domyślny próg koloru czerwonego (128*) Domyślny próg koloru zielonego (128*) Domyślny próg koloru niebieskiego (128*)	Umożliwia wybór koloru, który ma być usuwany podczas skanowania, oraz regulację wartości progowej usuwania wybranego koloru.
Kontrast Najlepsze dla zawartości* 0 1 2 3 4 5	Określa końcowy kontrast.
Usuwanie tła Wykrywanie tła Na podstawie zawartości* Naprawianie Poziom Od -4 do 4 (0*)	Określa stopień widoczności tła na skanowanym obrazie. Uwaga: Jeśli chcesz usunąć kolor tła z oryginału dokumentu, wybierz dla opcji Wykrywanie tła ustawienie Na podstawie zawartości. Jeśli chcesz usunąć szumy ze zdjęcia, wybierz dla opcji Wykrywanie tła ustawienie Naprawianie.
Odbicie lustrzane Wyłącz* Włącz	Utworzenie lustrzanego odbicia oryginalnego dokumentu.
Negatyw Wyłącz* Włącz	Tworzy negatyw oryginalnego dokumentu.
Szczegółowość cienia Od -4 do 4 (0*)	Dostosowuje poziom szczegółowości cienia widocznego na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię Włącz Wyłącz*	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
Ostrość 1-5 (3*)	Dostosowuje ostrość zeskanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Temperatura Od -4 do 4 (0*)	Określa, czy końcowy efekt ma być zimniejszy czy cieplejszy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administradora

Element menu	Opis
Automatyczne ponowne wybieranie 0–9 (5*)	Określa liczbę ponownych prób nawiązania połączenia w oparciu o poziom aktywności faksów odbiorców.
Częstotliwość ponownego wybierania 1–200 minut (3*)	Wydłuża czas pomiędzy kolejnymi próbami nawiązania połączenia, aby zwiększyć szansę na pomyślne wysłanie faksu.
Włącz funkcję ECM Włącz* Wył.	Włącza tryb korekcji błędów (ECM) dla zadań faksowania. Uwaga: Tryb ECM wykrywa i naprawia błędy w procesie przesyłania faksu, spowodowane zakłóceniami linii telefonicznej i słabą jakością sygnału.
Włącz faksowanie ze skanera Włącz* Wył.	Umożliwia faksowanie dokumentów zeskanowanych na drukarce.
Sterownik do faksu Włącz* Wył.	Umożliwia wysyłanie faksów przez sterownik drukarki.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót Włącz* Wył.	Umożliwia zapisywanie numerów faksów w drukarce jako skrótów.
Maksymalna szybkość 33600* 14400 9600 4800 2400	Określa maksymalną szybkość wysyłania faksów.
Skanowanie zadania niestandardowego Wyłącz* Włącz	Domyślnie włącza skanowanie zadań standardowych. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Podgląd skanowania Wyłącz* Włącz	Pokazuje podgląd skanu na wyświetlaczu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Dostosowanie przekosu automatycznego podajnika dokumentów Wyłącz* Włącz	Korekcja niewielkich przekrzywień skanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Włącz kolorowe faksowanie ze skanera Domyślnie wyłączone* Domyślnie włączone Nigdy nie używaj Zawsze używaj	Umożliwia skanowanie w kolorze na potrzeby faksowania.
Automatyczna konwersja faksów kolorowych na faksy mono Włącz* Wył.	Konwertuje wszystkie kolorowe faksy wychodzące do postaci czarno-białej.
Potwierdź numer faksu Wyłącz* Włącz	Prosi użytkownika o potwierdzenie numeru faksu.
Prefiks wybierania	Ustawia prefiks wybierania.
Reguły prefiksu wybierania numeru	Umożliwia ustanowienie reguły prefiksu wybierania numeru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia odbierania faksów

Element menu	Opis
Liczba sygnałów do odebrania 1–25 (3*)	Określa liczbę sygnałów dla przychodzących faksów.
Autoredukcja Włącz* Wył.	Zmniejsza przychodzące faksy, aby zmieścić je na stronie.
Źródło papieru Zasobnik [X] Automatycznie*	Określa źródło papieru, z którego pobierany jest papier podczas drukowania przychodzących faksów.
Strony Włącz Wyłącz*	Drukowanie dwustronne.
Arkusze separujące Brak* Przed zadaniem Po zadaniu	Określa, czy w czasie drukowania mają być wstawiane puste arkusze separujące.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [X] (1*)	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Odbiornik Odbiornik standardowy	Określa odbiornik wyjściowy dla odbieranych faksów.
Stopka faksu Włącz Wyłącz*	Drukuje informacje dotyczące przesyłania na dole każdej strony odebranego faksu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Sygnatura godziny stopki faksu Odbierz* Drukowanie	Drukuje czas przesyłania na dole każdej strony odebranego faksu.
Wstrzymywanie faksów Tryb wstrzymywania faksów Wyłącz* Zawsze włączone Ręcznie Wg planu	Wstrzymuje zadania drukowania odebranych faksów do momentu ich wznowienia.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administradora

Element menu	Opis
Włącz odbieranie faksów Włącz* Wył.	Ustawia w drukarce funkcję odbierania faksów.
Włącz otrzymywanie kolorowych faksów Włącz* Wył.	Ustawia funkcję odbierania kolorowych faksów przez drukarkę.
Włącz identyfikator numeru dzwoniącego Włącz* Wył.	Wyświetla numer nadawcy przychodzącego faksu.
Blokowanie bezimiennych faksów Włącz Wyłącz*	Blokuje fakсы przychodzące z urzędzeń bez określonego identyfikatora stacji lub identyfikatora faksu.
Lista zakazanych faksów Dodaj zakazany faks	Określa numery telefonów, które mają być blokowane.
Odbieranie po Wszystkie dzwonki* Tylko pojedynczy dzwonek Tylko podwójny dzwonek Tylko potrójny dzwonek Tylko dzwonek pojedynczy lub podwójny Tylko dzwonek pojedynczy lub potrójny Tylko podwójny lub potrójny dzwonek	Ustawia charakterystyczny dzwonek dla przychodzących faksów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Automatyczne odbieranie Włącz* Wył.	Ustawia w drukarce funkcję automatycznego odbierania faksów.
Kod odbierania ręcznego 0–9 (9*)	Umożliwia ręczne wprowadzenie za pomocą klawiatury telefonu kodu niezbędnego do rozpoczęcia odbierania faksu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ta pozycja menu jest wyświetlana, gdy drukarka użytkuje linię wspólnie z telefonem. • To menu jest wyświetlane wyłącznie po ustawieniu drukarki w tryb ręcznego odbierania faksów.
Przekazywanie faksów Drukowanie* Wydrukuj i przekaz dalej Przeznacz	Określa, czy przesłać otrzymany faks.
Przeznacz do Miejsce docelowe 1 Miejsce docelowe 2	Określa miejsce przesyłania otrzymanego faksu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy opcja Przekazywanie faksów jest ustawiona na wartość Drukuj i prześlij dalej lub Prześlij.
Potwierdzenie e-mail	Wysyła potwierdzenie e-mail po pomyślnym przesłaniu faksu dalej. Uwaga: Powiadomienie e-mail jest wysyłane wyłącznie w przypadku przesyłania dalej do lokalizacji FTP lub udziału sieciowego.
Maksymalna szybkość 33600* 14400 9600 4800 2400	Określa maksymalną szybkość przesyłania faksów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Strona tytułowa faksu

Element menu	Opis
Strona tytułowa faksu Domyślnie wyłączone* Domyślnie włączone Nigdy nie używaj Zawsze używaj	Konfiguruje ustawienia strony tytułowej faksu.
Dołącz pole Do Wyłącz* Włącz	
Dołącz pole Od Wyłącz* Włącz	
Od	
Dołącz pole Wiadomość Wyłącz* Włącz	
Wiadom.:	
Dołącz logo Wyłącz* Włącz	
Dołącz stopkę [x] Wyłącz* Włącz	
Stopka [x]	
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia dziennika faksów

Element menu	Opis
Dziennik transmisji – częstotliwość Zawsze* Nigdy Tylko przy błędzie	Określa częstotliwość tworzenia dziennika transmisji przez drukarkę.
Dziennik transmisji – działanie Drukowanie Wył. Włącz* E-mail Wyłącz* Włącz	Drukuje lub wysyła w wiadomości e-mail dziennik dla pomyślnej transmisji faksu lub błędu transmisji.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Dziennik błędów odbierania Nigdy nie drukuj* Drukuj przy bł.	Drukuje dziennik dla nieudanych prób odebrania faksu.
Drukuj dzienniki automatycznie Włącz* Wył.	Drukuje całą aktywność faksu.
Źródło papieru dziennika Zasobnik [x] (1*)	Określa źródło papieru do drukowania dzienników.
Pokaż w dziennikach Nazwa faksu zdalnego* Wybrany numer	Identyfikuje nadawcę według nazwy zdalnego faksu lub numeru faksu.
Włącz dziennik zadań Włącz* Wył.	Wyświetla podsumowanie wszystkich zadań faksowania.
Włącz dziennik połączeń Włącz* Wył.	Wyświetla podsumowanie historii połączeń faksu.
Odbiornik dziennika Odbiornik standardowy* Odbiornik [x]	Określa odbiornik wyjściowy drukowanych dzienników.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia głośnika

Element menu	Opis
Tryb głośnika Zawsze wyłączone* Zawsze włączone Włączone aż do podłączenia	Włącza tryb głośnika faksu.
Głośność głośnika Niska* Wysoka	Dostosowuje głośność głośnika faksu.
Głośność dzwonka Wyłącz* Włącz	Umożliwia włączenie głośności sygnału dzwonka.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia serwera faksów

Ustawienia ogólne faksu

Element menu	Opis
Format	Określa odbiorcę faksu. Uwaga: Aby użyć numeru faksu, wpisz znak numeru (#) przed jego wprowadzeniem.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wysyłanych faksów.
Temat	Określa temat i treść wiadomości faksu.
Komunikat	
Włącz odbiór analogowy Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce na odbieranie analogowych faksów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia e-mail na serwerze faksów

Element menu	Opis
Użyj serwera poczty SMTP Włącz* Wył.	Ustawienia SMTP (Simple mail Transfer Protocol) umożliwiają korzystanie z poczty e-mail podczas odbierania i wysyłania faksów. Uwaga: Gdy ta opcja jest Wł., wszystkie pozostałe ustawienia menu Ustawienia e-mail na serwerze faksów nie są wyświetlane.
Podstawowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta głównego serwera SMTP.
Port podstawowej bramy SMTP 1-65535 (25*)	Wpisz numer portu głównego serwera SMTP.
Dodatkowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Port dodatkowej bramy SMTP 1-65535 (25*)	Wpisz numer portu serwera dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Limit czasu oczekiwania SMTP 5-30 (30*)	Określa czas przed osiągnięciem limitu czasu odpowiedzi serwera SMTP.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wysyłanych faksów.
Zastosuj protokół SSL/TLS Wyłączone* Negocjuj Wymagane	Określa, czy fakсы mają być wysyłane za pomocą szyfrowanego łącza.
Wymagaj zaufanego certyfikatu Wył. Włącz*	Określa stosowanie zaufanego certyfikatu podczas uzyskiwania dostępu do serwera SMTP.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Uwierzytelnianie serwera SMTP Nie wymaga uwierzytelnienia* Login/Zwykły NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Umożliwia ustawienie typu uwierzytelniania dla serwera SMTP.
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez urządzenie.
Adres e-mail zainicjowany przez użytkownika Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła dla sesji Monitoruj użytkownika	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez użytkownika.
Użyj danych id. urz. dla Active Directory Wyłącz* Włącz	Pozwala na łączenie z serwerem SMTP za pomocą poświadczeń użytkowników i grup docelowych.
Nazwa użytkownika urządzenia Hasło urządzenia	Określa identyfikator użytkownika i hasło do połączeń z serwerem SMTP.
Dziedzina protokołu Kerberos 5	Określa dziedzinę protokołu uwierzytelniania Kerberos 5.
Domena NTLM	Określa nazwę domeny dla protokołu zabezpieczeń NTLM.
Wyłącz błąd „Nie skonfigurowano serwera SMTP”. Wyłącz* Włącz	Ukryj wiadomość o błędzie „Nie skonfigurowano serwera SMTP”.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia skanowania na serwerze faksów

Element menu	Opis
Format obrazu TIFF (.tif) PDF (.pdf)* XPS (.xps)	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Typ zawartości Tekst* Tekst/fotografia Fotografia Grafika	Poprawia końcową jakość w oparciu o zawartość oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło oryginalnego dokumentu.
Rozdzielczość faksu Zwykła* Wysoka Bardzo wysoka Najwyższa	Ustawia rozdzielczość faksu.
Strony Wyłącz* Krótka krawędź Długa krawędź	Określa orientację oryginalnego dokumentu przy skanowaniu obustronnym.
Intensywność 1-9 (5*)	Ustawia intensywność toneru na kopii.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
Rozmiar oryginału [Lista rozmiarów papieru]	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Rozmiary mieszane w Stanach Zjednoczonych domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • To ustawienie może się różnić w zależności od posiadanego modelu drukarki.
Użyj wielostronicowego formatu TIFF Wył. Włącz*	Umożliwia dokonanie wyboru między jednostronicowymi i wielostronicowymi plikami w formacie TIFF.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

E-mail

Konfiguracja poczty e-mail

Element menu	Opis
Podstawowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta głównego serwera SMTP, który odpowiada za wysyłanie wiadomości e-mail.
Port podstawowej bramy SMTP 1–65535 (25*)	Wpisz numer portu głównego serwera SMTP.
Dodatkowa brama SMTP	Wpisz adres IP lub nazwę hosta dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Port dodatkowej bramy SMTP 1–65535 (25*)	Wpisz numer portu serwera dodatkowego lub zapasowego serwera SMTP.
Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30 sekund (30*)	Określa czas przed osiągnięciem limitu czasu odpowiedzi serwera SMTP.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny wiadomości e-mail.
Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP Włącz Wyłącz*	Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego serwera SMTP.
Zastosuj protokół SSL/TLS Wyłączone* Negocjuj Wymagane	Określa, czy wiadomości e-mail mają być wysłane za pomocą szyfrowanego łącza.
Wymagaj zaufanego certyfikatu Wył. Włącz*	Określa wymóg stosowania zaufanego certyfikatu podczas uzyskiwania dostępu do serwera SMTP.
Uwierzytelnianie serwera SMTP Nie wymaga uwierzytelnienia* Login/Zwykły NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Umożliwia ustawienie typu uwierzytelniania dla serwera SMTP.
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez urządzenie.
Adres e-mail zainicjowany przez użytkownika Brak* Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła dla sesji Monituj użytkownika	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez użytkownika.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Użyj danych id. urz. dla Active Directory Wyłącz* Włącz	Określa, czy dane logowania są wymagane dla wiadomości e-mail zainicjowanych przez użytkownika.
Nazwa użytkownika urządzenia	Określa identyfikator użytkownika i hasło do połączeń z serwerem SMTP.
Hasło urządzenia	
Dziedzina protokołu Kerberos 5	Określa dziedzinę protokołu uwierzytelniania Kerberos 5.
Domena NTLM	Określa nazwę domeny dla protokołu zabezpieczeń NTLM.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Domyślne ustawienia e-mail

Element menu	Opis
Temat:	Określa temat i treść wiadomości e-mail.
Wiadom.:	
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego dokumentu.
Format JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	Określa format pliku skanowanego dokumentu.
Ustawienia PDF Wersja PDF (1.5*) Wersja archiwalna (A-1a*) Wysoka kompresja (Wył.*) Zabezpieczenie (Wył.*) Archiwalna (PDF/A) (Wył.*)	Skonfiguruj ustawienia PDF skanowanego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcje Wersja archiwalna i Archiwalna (PDF/A) są obsługiwane tylko wówczas, gdy ustawienie Wersja PDF ma wartość 1.4. • Opcja Wysoka kompresja pojawia się tylko po zainstalowaniu dysku twardego.
Typ zawartości Tekst Tekst/fotografia* Fotografia Grafika	Poprawia końcową jakość w oparciu o typ zawartości oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło zawartości oryginalnego dokumentu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Kolor Czarno-biały Odcienie szarości Kolorowy* Auto	Pozwala drukarce pobierać zawartość pliku w kolorze lub czerni i bieli.
Rozdzielczość 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.
Rozmiar oryginału Rozmiary mieszane*	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.
Strony Wyłącz* Krótka krawędź Długa krawędź	Określa orientację oryginalnego dokumentu przy skanowaniu obustronnym.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyjan (0*) Magenta (0*) Żółty (0*)	Pozwala dostosować intensywność koloru cyjan, magenta i żółtego.
Usuwanie koloru Usuwanie koloru (Brak*) Domyślny próg koloru czerwonego (128*) Domyślny próg koloru zielonego (128*) Domyślny próg koloru niebieskiego (128*)	Umożliwia wybór koloru, który ma być usuwany podczas skanowania, oraz regulację wartości progowej usuwania wybranego koloru.
Automatyczne wykrywanie koloru Czułość koloru (5*) Czułość obszaru (5*) Głębina bitów wiadomości e-mail (1 bit*) Minimalna rozdzielczość skanowania (300 dpi*)	Pozwala skonfigurować ustawienie automatycznego wykrywania koloru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Jakość JPEG Najlepszy dla zawartości* 5–95	Ustawia jakość JPEG skanowanego obrazu.
Kontrast Najlepszy dla zawartości* 0–5	Określa kontrast skanowanego obrazu.
Usuwanie tła Wykrywanie tła (Na podstawie zawartości*) Poziom (0*)	Usuwa kolor tła lub szum obrazu z oryginalnego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Na podstawie zawartości usuwa kolor tła z oryginalnego dokumentu. • Opcja Stałe szum obrazu ze zdjęcia.
Odbicie lustrzane Wyłącz* Włącz	Utworzenie lustrzanego odbicia oryginalnego dokumentu.
Negatyw Wyłącz* Włącz	Tworzy negatyw oryginalnego dokumentu.
Szczegółowość cienia Od -4 do 4 (0*)	Dostosowanie szczegółowości cienia na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię Wyłącz* Włącz	Skanowanie oryginalnego dokumentu od krawędzi do krawędzi.
Ostrość 1-5 (3*)	Dostosowanie ostrości skanowanego obrazu.
Temperatura Od -4 do 4 (0*)	Wygenerowanie z oryginalnego dokumentu skanu o zabarwieniu niebieskim lub czerwonym.
Puste strony Usuwanie pustej strony (Nie usuwaj*) Czułość wykrywania pustej strony (5*)	Ustawienie czułości wykrywania pustych stron w oryginalnym dokumencie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administradora

Element menu	Opis
Maks. rozmiar e-maila 0-65535 (0*)	Ustawia dopuszczalną wielkość pliku dla każdej wiadomości e-mail.
Komunikat o błędzie rozmiaru	Określa komunikat o błędzie wysyłany przez drukarkę, gdy wiadomość e-mail przekracza maksymalny rozmiar. Uwaga: Można wprowadzić maksymalnie 1024 znaków.
Ogranicz miejsca docelowe	Ogranicza wysyłanie wiadomości e-mail do określonej listy nazw domen. Uwaga: Poszczególne domeny należy rozdzielić przecinkiem.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Wyślij do mnie kopię Nigdy niewyświetlane* Domyślnie włączone Domyślnie wyłączone Zawsze włączone	Wysyła kopię wiadomości e-mail do nadawcy.
Zezwalaj tylko na wysyłanie wiadomości e-mail do uwierzytelnionego Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce wysyłać wiadomości e-mail tylko do jej użytkownika.
Użyj pola DW:/UDW: Wyłącz* Włącz	Pozwala dodawać kopie i kopie ukryte w wiadomościach e-mail.
Użyj wielostronicowego formatu TIFF Wył. Włącz*	Włącza skanowanie wielu obrazów TIFF do jednego pliku TIFF.
Kompresja TIFF JPEG LZW*	Określa typ kompresji plików TIFF.
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Określa jakość tekstu w skanowanej zawartości.
Wartość domyślna dla tekstu/fotografii 5-95 (75*)	Określa jakość tekstu i fotografii w skanowanej zawartości.
Wartość domyślna dla fotografii 5-95 (50*)	Określa jakość fotografii w skanowanej zawartości.
Dostosowanie przekosu automatycznego podajnika dokumentów Wył. Włącz*	Pozwala drukarce poprawiać przekrzywione obrazy z dokumentów skanowanych z automatycznego podajnika dokumentów.
Dziennik transmisji Drukuj dziennik* Nie drukuj dziennika Drukuj tylko w razie błędu	Powoduje drukowanie dziennika transmisji przy skanowaniu do e-mail.
Źródło papieru dziennika Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określa źródło papieru, z którego pobierany jest papier podczas drukowania dzienników e-mail.
Skanowanie zadania niestandardowego Wyłącz* Włącz	Konfiguruje drukarkę do skanowania pierwszego zestawu oryginalnych dokumentów przy użyciu określonych ustawień, a następnie kolejnego zestawu z takimi samymi lub innymi ustawieniami. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Podgląd skanowania Wył. Włącz*	Wyświetla podgląd skanu oryginalnego dokumentu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót Wył. Włącz*	Umożliwia zapisywanie adresów e-mail jako skrótów.
Obrazy e-mail przesyłane jako Załącznik* Łącze sieciowe	Określa sposób wysyłania obrazów zawartych w wiadomości e-mail.
Zresetuj informacje e-mail po wysłaniu Wył. Włącz*	Przywraca w polach Do, Temat, Wiadomość i Nazwa pliku wartości domyślne po wysłaniu wiadomości e-mail.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Konfiguracja łączy sieciowych

Element menu	Opis
Serwer	Określ poświadczenia serwera, który jest hostem obrazów dołączanych do wiadomości e-mail.
Logowanie	
Hasło	
Ścieżka dostępu	
Nazwa pliku	
Łącze sieciowe	

FTP

Domyślne ustawienia FTP

Element menu	Opis
Format JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Ustawienia PDF Wersja PDF (1.5*) Wersja archiwalna (A-1a*) Wysoka kompresja (Wył.*) Zabezpieczenie (Wył.*) Archiwalna (PDF/A) (Wył.*)	Skonfiguruj ustawienia PDF skanowanego obrazu. Uwaga: Opcja Wysoka kompresja pojawia się tylko po zainstalowaniu dysku twardego.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Typ zawartości Tekst Tekst/fotografia* Grafika Fotografia	Poprawia końcową jakość w oparciu o typ zawartości oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło zawartości oryginalnego dokumentu.
Kolor Czarno-biały Odcienie szarości Kolorowy* Auto	Pozwala drukarce pobierać zawartość pliku w kolorze lub czerni i bieli.
Rozdzielczość 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.
Rozmiar oryginału Rozmiary mieszane*	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.
Strony Wyłącz* Długa krawędź Krótka krawędź	Określa orientację przy skanowaniu obustronnym.
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyjan (0*) Magenta (0*) Żółty (0*)	Pozwala dostosować intensywność koloru cyjan, magenta i żółtego.
Usuwanie koloru Usuwanie koloru (Brak*) Domyślny próg koloru czerwonego (128*) Domyślny próg koloru zielonego (128*) Domyślny próg koloru niebieskiego (128*)	Umożliwia wybór koloru, który ma być usuwany podczas skanowania, oraz regulację wartości progowej usuwania wybranego koloru.
Automatyczne wykrywanie koloru Czułość koloru (5*) Czułość obszaru (5*) Głębina bitów dla transmisji FTP (1 bit*)	Pozwala skonfigurować ustawienie automatycznego wykrywania koloru.
Jakość JPEG Najlepszy dla zawartości* 5–95	Ustawia jakość JPEG skanowanego obrazu.
Kontrast Najlepszy dla zawartości* 0 1 2 3 4 5	Określa kontrast skanowanego obrazu.
Usuwanie tła Wykrywanie tła (Na podstawie zawartości*) Poziom (0*)	Usuwa kolor tła lub szum obrazu z oryginalnego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Na podstawie zawartości usuwa kolor tła z oryginalnego dokumentu. • Opcja Stałe szum obrazu ze zdjęcia.
Odbicie lustrzane Wyłącz* Włącz	Utworzenie lustrzanego odbicia oryginalnego dokumentu.
Negatyw Wyłącz* Włącz	Tworzy negatyw oryginalnego dokumentu.
Szczegółowość cienia Od -4 do 4 (0*)	Dostosowanie szczegółowości cienia na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię Wyłącz* Włącz	Umożliwia skanowanie całej powierzchni oryginalnego dokumentu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Ostrość 1-5 (3*)	Dostosowanie ostrości skanowanego obrazu.
Temperatura Od -4 do 4 (0*)	Wygenerowanie z oryginalnego dokumentu skanu o zabarwieniu niebieskim lub czerwonym.
Puste strony Usuwanie pustej strony (Usuń*) Czułość wykrywania pustej strony (5*)	Ustawienie czułości wykrywania pustych stron w oryginalnym dokumencie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administradora

Element menu	Opis
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla tekstu/fotografii 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu i fotografii na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla fotografii 5-95 (50*)	Ustawia jakość fotografii na skanowanym obrazie.
Użyj wielostronicowego formatu TIFF Włącz* Wył.	Włącza skanowanie wielu obrazów TIFF do jednego pliku TIFF.
Kompresja TIFF LZW* JPEG	Określa typ kompresji plików TIFF.
Dziennik transmisji Drukuj dziennik* Nie drukuj dziennika Drukuj tylko w razie błędu	Powoduje drukowanie dziennika transmisji przy skanowaniu do FTP.
Źródło papieru dziennika Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określa źródło papieru, z którego pobierany jest papier podczas drukowania dzienników FTP.
Skanowanie zadania niestandardowego Wyłącz* Włącz	Konfiguruje drukarkę do skanowania pierwszego zestawu oryginalnych dokumentów przy użyciu określonych ustawień, a następnie kolejnego zestawu z takimi samymi lub innymi ustawieniami. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Podgląd skanowania Wył. Włącz*	Wyświetla podgląd oryginalnego dokumentu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Pozwól na użycie polecenia Zapisz jako skrót Wył. Włącz*	Umożliwia zapisywanie adresów FTP jako skrótów.
Dostosowanie przekosu automatycznego podajnika dokumentów Wył. Włącz*	Pozwala drukarce poprawiać przekrzywione obrazy z dokumentów skanowanych z automatycznego podajnika dokumentów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Napęd USB

Skanuj dysk flash

Element menu	Opis
Format JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	Określa format pliku skanowanego obrazu.
Ustawienia PDF Wersja PDF (1.5*) Wersja archiwalna (A-1a*) Wysoka kompresja (Wył.*) Zabezpieczenie (Wył.*) Archiwalna (PDF/A) (Wył.*)	Skonfiguruj ustawienia PDF skanowanego obrazu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcje Wersja archiwalna i Archiwalna (PDF/A) są obsługiwane tylko wówczas, gdy ustawienie Wersja PDF ma wartość 1.4. • Opcja Wysoka kompresja pojawia się tylko po zainstalowaniu dysku twardego.
Typ zawartości Tekst Tekst/fotografia* Grafika Fotografia	Poprawia końcową jakość w oparciu o typ zawartości oryginalnego dokumentu.
Źródło zawartości Czarno-biały druk laserowy Kolorowy druk laserowy* Do drukarek atramentowych Fotografia/klisza Czasopismo Gazeta Prasa Inny	Poprawia końcową jakość w oparciu o źródło zawartości oryginalnego dokumentu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Kolor Czarno-biały Odcienie szarości Kolorowy* Auto	Pozwala drukarce pobierać zawartość pliku w kolorze lub czerni i bieli.
Rozdzielczość 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Ustawia rozdzielczość skanowanego obrazu.
Intensywność 1-9 (5*)	Dostosowuje intensywność zeskanowanego obrazu.
Orientacja Pionowa* Pozioma	Wybieranie orientacji oryginalnego dokumentu.
Rozmiar oryginału Rozmiary mieszane*	Określa rozmiar papieru oryginalnego dokumentu.
Strony Wyłącz* Długi brzeg Krótki brzeg	Określa orientację oryginalnego dokumentu przy skanowaniu obustronnym.
Nazwa pliku	Określa nazwę pliku skanowanego obrazu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Zaawansowane obrazowanie

Element menu	Opis
Równowaga kolorów Cyjan (0*) Magenta (0*) Żółty (0*)	Pozwala dostosować intensywność koloru cyjan, magenta i żółtego.
Usuwanie koloru Usuwanie koloru (Brak*) Domyślny próg koloru czerwonego (128*) Domyślny próg koloru zielonego (128*) Domyślny próg koloru niebieskiego (128*)	Umożliwia wybór koloru, który ma być usuwany podczas skanowania, oraz regulację wartości progowej usuwania wybranego koloru.
Automatyczne wykrywanie koloru Czułość koloru (5*) Czułość obszaru (5*) Głębina bitowa skanowania (1 bit*) Minimalna rozdzielczość skanowania (300 dpi*)	Pozwala skonfigurować ustawienie automatycznego wykrywania koloru.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Jakość JPEG Najlepszy dla zawartości* 5–95	Ustawia jakość JPEG skanowanego obrazu.
Kontrast Najlepszy dla zawartości* 0–5	Określa kontrast skanowanego obrazu.
Usuwanie tła Wykrywanie tła (Na podstawie zawartości*) Poziom (0*)	Usuwa kolor tła lub szum obrazu z oryginalnego dokumentu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Na podstawie zawartości usuwa kolor tła z oryginalnego dokumentu. • Opcja Stałe szum obrazu ze zdjęcia.
Odbicie lustrzane Wyłącz* Włącz	Utworzenie lustrzanego odbicia oryginalnego dokumentu.
Negatyw Wyłącz* Włącz	Tworzy negatyw oryginalnego dokumentu.
Szczegółowość cienia Od -4 do 4 (0*)	Dostosowanie szczegółowości cienia na skanowanym obrazie.
Skanuj całą powierzchnię Wyłącz* Włącz	Skanowanie oryginalnego dokumentu od krawędzi do krawędzi.
Ostrość 1-5 (3*)	Dostosowanie ostrości skanowanego obrazu.
Temperatura Od -4 do 4 (0*)	Wygenerowanie z oryginalnego dokumentu skanu o zabarwieniu niebieskim lub czerwonym.
Puste strony Usuwanie pustej strony (Nie usuwaj*) Czułość wykrywania pustej strony (5*)	Ustawienie czułości wykrywania pustych stron w oryginalnym dokumencie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Elementy sterujące administratora

Element menu	Opis
Wartość domyślna dla tekstu 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla tekstu/fotografii 5-95 (75*)	Ustawia jakość tekstu i fotografii na skanowanym obrazie.
Wartość domyślna dla fotografii 5-95 (50*)	Ustawia jakość fotografii na skanowanym obrazie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Użyj wielostronicowego formatu TIFF Wył. Włącz*	Włącza skanowanie wielu obrazów TIFF do jednego pliku TIFF.
Kompresja TIFF LZW* JPEG	Określa typ kompresji plików TIFF.
Skanowanie zadania niestandardowego Wyłącz* Włącz	Konfiguruje drukarkę do skanowania pierwszego zestawu oryginalnych dokumentów przy użyciu określonych ustawień, a następnie kolejnego zestawu z takimi samymi lub innymi ustawieniami. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Podgląd skanowania Wyłącz* Włącz	Wyświetla podgląd skanu oryginalnego dokumentu. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Dostosowanie przekosu automatycznego podajnika dokumentów Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce poprawiać przekrzywione obrazy z dokumentów skanowanych z automatycznego podajnika dokumentów.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Drukuj z dysku flash

Element menu	Opis
Liczba kopii 1-9999 (1*)	Ustawianie liczby kopii.
Źródło papieru Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny Ręczny podajnik papieru Ręczny kopert	Wybierz ustawienia źródła papieru dla zadania drukowania.
Kolor Wył. Włącz*	Drukowanie plików z napędu flash w kolorze.
Sortuj (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Szczególnie w przypadku drukowania wielu kopii zadania, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności.
Strony Jednostronnie* Dwustronnie	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach arkusza.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Styl odwrócenia Long Edge* Krótka krawędź	Ustala, wzdłuż której krawędzi arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego.
Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony na arkusz 3 stron na arkusz 4 stron na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
Kilka stron na arkuszu – kolejność Poziomo* Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia menu Kilka stron na arkuszu.
Stron na arkusz wg orientacji Automatycznie* Pozioma Pionowa	Określa orientację obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia menu Kilka stron na arkuszu.
Kilka stron na arkuszu – obramowanie Brak* Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używane jest menu Kilka stron na arkuszu.
Arkusze separujące Wyłącz* Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Wstaw puste arkusze separujące w czasie drukowania.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] (1*) Podajnik uniwersalny	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
Puste strony Nie drukuj* Drukowanie	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być puste strony.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Network/Ports (Sieć/Porty)

Przegląd sieci

Element menu	Opis
Aktywny adapter Automatycznie* Sieć standardowa Sieć bezprzewodowa	Określa typ połączenia sieciowego. Uwaga: Opcja Sieć bezprzewodowa jest dostępna tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej.
Stan sieci	Wyświetlanie stanu połączenia z siecią drukarki.
Wyświetlanie informacji o stanie sieci na drukarce Wył. Włącz*	Wyświetlanie informacji o stanie sieci na wyświetlaczu.
Szybkość, dupleks	Wyświetlanie informacji o prędkości obecnie aktywnej karty sieciowej.
IPv4	Pokaż adres IPv4.
Wszystkie adresy IPv6	Pokaż wszystkie adresy IPv6.
Resetuj serwer druku	Resetuje całą aktywną komunikację z drukarką. Uwaga: To ustawienie usuwa wszystkie ustawienia konfiguracji sieciowej.
Czas oczekiwania na zadanie sieciowe Wył. Włącz* (90 sekund)	Umożliwia określenie czasu, po którym drukarka anuluje sieciowe zadanie drukowania.
Strona tytułowa Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę tytułową.
Zakres portów opcji Skanuj do komputera	Określa poprawny zakres portów dla drukarek znajdujących się za zaporą blokującą porty.
Włącz połączenia sieciowe Wył. Włącz*	Zezwala drukarce na połączenie z siecią.
Włącz funkcję LLDP Wyłącz* Włącz	Włącza protokół Link Layer Discovery Protocol (LLDP) w drukarce.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Łączność bezprzewodowa

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach podłączonych do sieci Wi-Fi lub drukarkach z bezprzewodową kartą sieciową.

Element menu	Opis
Konfiguracja na panelu drukarki Wybierz sieć Dodaj sieć Wi-Fi Nazwa sieci Network Mode (Tryb sieciowy) Infrastruktura Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej Wyłączone* WEP WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS	Skonfiguruj połączenie Wi-Fi przy użyciu panelu sterowania. Uwaga: Ustawienie 802.1x — RADIUS można skonfigurować tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi WPS Auto Detect Wyłączone Włącz* Metoda z przyciskiem Metoda kodu PIN	Ustanowienie połączenia Wi-Fi oraz włączenie zabezpieczeń sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • WPS Auto Detect jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WEP. • Metoda z przyciskiem umożliwia podłączenie drukarki do sieci Wi-Fi przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym czasie. • Metoda kodu PIN umożliwia podłączenie drukarki do sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.
Network Mode (Tryb sieciowy) Typ BSS Infrastruktura*	Określa tryb sieci.
Zgodność 802.11b/g/n (2,4 GHz)* 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) 802.11a/n/ac (5 GHz)	Określa standard sieci Wi-Fi. Uwaga: 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) i 802.11a/n/ac (5 GHz) są widoczne wyłącznie po zainstalowaniu opcji łączności Wi-Fi.
Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej Wyłączone* WEP WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS	Ustaw tryb zabezpieczeń, aby podłączyć drukarkę do urządzeń Wi-Fi. Uwaga: Ustawienie 802.1x — RADIUS można skonfigurować tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
Tryb uwierzytelniania WEP Automatycznie* Otwórz Udostępniana	Ustaw typ protokołu szyfrowania bezprzewodowego (WEP) wykorzystywanego przez drukarkę. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WEP.
Ustaw klucz WEP	Ustaw hasło WEP do bezpiecznego połączenia Wi-Fi.

Element menu	Opis
WPA2/WPA-Personal AES	Włącz zabezpieczenia Wi-Fi za pośrednictwem protokołu Wi-Fi Protected Access (WPA). Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2/WPA — Personal.
Ustaw klucz wstępny	Ustaw hasło do bezpiecznego połączenia Wi-Fi.
WPA2-Personal AES	Włącz zabezpieczenia sieci Wi-Fi za pośrednictwem protokołu WPA2. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2 — Personal.
Tryb szyfrowania danych 802.1x WPA+ WPA2*	Włącz zabezpieczenia sieci Wi-Fi za pomocą standardu 802.1x. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na 802.1x — RADIUS. • Ustawienie 802.1x — RADIUS można skonfigurować tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
IPv4 Włącz funkcję DHCP Włącz* Wyłączone Ustaw stały adres IP Adres IP Maska sieci Brama	Włącz i skonfiguruj w drukarce ustawienia funkcji IPv4.
IPv6 Włącz funkcję IPv6 Włącz* Wyłączone Włącz funkcję DHCPv6 Włączone Wyłącz* Automatyczna autokonfiguracja bezstanowa Włącz* Wyłączone Adres serwera DNS Adres IPv6 przypisany ręcznie Router IPv6 przypisany ręcznie Prefiks adresu Wszystkie adresy IPv6 Wszystkie adresy routerów IPv6	Włącz i skonfiguruj w drukarce ustawienia funkcji IPv6.
Adres sieciowy UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Wyłączone Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PS SmartSwitch Wyłączone Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Buforowanie zadań Włączone Wyłącz*	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Binary PS (Mac) Automatycznie* Włączone Wyłączone	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.

Wi-Fi Direct

Element menu	Opis
Włącz opcję Wi-Fi Direct Włączone Wyłącz*	Ustaw drukarkę, aby łączyła się bezpośrednio z urządzeniami Wi-Fi.
Nazwa sieci Wi-Fi Direct	Określa nazwę sieci Wi-Fi Direct.
Hasło sieci Wi-Fi Direct	Ustawianie hasła w celu uwierzytelnienia i weryfikacji użytkowników w przypadku połączenia Wi-Fi.
Pokaż hasło na stronie konfiguracji Wyłączone Włącz*	Pokaż hasło sieci Wi-Fi Direct na stronie konfiguracji sieci.
Preferowany numer kanału sieci bezprzewodowej 1-11 Automatycznie*	Wybieranie preferowanych kanałów sieci Wi-Fi.
Adres IP właściciela grupy	Określanie adresu IP właściciela grupy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Automatyczna akceptacja żądań przycisku dociskowego Wyłącz* Włączone	Automatyczne akceptowanie żądań połączenia z siecią. Uwaga: Automatyczne akceptowanie klientów nie jest zabezpieczone.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ethernet

Element menu	Opis
Szybkość sieci	Wyświetla informacje o szybkości aktywnej karty sieciowej.
IPv4 Włącz funkcję DHCP (Włącz*) Ustaw stały adres IP	Skonfiguruj ustawienia IPv4.
IPv6 Włącz IPv6 (Włącz*) Włącz DHCPv6 (Wył.*) Autokonfiguracja adresów bezstanowych (Włącz*) Adres serwera DNS Adres IPv6 przypisany ręcznie Router IPv6 przypisany ręcznie Prefiks adresu (64*) Wszystkie adresy IPv6 Wszystkie adresy routerów IPv6	Skonfiguruj ustawienia IPv6.
Adres sieciowy UAA LAA	Określ adres sieciowy.
PCL SmartSwitch Wył. Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli to ustawienie jest wyłączone, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PS SmartSwitch Wył. Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli to ustawienie jest wyłączone, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Buforowanie zadań Wyłącz* Włącz	Tymczasowo przechowuj zadania na dysku twardym przed ich wydrukowaniem. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Binary PS (Mac) Automatycznie* Włącz Wył.	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie — przetwarza zadania drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania PostScript za pomocą standardowego protokołu.
Energooszczędny Ethernet Włącz Wył. Automatycznie*	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

TCP/IP

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP.
Nazwa domeny	Umożliwia ustawienie nazwy domeny.
Włącz DHCP/BOOTP w celu aktualizacji serwera NTP Włącz* Wył.	Zezwala klientom DHCP i BOOTP na aktualizowanie ustawień NTP drukarki.
Nazwa konfiguracji zerowej	Określa nazwę usługi dla sieci Zero Configuration.
Enable Auto IP (Włącz Auto IP) Wyłącz* Włącz	Automatycznie przypisuje adres IP.
Adres serwera DNS	Określa aktualny adres DNS (Domain Name System) serwera.
Adres zapasowego serwera DNS	Określa zapasowe adresy serwera DNS.
Adres zapasowego serwera DNS 2	
Adres zapasowego serwera DNS 3	
Kolejność wyszukiwania domen	Określa listę nazw domen w celu lokalizowania drukarki i jej zasobów przechowywanych w różnych domenach w obrębie sieci.
Włącz funkcję DDNS Wyłącz* Włącz	Aktualizuj ustawienia Dynamic DNS.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
DDNS TTL	Określa aktualne ustawienia DDNS.
Domyślny parametr TTL	
Czas odświeżania DDNS	
Włącz mDNS Wył. Włącz*	Aktualizuje ustawienia multicast DNS.
Adres serwera WINS	Określa adres serwera dla usługi WINS (Windows Internet Name Service).
Włącz funkcję BOOTP Wyłącz* Włącz	Zezwala BOOTP na przydzielanie drukarce adresu IP.
Zastrzeżona lista serwera	Określa adresy IP, które mogą się komunikować z drukarką poprzez TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Do rozdzielania adresów IP należy użyć przecinka. • Na liście adresów IP można umieścić do 50 pozycji.
Opcje zastrzeż. listy serwera Blokuj wszystkie porty* Blokuj tylko drukowanie Blokuj tylko drukowanie i HTTP	Określa opcję dostępu do adresów IP, których nie ma na liście.
MTU 256–1500 Ethernet (1500*)	Określa parametr MTU (Maximum Transmission Unit) dla połączeń TCP.
Raw Print Port 1-65535 (9100*)	Określa numer portu RAW dla drukarek podłączonych do sieci.
Maksymalna szybkość ruchu wychodzącego Wyłącz* Włącz	Określa maksymalną szybkość transmisji dla drukarki. Uwaga: Po włączeniu wartości tego ustawienia wynoszą 100–1000000 Kb/s.
Włącz protokół TLSv1.0 Wył. Włącz*	Włącz protokół TLSv1.0.
Włącz protokół TLSv1.1 Wył. Włącz*	Włącz protokół TLSv1.1.
Lista algorytmów szyfrujących SSL	Określ algorytmy szyfrowania dla połączeń SSL lub TLS.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

SNMP

Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
SNMP wersje 1 i 2c Włączone Wyłącz Włącz* Pozw. na ust. SNMP Wyłącz Włącz* Włącz PPM MIB Wyłącz Włącz* Społeczność SNMP	Konfiguruje protokół SNMP (Simple Network Management Protocol) w wersjach 1 i 2c w celu instalacji aplikacji i sterowników drukowania.
SNMP wersja 3 Włączone Wyłącz Włącz* Ustaw poświadczenia odczytu/zapisu Nazwa użytkownika Hasło Ustaw tylko poświadczenia odczytu Nazwa użytkownika Hasło Kod uwierzytelniania MD5 SHA1* Minimalny poziom uwierzytelniania Brak uwierzytelniania, brak prywatności Uwierzytelnianie, bez prywatności Uwierzytelnianie, prywatność* Algorytm prywatności DES AES-128*	Konfiguruje protokół SNMP w wersji 3 w celu instalacji i aktualizacji zabezpieczeń drukarki.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

IPSec

Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Włącz funkcję IPSec Wyłącz* Włącz	Włącza protokół IPSec (Internet Protocol Security).
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Podstawowa konfiguracja Domyślny* Zgodność Bezpieczny	Wykonuje podstawową konfigurację protokołu IPsec. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko gdy protokół Włącz funkcję IPsec ustawiony jest jako Włącz.
Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana) modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Wykonuje podstawową konfigurację protokołu IPsec. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
Proponowana metoda szyfrowania 3DES AES*	Określa metodę szyfrowania. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
Proponowana metoda uwierzytelniania SHA1 SHA256* SHA512	Określa metodę uwierzytelniania. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
Czas IKE SA (w godzinach) 1 2 4 8 24*	Określ termin ważności IKE SA. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Bezpieczna.
Czas IPsec SA (w godzinach) 1 2 4 8* 24	Określ termin ważności IPsec SA. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Bezpieczna.
Certyfikat IPsec urządzenia	Określa certyfikat IPsec. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko gdy protokół Włącz funkcję IPsec ustawiony jest jako Włącz.
Połączenia uwierzytelnione kluczem wstępnym Host [x]	Konfiguruje uwierzytelnione połączenia drukarki. Uwaga: Te elementy menu są wyświetlane tylko gdy protokół Włącz funkcję IPsec ustawiony jest jako Włącz.
Połączenia uwierzytelnione certyfikatem Host [x] Adres[/podsieć]	
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

802.1x

Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Aktywna Wyłącz* Włącz	Pozwól drukarce korzystać z sieci, które wymagają uwierzytelniania przed przyznaniem dostępu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Konfiguracja LPD

Uwaga: To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
Limit czasu oczekiwania LPD 0–65535 sekund (90*)	Ustawia czas oczekiwania, aby zapobiec nieskończonemu oczekiwaniu przez serwer LPD (Line Printer Daemon) na zawieszono lub nieprawidłowe zadania drukowania.
Strona tytułowa LPD Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę tytułową dla wszystkich zadań drukowania LPD. Uwaga: Strona tytułowa to pierwsza strona zadania drukowania, używana jako separator zadań oraz służąca do identyfikowania inicjatora żądania.
Strona końcowa LPD Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę końcową dla wszystkich zadań drukowania LPD. Uwaga: Strona końcowa to ostatnia strona zadania drukowania.
Konwersja znaku powrotu karetki przez LPD Wyłącz* Włącz	Włącza konwersję znaku powrotu karetki. Uwaga: Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia HTTP/FTP

Element menu	Opis
Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP) Wył. Włącz*	Uzyskuje dostęp do wbudowanego serwera WWW w celu monitorowania drukarki i zarządzania nią.
Włącz funkcję HTTPS Wył. Włącz*	Włącza funkcję HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) w celu szyfrowania danych przesyłanych do i z serwera druku.
Wymuszaj połączenia HTTPS Włącz Wyłącz*	Wymusza na drukarce korzystanie z połączeń HTTPS.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Włącz funkcję FTP/TFTP Wył. Włącz*	Wysyła pliki za pomocą protokołu FTP/TFTP.
Domeny lokalne	Określa nazwy domen dla serwerów HTTP i FTP.
Adres IP serwera proxy HTTP	Konfiguruje ustawienia serwerów HTTP i FTP.
Adres IP serwera proxy FTP	
Domyślny port HTTP	
Certyfikat HTTPS urządzenia	
Domyślny port FTP	
Limit czasu żądań HTTP/FTP 1-299 (30*)	Określa ilość czasu przed zatrzymaniem połączenia z serwerem.
Ponawianie żądań HTTP/FTP 1-299 (3*)	Ustawia liczbę prób nawiązania połączenia z serwerem HTTP/FTP.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

ThinPrint

Element menu	Opis
Włącz funkcję ThinPrint Wyłącz* Włącz	Drukuje przy użyciu funkcji ThinPrint.
Numer portu 4000–4999 (4000*)	Ustawia numer portu dla serwera ThinPrint.
Przepustowość (bity/s) 100–1000000 (0*)	Ustawia szybkość przesyłu danych w środowisku ThinPrint.
Rozmiar pakietu (KB) 0 – 64 000 (0*)	Określa rozmiar pakietu dla transmisji danych.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

USB

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Wył. Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli to ustawienie jest wyłączone, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
PS SmartSwitch Wył. Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwaga: Jeśli to ustawienie jest wyłączone, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Buforowanie zadań Wyłącz* Włącz	Tymczasowo przechowuj zadania na dysku twardym przed ich wydrukowaniem. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.
Binarny PS (Mac) Automatycznie* Włącz Wył.	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Automatycznie — przetwarza zadania drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh. • Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania PostScript za pomocą standardowego protokołu.
Włącz port USB Wył. Włącz*	Włącz port USB z przodu.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej

Element menu	Opis
Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej Wyłącz* Włącz	Ogranicz dostęp do lokacji sieciowych.
Zewnętrzny adres sieciowy	Określ adresy sieciowe o ograniczonym dostępie.
Adres e-mail do powiadomienia	Określ adres e-mail, na który wysyłane będą powiadomienia o zdarzeniach logowania.
Częstotliwość wysyłania poleceń ping 1–300 (10*)	Określ w sekundach przedział czasowy dla zapytań sieciowych.
Temat	Określ temat i treść powiadomienia e-mail.
Komunikat	
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Bezpieczeństwo

Metody logowania

Zarządzanie uprawnieniami

Element menu	Opis
<p>Dostęp do funkcji</p> <ul style="list-style-type: none"> Uzyskaj dostęp do książki adresowej w aplikacjach Modyfikuj książkę adresową Zarządzaj skrótami Utwórz profile Zarządzaj zakładkami Drukuj z dysku flash Drukowanie kolorowe z dysku flash Skanuj dysk flash Funkcja kopiowania Drukowanie kolorów na kopii Usuwanie koloru Funkcja e-mail Funkcja faksu Funkcja FTP Zwolnij wstrzymane fakсы Wstrzymane zadania Użyj profili Anuluj zadania w urządzeniu Zmień język Internet Printing Protocol (IPP) Zdalne uruchamianie skanowania Druk czarno-biały Druk kolorowy Folder sieciowy — Drukowanie Folder sieciowy — Drukowanie w kolorze Folder sieciowy — Skanowanie Dysk twardy — Drukowanie Dysk twardy — Drukowanie w kolorze Dysk twardy — Skanowanie 	<p>Steruje dostępem do funkcji drukarki.</p> <p>Uwaga: Niektóre elementy menu pojawiają się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.</p>
<p>Menu administracyjne</p> <ul style="list-style-type: none"> Menu bezpieczeństwa Menu sieci/portów Menu papieru Menu Raporty Menu konfiguracji funkcji Menu materiałów eksploatacyjnych Menu karty opcjonalnej Menu SE Menu urządzenia 	<p>Steruje dostępem do menu ustawień drukarki.</p>

Element menu	Opis
Zarządzanie urządzeniem Zdalne zarządzanie Aktualizacje oprogramowania sprzętowego Konfiguracja aplikacji Blokada panelu operatora Importuj / eksportuj wszystkie ustawienia Usuwanie po awarii	Steruje dostępem do opcji zarządzania drukarką.
Apl. Nowe aplikacje Kopiowanie kart Centrum skanowania Centrum Skanowania Niestandardowe [x] formularze i ulubione	Steruje dostępem do aplikacji drukarki.

Konta lokalne

Element menu	Opis
Zarządz. grupami/uprawnieniami	Pokaż listę wszystkich zapisanych grup w drukarce.
Dodaj użytkownika Nazwa użytkownika/hasło Nazwa użytkownika Hasło PIN	Utwórz konta lokalne i określ ich dostęp do funkcji drukarki, menu administracyjnych, opcji zarządzania drukarką i aplikacji.

Domyślne metody logowania

Uwaga: To menu pojawia się tylko po skonfigurowaniu ustawień w menu Local Accounts.

Element menu	Opis
Panel sterowania Nazwa użytkownika/hasło Nazwa użytkownika Hasło PIN	Określa domyślną metodę logowania w celu uzyskania dostępu do panelu sterowania.
Przeglądarka Nazwa użytkownika/hasło Nazwa użytkownika Hasło PIN	Określa domyślną metodę logowania w celu uzyskania dostępu do przeglądarki.

Harmonogram wyłączeń urządzeń USB

Element menu	Opis
Harmonogramy Dodaj nowy harmonogram	Dodaje harmonogram dostępu do portu USB z przodu.

Dziennik audytu bezpieczeństwa

Element menu	Opis
Włącz audyt Wyłącz* Włącz	Rejestruje zdarzenia w bezpiecznym dzienniku kontroli i zdalnym Syslogu.
Włącz zdalny Syslog Wyłącz* Włącz	Wysyła dzienniki kontroli do zdalnego serwera.
Zdalny serwer Syslog	Określ zdalny serwer Syslog.
Zdalny port Syslog 1-65535 (514*)	Określa zdalny port Syslog.
Zdalna metoda Syslog Normalne UDP* Stunnel	Określa metodę przesyłania zarejestrowanych zdarzeń do zdalnego serwera.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Zdalny obiekt Syslog 0 - Komunikaty jądra 1 - Komunikaty poziomu użytkownika 2 - System pocztowy 3 - Demony systemowe 4 - Komunikaty bezpieczeństwa/autoryzacji* 5 - Komunikaty generowane wewnątrz przez Syslogi 6 - Podsystem drukarki liniowej 7 - Podsystem wiadomości sieciowych 8 - Podsystem UUCP 9 - Demon zegara 10 - Komunikaty bezpieczeństwa/autoryzacji 11 - Demon FTP 12 - Podsystem NTP 13 - Audyt dziennika 14 - Alarm dziennika 15 - Demon zegara 16 - Lokalny 0 (local0) 17 - Lokalny 1 (local1) 18 - Lokalny 2 (local2) 19 - Lokalny 3 (local3) 20 - Lokalny 4 (local4) 21 - Lokalny 5 (local5) 22 - Lokalny 6 (local6) 23 - Lokalny 7 (local7)	Określa kod obiektu używany przez drukarkę podczas wysyłania zarejestrowanych zdarzeń do zdalnego serwera.
Ważność zdarzeń zapisywanych w dzienniku 0 - Sytuacja alarmowa 1 - Alert 2 - Krytyczny 3 - Błąd 4 - Ostrzeżenie* 5 - Powiadomienie 6 - Informacyjne 7 - Debugowanie	Określa poziom priorytetu rejestrowanych zdarzeń i komunikatów.
Zdalne niezalogowane zdarzenia Syslog Wyłącz* Włącz	Wsyła wszystkie zdarzenia (niezależnie od poziomu ich priorytetu) do zdalnego serwera.
Adres e-mail administratora	Wsyła administratorowi powiadomienie e-mail o zarejestrowanych zdarzeniach.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Alarm wyczyszczenia dziennika e-mail Wyłącz* Włącz	Wysyła administratorowi powiadomienie e-mail o usunięciu wpisu z dziennika.
Alarm zawijania dziennika e-mail Wyłącz* Włącz	Wysyła administratorowi powiadomienie e-mail o zapelnieniu dziennika i rozpoczęciu nadpisywania najstarszych wpisów.
Pełne zachowanie dziennika Nałóż na najstarsze wpisy* Wyślij dziennik pocztą e-mail, a następnie usuń wszystkie wpisy	Rozwiązuje problemy z przechowywaniem dzienników, gdy dziennik zapelni przydzieloną pamięć.
Alarm % e-mail Wyłącz* Włącz	Wysyła administratorowi powiadomienie e-mail o zapelnieniu przez dziennik przydzielonej pamięci.
Poziom alarmu % 1-99 (90*)	
Alarm eksportu dziennika e-mail Wyłącz* Włącz	Wysyła administratorowi powiadomienie e-mail o wyeksportowaniu dziennika.
Alarm zmiany ustawień dziennika e-mail Wyłącz* Włącz	Wysyła administratorowi powiadomienie e-mail po ustawieniu opcji Włącz audyt.
Zakończenia linii dziennika LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Określa sposób kończenia każdego wiersza przez plik dziennika.
Cyfrowe podpisywanie eksportu Wyłącz* Włącz	Dodaje cyfrowy podpis do każdego eksportowanego pliku dziennika.
Wyczyść dziennik	Usuwa wszystkie dzienniki kontrolne.
Eksportuj dziennik Syslog (RFC 5424) Syslog (RFC 3164) CSV	Eksportuj dziennik zabezpieczeń na pamięć flash.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ograniczenia logowania

Element menu	Opis
Nieudane próby logowania 1-10 (3*)	Określa liczbę nieudanych prób logowania przed zablokowaniem użytkownika.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Czas wystąpienia błędów 1–60 minut (5*)	Określa czas pomiędzy nieudanymi próbami logowania przed zablokowaniem użytkownika.
Czas blokady 1–60 minut (5*)	Określa czas blokady.
Limit czasu logowania w sieci Web 1–120 minut (10*)	Określa czas opóźnienia dla zdalnego logowania przed automatycznym wylogowaniem użytkownika.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia druku poufnego

Element menu	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN 2–10	Ustawia liczbę powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wartość „0” wyłącza to ustawienie. • Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ten element menu zostanie zmieniony, gdy zadania poufne będą znajdować się w pamięci drukarki lub na dysku twardym, wówczas czas wygaśnięcia tych zadań drukowania nie zostanie zaktualizowany do nowej wartości domyślnej. • Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wówczas wszystkie zadania poufne przechowywane w pamięci drukarki zostaną usunięte.
Czas wygaśnięcia powtarzanych zadań Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas wygaśnięcia dla zadań drukowania, które chcesz powtarzać.
Czas wygaśnięcia sprawdzania zadań Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas oczekiwania na sprawdzenie wydrukowanej kopii przez użytkownika przed wydrukowaniem kolejnych kopii.
Czas wygaśnięcia rezerwacji zadań Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania do wydrukowania w późniejszym terminie.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
Wymagaj wstrzymania wszystkich zadań Wyłącz* Włącz	Wstrzymuje wszystkie zadania drukowania.
Zachowaj powielone dokumenty Wyłącz* Włącz	Ustaw drukarkę pod kątem drukowania różnych dokumentów o tej samej nazwie bez nadpisywania zadań drukowania.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Szyfrowanie dysku

Uwaga: To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy skanera.

Element menu	Opis
Stan Włączone Wyłączone	Włącz szyfrowanie dysku.
Rozpocznij szyfrowanie	

Kasuj pliki tymczasowe

Element menu	Opis
Przechowywane w pamięci wbudowanej Wyłącz* Włącz	Usuwa wszystkie pliki przechowywane w pamięci drukarki.
Przechowywane na dysku twardym Usuwanie w 1 przebiegu* Usuwanie w 3 przebiegach Usuwanie w 7 przebiegach	Usuwa wszystkie pliki przechowywane na dysku twardym drukarki. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Ustawienia LDAP rozwiązań

Element menu	Opis
Śledź aliasy LDAP Wyłącz* Włącz	Przeszukaj różne serwery w domenie w poszukiwaniu konta zalogowanego użytkownika.
Weryfikacja certyfikatu LDAP Tak Nie*	Włącz weryfikację certyfikatów LDAP.

Różne

Element menu	Opis
Funkcje chronione Wyśw.* Ukryj	Pokazuje wszystkie funkcje chronione przez funkcję kontroli dostępu (FAC), niezależnie od uprawnień bezpieczeństwa użytkownika. Uwaga: Opcja Ukryj wyświetla tylko funkcje chronione przez FAC, do których użytkownik ma dostęp.
Uprawnienia drukowania Wyłącz* Włącz	Pozwala użytkownikowi zalogować się przed przystąpieniem do drukowania.
Domyślny login uprawnień drukowania Nazwa użytkownika / hasło* Nazwa użytkownika	Ustawa domyślny login dla opcji Uprawnienia drukowania.
Zerowanie ustawień bezpieczeństwa Zezwól na dostęp gościa* Brak efektu	Określa dostęp użytkownika do drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zworka jest umieszczona obok ikony blokady na płycie sterownika. • Opcja Zezwól na dostęp gościa daje wszystkim osobom dostęp do wszystkich aspektów drukarki. • Opcja Brak efektu może uniemożliwić dostęp do drukarki, gdy wymagane informacje bezpieczeństwa nie będą dostępne.
Minimalna długość hasła 0-32	Określa długość hasła.
Uwaga: Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Raporty

Strona ustawień menu

Element menu	Opis
Strona ustawień menu	Drukuje raport zawierający wszystkie menu drukarki.

Urządzenie

Element menu	Opis
Informacje o urządzeniu	Drukuje raport zawierający informacje o drukarce.
Statystyki urządzenia	Drukuje raport zawierający informacje o wykorzystaniu drukarki i status materiałów eksploatacyjnych.
Lista profili	Drukuje listę profili przechowywanych na drukarce.
Raport inwentaryzacji	Drukuje raport zawierający numer seryjny i nazwę modelu drukarki.

Drukowanie

Element menu	Opis
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PS	Wydrukuj przykłady oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym języku drukarki.
Drukuj katalog	Drukuj zasoby przechowywane w pamięci flash lub na dysku twardym. Uwaga: Ten element menu zostaje wyświetlony tylko po zainstalowaniu napędu flash lub dysku twardego.

Skróty

Element menu	Opis
Wszystkie skróty	Drukuj raport zawierający wykaz wszystkich skrótów przechowywanych w drukarce.
Skróty faksu	
Kopiuj skróty	
Skróty e-mail	
Skróty FTP	
Skrót do folderu sieciowego	

Faks

Element menu	Opis
Dziennik zadań faksowania	Drukuj raport z ostatnich 200 zakończonych zadań faksowania. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko, gdy opcja Włącz dziennik zadań jest ustawiona na Włącz.
Dziennik wywołań faksu	Drukuj raport z ostatnich 100 wybranych, odebranych i zablokowanych połączeń. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko, gdy opcja Włącz dziennik zadań jest ustawiona na Włącz.

Sieć

Element menu	Opis
Strona konfiguracji sieci	Drukuj stronę zawierającą informacje o skonfigurowanej sieci i ustawieniach łączności bezprzewodowej drukarki. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Podłączone klienty Wi-Fi Direct	Wydrukuj stronę z listą urządzeń, które są podłączone do drukarki przy użyciu opcji Wi-Fi Direct. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko, gdy opcja Włącz Wi-Fi Direct jest ustawiona na Włącz.

Pomoc

Element menu	Opis
Drukuj wszystkie podręczniki	Powoduje wydrukowanie wszystkich podręczników.
Podręcznik Jakość koloru	Zawiera informacje dotyczące rozwiązywania problemów związanych z jakością koloru
Połączenia	Zawiera informacje dotyczące podłączania drukarki lokalnie (USB) lub do sieci.
Podręcznik kopiowania	Dostarcza informacji o kopiowaniu i konfiguracji ustawień
Podręcznik poczty e-mail	Dostarcza informacji o wysyłaniu wiadomości e-mail i konfiguracji ustawień
Podręcznik faksowania	Dostarcza informacji o wysyłaniu faksów i konfiguracji ustawień
Informacje	Zapewnia informacje na temat drukarki
Nośniki	Zawiera informacje dotyczące ładowania papieru i innych nośników specjalnych
Przenoszenie	Zawiera informacje dotyczące przenoszenia, lokalizowania i transportu drukarki
Jakość wydruku	Zawiera informacje dotyczące rozwiązywania problemów z jakością wydruku.
Podręcznik skanowania	Dostarcza informacji o skanowaniu dokumentów i konfiguracji ustawień
Materiały eksploatacyjne	Zawiera informacje dotyczące zamawiania materiałów eksploatacyjnych.

Rozwiązywanie problemów

Element menu	Opis
Drukowanie stron testu jakości	Wydrukuj przykładowe strony, aby zidentyfikować i poprawić wady jakości druku.
Czyszczenie skanera	Wydrukuj instrukcje dotyczące czyszczenia skanera.

Drukowanie strony ustawień menu

Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Raporty > Strona ustawień menu**.

Zabezpieczanie drukarki

Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Aby zabezpieczyć komputer, zamocuj blokadę zabezpieczającą zgodną z większością laptopów w miejscu pokazanym poniżej.



Czyszczenie pamięci drukarki

Aby wymazać pamięć ulotną drukarki lub zbuforowane dane, wyłącz drukarkę.

Aby wymazać pamięć nieulotną lub ustawienia indywidualne, ustawienia urządzenia, sieci, zabezpieczeń oraz wbudowanych rozwiązań, wykonaj poniższe czynności:

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Przegląd > Usuń dane przed utylizacją**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **Wyczyść wszystkie informacje w pamięci nieulotnej**, a następnie dotknij opcji **KASUJ**.
- 3 Wybierz opcję **Uruchom kreatora wstępnej konfiguracji** lub **Pozostaw drukarkę w trybie offline**, a następnie dotknij przycisku **Dalej**.
- 4 Rozpocznij pracę.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Przegląd > Usuń dane przed utylizacją**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **Wyczyść wszystkie informacje na dysku twardym**, a następnie dotknij opcji **KASUJ**.
- 3 Wybierz metodę usuwania danych.
- 4 Rozpocznij pracę.

Uwaga: Proces ten może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań.

Szyfrowanie dysku twardego drukarki

Przeprowadzenie tego procesu spowoduje wymazanie całej zawartości dysku twardego. Jeżeli to konieczne utwórz kopię zapasową danych z drukarki przed rozpoczęciem szyfrowania.

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo** > **Szyfrowanie dysku** > **Uruchom szyfrowanie**.
- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Uwagi:

- Aby uniknąć utraty danych, nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania.
- Proces ten może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań.
- Po zakończeniu szyfrowania drukarka automatycznie uruchomi się ponownie.

Przywracanie ustawień fabrycznych

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Urządzenie** > **Przywróć ustawienia fabryczne**.
- 2 Dotknij opcji **Przywróć ustawienia** > i wybierz ustawienia, które chcesz przywrócić > **PRZYWRÓĆ**.
- 3 Rozpocznij pracę.

Informacje o ulotności pamięci

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć Random Access Memory (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania i kopiowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje są używane do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień drukarki, danych sieci, ustawień skanera i zakładki oraz rozwiązań wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mogą mieć zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki został zaprojektowany dla określonych funkcji drukarki. Umożliwia drukarce zachowanie zbuforowanych danych użytkownika ze złożonych zadań drukowania, danych formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- Wymieniany jest dysk twardy drukarki.

- Drukarka jest przenoszona do innego działu lub lokalizacji.
- Osoba spoza organizacji wykonuje serwis drukarki.
- Drukarka ma znaleźć się poza siedzibą organizacji w celach serwisowych.
- Drukarka jest sprzedawana innej organizacji.

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

- **Rozmagnesowanie** — poddanie dysku twardego działaniu pola magnetycznego, które wymaże zapisane dane.
- **Zmiażdżenie** — zgniecenie dysku twardego w celu połamania jego podzespołów i uczynienia niemożliwym do odczytania.
- **Zmielenie** — rozdrobnienie dysku twardego na bardzo małe metalowe fragmenty.

Uwaga: Aby mieć pewność, że wszystkie dane zostały całkowicie usunięte, zniszcz każdy dysk twardy, na którym są przechowywane.

Przegląd drukarki

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Zaniedbanie działań mających na celu zachowanie optymalnej jakości wydruków bądź wymiany części lub materiałów eksploatacyjnych może spowodować uszkodzenie drukarki.

Regulowanie głośności głośnika

Dostosowywanie domyślnej głośności wewnętrznego głośnika

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:
Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Odpowiedź dźwięku
- 2 Zmiana ustawień głośności.

Uwagi:

- Włączenie trybu cichego powoduje wyciszenie alarmów dźwiękowych. To ustawienie powoduje także spowolnienie działania drukarki.
- Domyślna głośność zostanie przywrócona po wylogowaniu z sesji lub wznowieniu pracy drukarki z trybu uśpienia lub hibernacji.

Konfiguracja ustawień głośnika faksu

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia głośnika**.
- 2 Wykonaj następujące czynności:
 - Ustaw Tryb pracy głośnika na **Zawsze włączony**.
 - Ustaw Głośność głośnika na **Wysoką**.
 - Aktywuj Głośność sygnału dzwonka.

Sieć

Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi

Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter**.

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Konfiguracja na panelu drukarki > Wybierz sieć**.
- 2 Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.

Uwaga: Podczas wstępnej konfiguracji modeli drukarek z obsługą sieci Wi-Fi pojawia się monit o skonfigurowanie sieci Wi-Fi.

Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat WPS lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- W drukarce jest zainstalowana karta sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z kartą.
- Opcja Aktywny adapter ma ustawioną wartość Automatyczne. Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter**.

Korzystanie z przycisku

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Wi-Fi Protected Setup > Metoda z przyciskiem**.
- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/porty > Sieć bezprzewodowa > Wi-Fi Protected Setup > Metoda kodu PIN**.
- 2 Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN WPS.
- 3 Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie wprowadź adres IP punktu dostępu w polu adresu.

Uwagi:

- Aby uzyskać adres IP, zapoznaj się z dokumentacją punktu dostępu.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.
- 4 Przejdź do ustawień WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
 - 5 Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN i zapisz zmiany.

Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/Porty > Wi-Fi Direct**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.
 - **Włącz Wi-Fi Direct** — umożliwia drukarce rozgłaszanie własnej sieci Wi-Fi® Direct.
 - **Nazwa Wi-Fi Direct** — przypisuje nazwę sieci Wi-Fi Direct.
 - **Hasło Wi-Fi Direct** — przypisuje hasło w celu negocjowania zabezpieczeń sieci bezprzewodowej podczas korzystania z połączenia „każdy z każdym”.
 - **Pokaż hasło na stronie konfiguracji** — wyświetla hasło na stronie konfiguracji sieci.
 - **Automatycznie akceptuj żądania przycisków** — określa, co jest wyświetlane na ekranie głównym, gdy klienci łączą się za pomocą Wi-Fi Direct. Ze względów bezpieczeństwa ustawienie to jest domyślnie wyłączone. Gdy ustawienie jest wyłączone, pojawi się monit z pytaniem o zezwolenie na połączenie.

Uwaga: automatyczne akceptowanie żądań przycisku nie jest zabezpieczone.

Uwagi:

- Domyślnie hasło sieci Wi-Fi Direct nie jest widoczne na wyświetlaczu drukarki. Aby wyświetlić hasło, na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Zabezpieczenia > Różne > Włącz ujawnienie hasła / kodu PIN**.
- Aby poznać hasło sieci Wi-Fi Direct bez wyświetlania go na wyświetlaczu drukarki, na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Raporty > Sieć > Strona konfiguracji sieci**.

Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki

Przed podłączeniem urządzenia przenośnego upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct została skonfigurowana. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct](#)” na str. 148.

Łączenie za pomocą funkcji Wi-Fi Direct

Uwaga: Te instrukcje dotyczą tylko urządzeń przenośnych z systemem Android.

- 1 W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
- 2 Włącz sieć **Wi-Fi**, a następnie dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
- 3 Wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.
- 4 Potwierdź połączenie na panelu sterowania drukarki.

Łączenie za pomocą sieci Wi-Fi

- 1 W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
- 2 Dotknij opcji **Wi-Fi**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.

Uwaga: przed identyfikatorem nazwy sieci Wi-Fi Direct dodawano ciąg DIRECT-xy (gdzie x i y to dwa przypadkowe znaki).

- 3 Wpisz hasło sieci Wi-Fi Direct.

Podłączanie komputera do drukarki

Przed podłączeniem komputera upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct została skonfigurowana. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct](#)” na str. 148.

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz menu **Drukarki i skanery**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj drukarkę lub skaner**.
- 2 Kliknij opcję **Pokaż drukarki Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.
- 3 Na wyświetlaczu drukarki zostanie wyświetlony ośmiocyfrowy numer PIN. Zanotuj go.
- 4 Wprowadź kod PIN do komputera.

Uwaga: jeśli sterownik drukarki nie został jeszcze zainstalowany, system Windows pobierze odpowiedni sterownik.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Kliknij ikonę sieci bezprzewodowej, a następnie wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct drukarki.

Uwaga: przed identyfikatorem nazwy sieci Wi-Fi Direct dodawano ciąg DIRECT-xy (gdzie x i y to dwa przypadkowe znaki).

- 2 Wpisz hasło sieci Wi-Fi Direct.

Uwaga: Po rozłączeniu z siecią Wi-Fi Direct połącz komputer z powrotem do poprzedniej sieci.

Wyłączanie sieci Wi-Fi

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Sieć/Porty > Przegląd sieci > Aktywny adapter > Sieć standardowa**.
- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Zmiana ustawień portu drukarki po zainstalowaniu portu ISP

Uwagi:

- Nie zmieniać konfiguracji jeśli drukarka ma statyczny adres IP.
- Nie zmieniać konfiguracji jeśli komputery są skonfigurowane do używania nazwy sieci zamiast adresu IP.
- Jeśli do drukarki skonfigurowanej uprzednio pod kątem połączenia Ethernet dodawany jest bezprzewodowy port ISP (Internal Solutions Port), należy odłączyć ją od sieci Ethernet.

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.
- 2 W menu skrótów drukarki otwórz właściwości drukarki.
- 3 Skonfiguruj port z listy.
- 4 Zaktualizuj adres IP.
- 5 Zastosuj zmiany.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz polecenie System Preferences (Preferencje systemu), a następnie przejdź do listy drukarek i wybierz **+ > IP**.
- 2 W pasku adresu należy wpisać adres IP
- 3 Zastosuj zmiany.

Czyszczenie części drukarki

Czyszczenie drukarki

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.

Uwagi:

- Czynność tę należy wykonywać raz na kilka miesięcy.
- Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwą obsługą nie podlegają gwarancji.

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Wyjmij papier z odbiornika standardowego i podajnika uniwersalnego.
- 3 Przy pomocy miękkiej szczoteczki lub odkurzacza usuń kurz i kawałki papieru znajdujące się dookoła drukarki.
- 4 Przetrzyj zewnętrzne powierzchnie drukarki za pomocą wilgotnej, miękkiej, niestrzępiącej się szmatki.

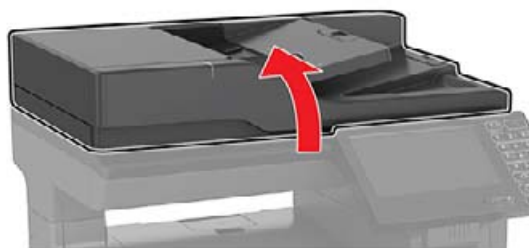
Uwagi:

- Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić wykończenie drukarki.
 - Upewnij się, że po czyszczeniu wszystkie powierzchnie drukarki są suche.
- 5 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Czyszczenie skanera

- 1 Otwórz pokrywę skanera.

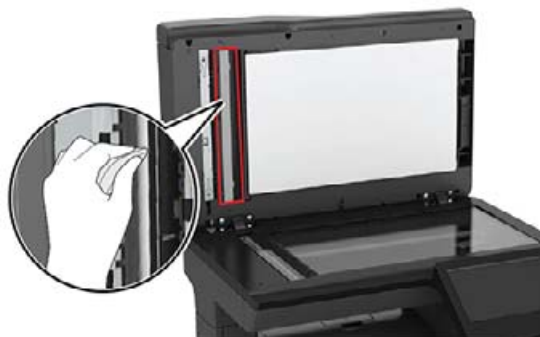


2 Przetrzyj następujące miejsca za pomocą miękkiej, wilgotnej, niestrzępiącej się szmatki:

- Szyba automatycznego podajnika dokumentów



- Szklana podkładka automatycznego podajnika dokumentów



- Szyba skanera



- Szklana podkładka skanera



3 Zamknij pokrywę skanera.

Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych

W celu zamówienia części i materiałów eksploatacyjnych należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Uwaga: Wszystkie oszacowane czasy eksploatacji materiałów odnoszą się do drukowania na papierze zwykłym w rozmiarze Letter lub A4.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

- 1** Na ekranie głównym dotknij opcji **Stan/Materiały eksploatacyjne**.
- 2** Wybierz części lub materiały eksploatacyjne, które chcesz sprawdzić.

Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.

Zamawianie kaset z tonerem

Uwagi:

- Szacunkowa wydajność naboju jest zgodna z normą ISO/IEC 19798.
- Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może negatywnie wpłynąć na rzeczywistą wydajność oraz może doprowadzić do niesprawności części składowych kasety przed wyczerpaniem się toneru.

W celu zamówienia kaset z tonerem należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie zespołu i zestawu obrazującego

W celu zamówienia zespołów obrazujących należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

W celu zamówienia pojemnika na zużyty toner należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie zestawu konserwacyjnego do nagrzewnicy

Informacje na temat zamawiania zestawu konserwacyjnego do nagrzewnicy można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych

1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij opcję **Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia**.

3 W menu Materiały eksploatacyjne kliknij opcję **Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

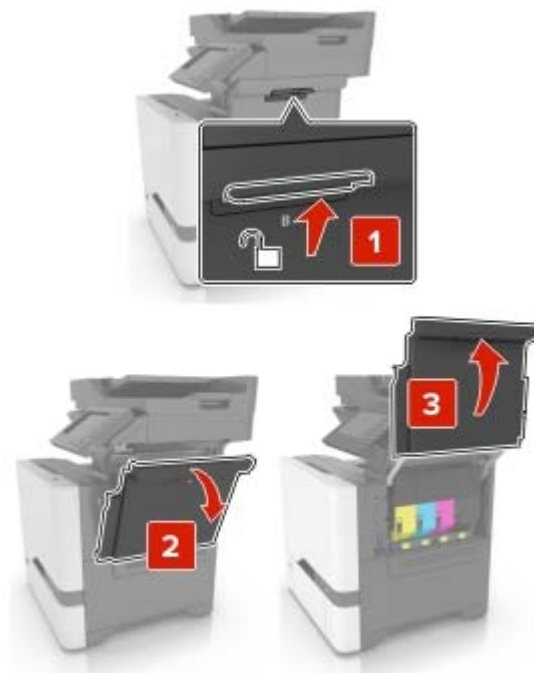
4 Wybierz powiadomienie dla każdego materiału eksploatacyjnego.

5 Zastosuj zmiany.

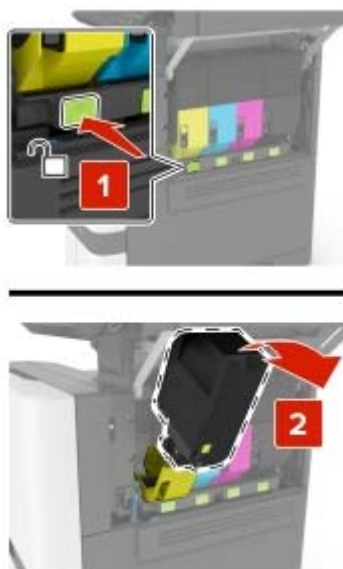
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych

Wymiana kasety z tonerem

1 Otwórz drzwiczki B.

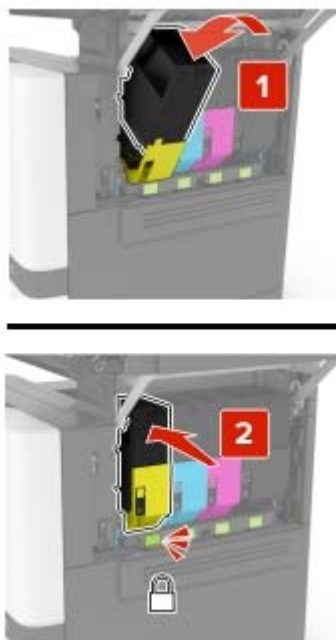


2 Wyjmij kasetę z tonerem.



3 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.

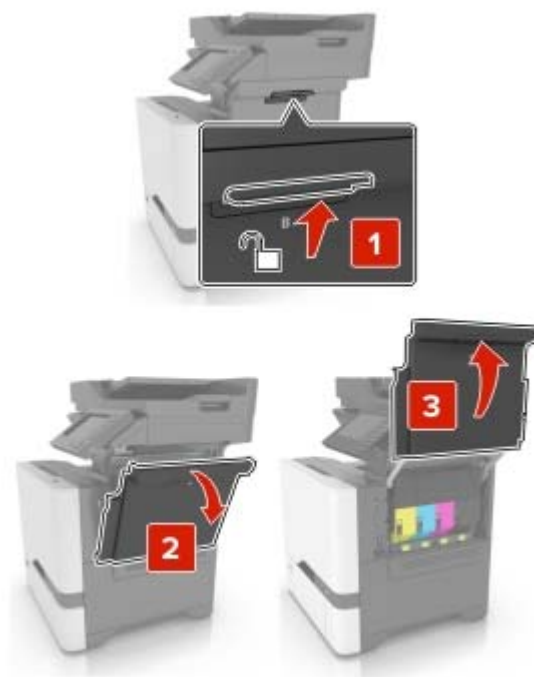
4 Włóż nową kasetę z tonerem.

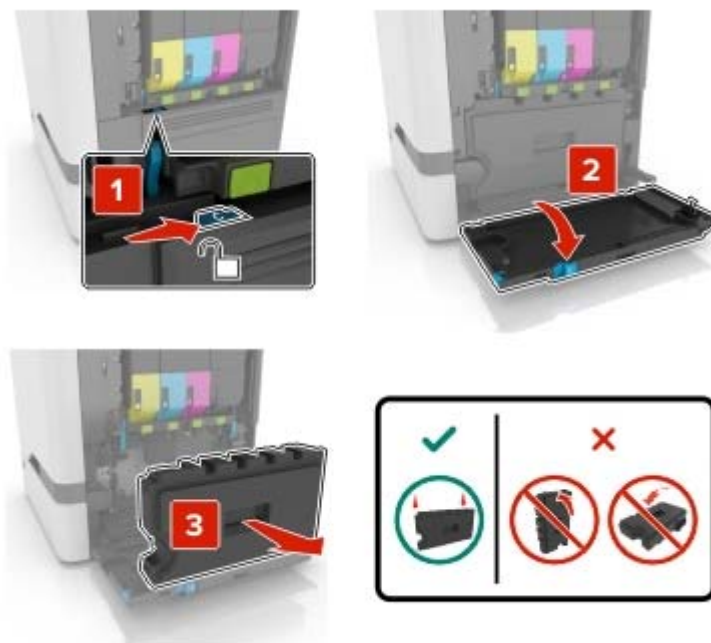


5 Zamknij drzwiczki B.

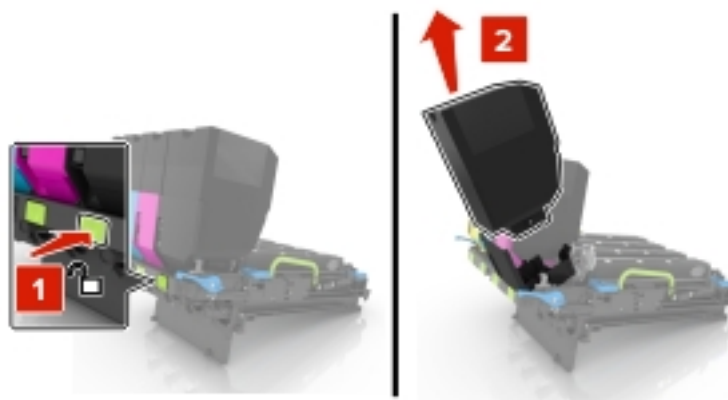
Wymiana zespołu obrazowania

1 Otwórz drzwiczki B.



2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.**3** Wyjmij zestaw obrazowania.

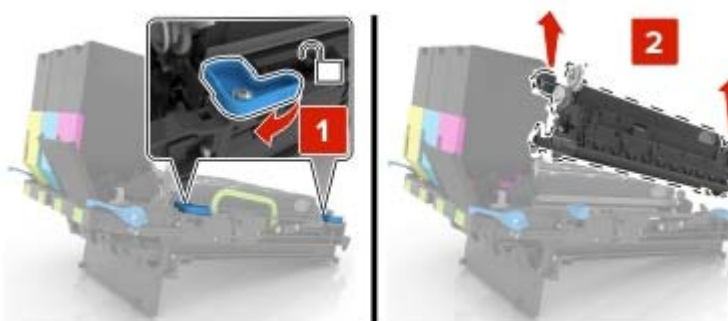
4 Wyjmij kasetę z czarnym tonerem.



5 Wyjmij zespół obrazowania.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj bębna światłoczułego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj lśniącego bębna światłoczułego pod zestawem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.

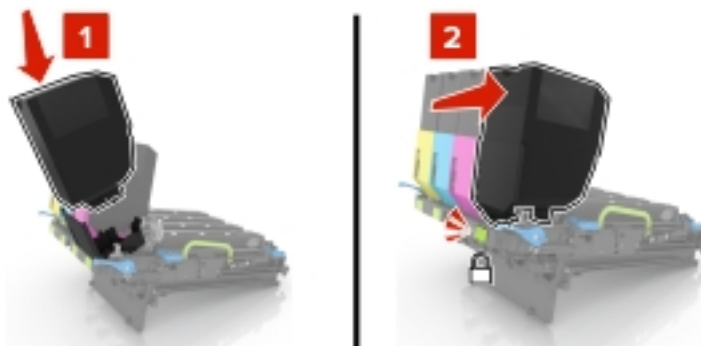


6 Wyjmij nowy zespół obrazowania z opakowania.

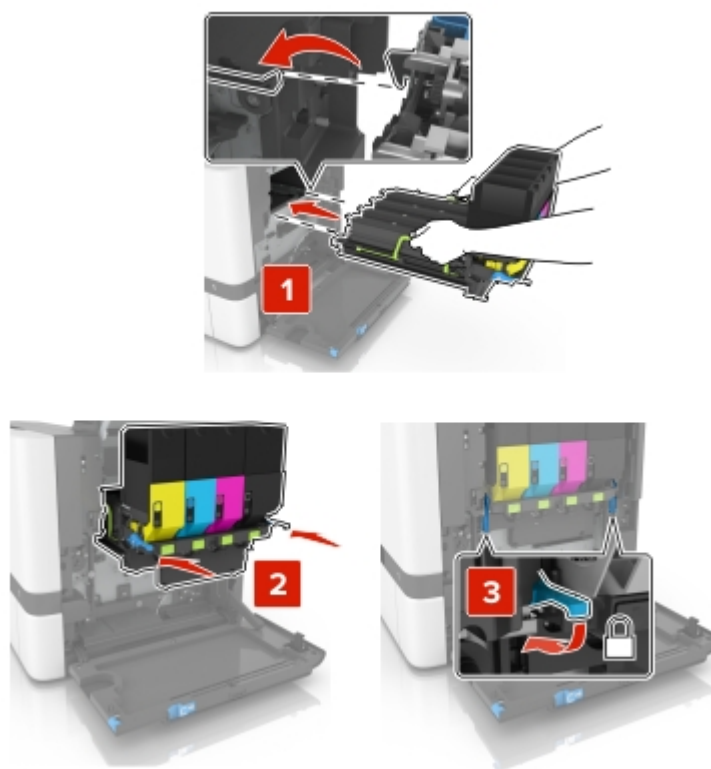
7 Włóż nowy zespół obrazowania.



8 Włóż kasetę z czarnym tonerem.



9 Włóż zestaw obrazowania.



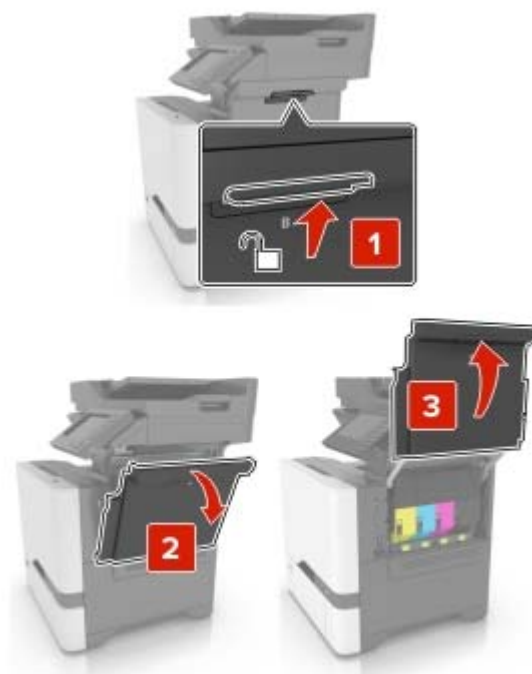
10 Włóż pojemnik na zużyty toner.



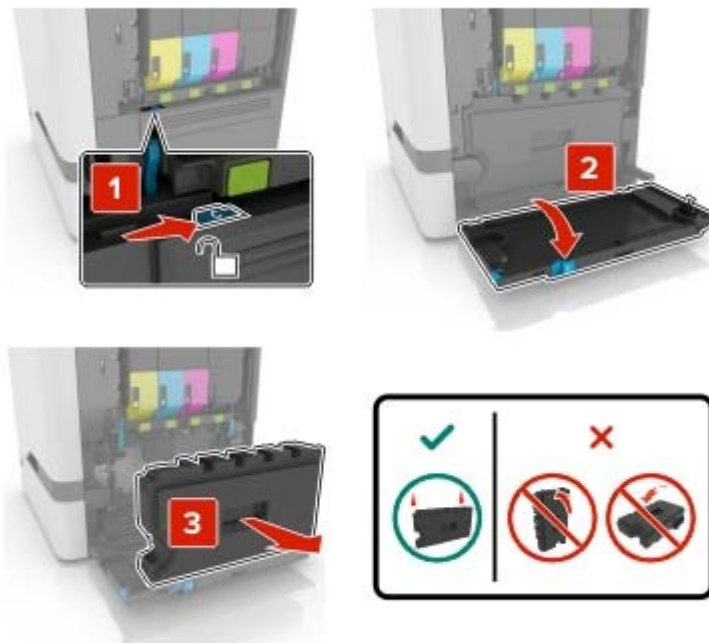
11 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana zestawu obrazowania

1 Otwórz drzwiczki B.



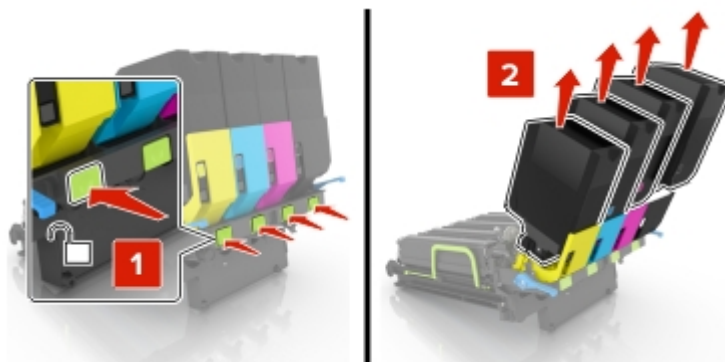
2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Wyjmij zestaw obrazowania.



4 Wyjmij kasety z tonerem.



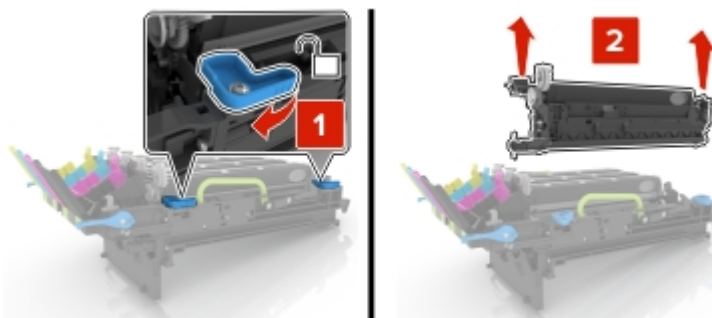
5 Rozpakuj nowy zestaw obrazowania i zdejmij z niego całe opakowanie.

Uwaga: Zestaw obrazowania zawiera zestaw obrazowania oraz zespół wywoływacza dla kolorów: cyjan, magenta, żółty i czarny.

6 Wyjmij czarny zespół obrazowania.

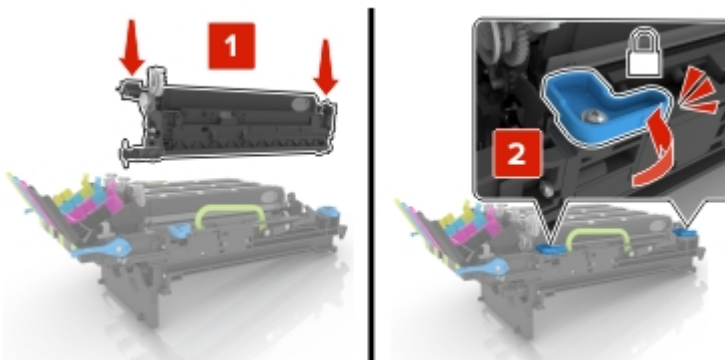
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj modułu fotoprzewodnika na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

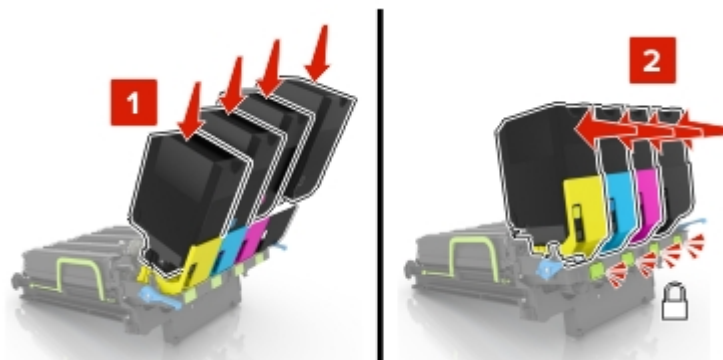
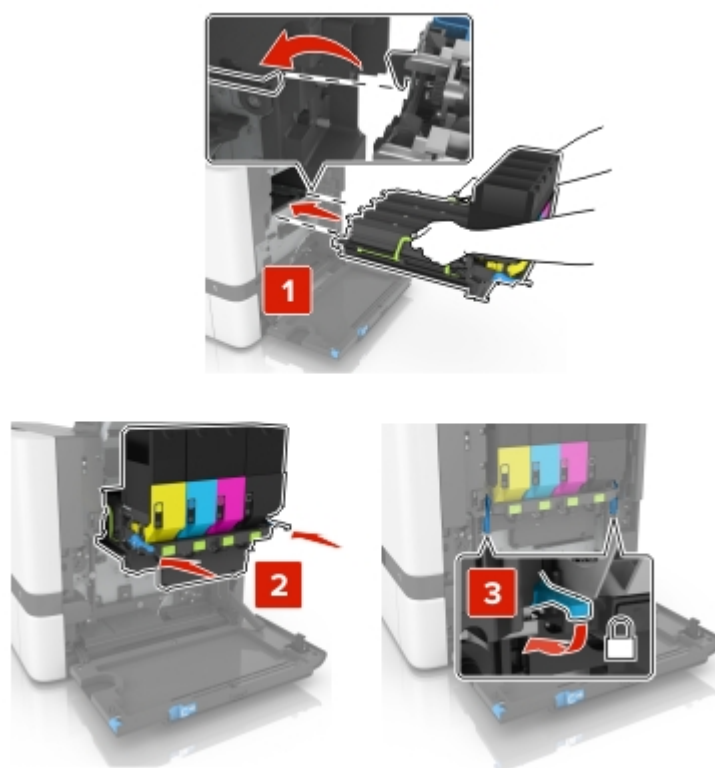
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj błyszczącego bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.



Uwaga: Zespół obrazujący czarny składa się z czarnego zespołu wywoływacza i bębna światłoczułego.

7 Włóż czarny zespół obrazowania do nowego zestawu obrazowania.



8 Włóż kasety z tonerem.**9** Włóż nowy zestaw obrazowania.

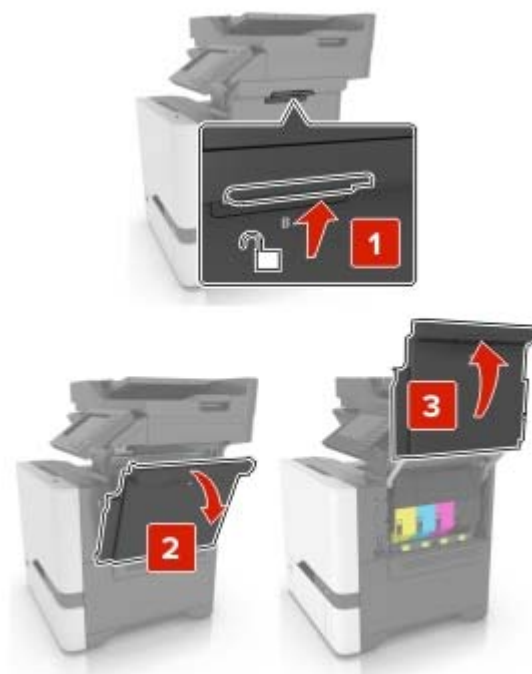
10 Włóż pojemnik na zużyty toner.



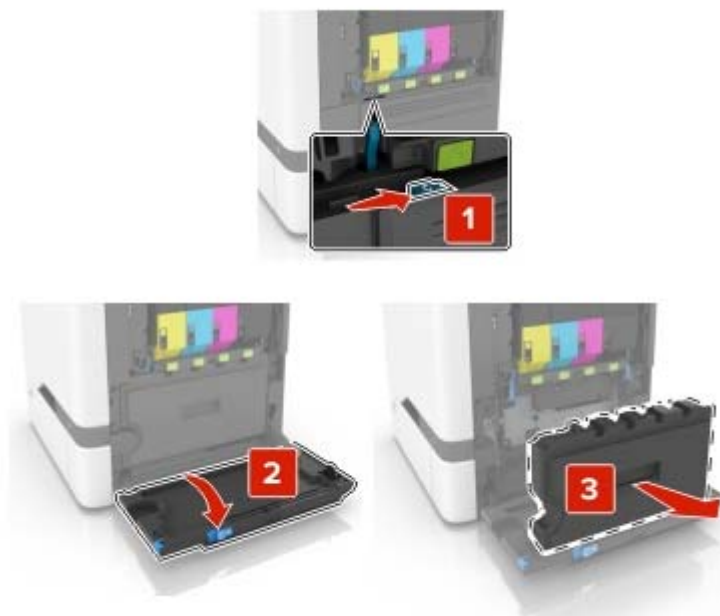
11 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

1 Otwórz drzwiczki B.



2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Rozpakuj nowy pojemnik na zużyty toner.

4 Włóż nowy pojemnik na zużyty toner.




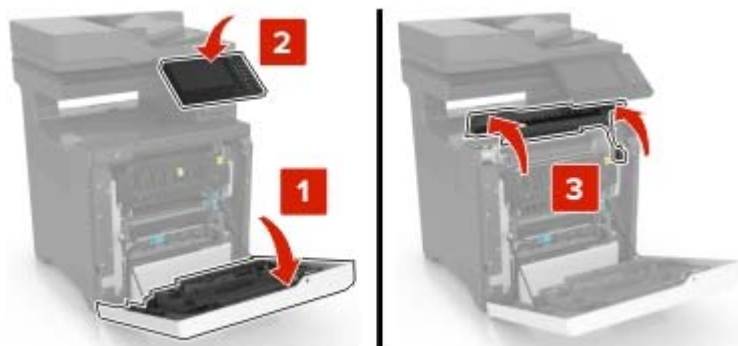
5 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana nagrzewnicy

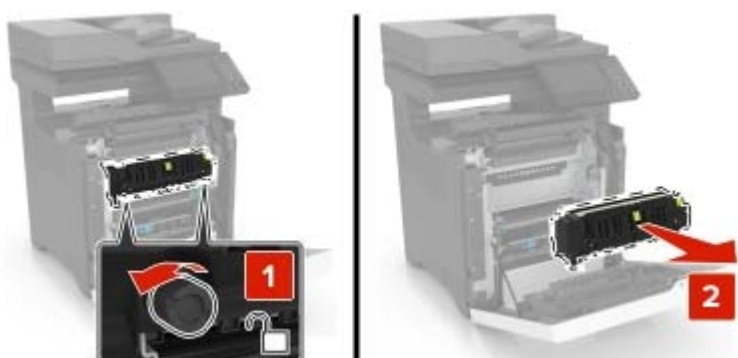
1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Otwórz drzwiczki A i D.

 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

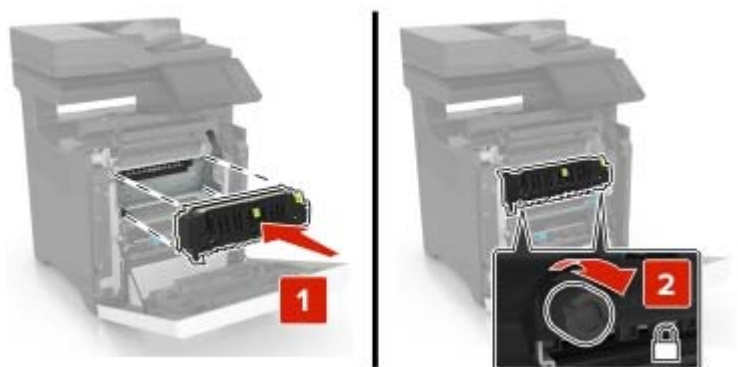


3 Wyjmij nagrzewnicę.



4 Rozpakuj nową nagrzewnicę.

5 Włóż nową nagrzewnicę.



6 Zamknij drzwiczki D i A.

7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

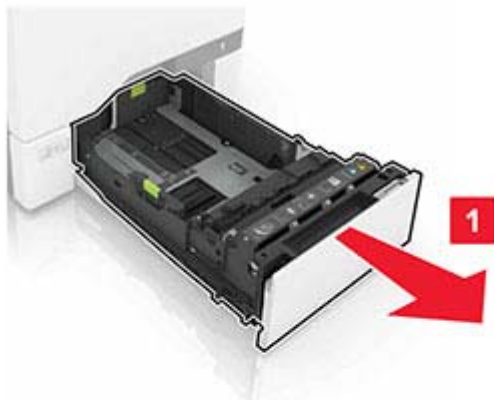
8 Zresetuj licznik konserwacyjny nagrzewnicy.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Resetowanie licznika konserwacyjnego” na str. 182.](#)

Wymiana wałka pobierającego

Wymiana wałka pobierającego w zasobniku na 550 arkuszy

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Zdejmij zasobnik.

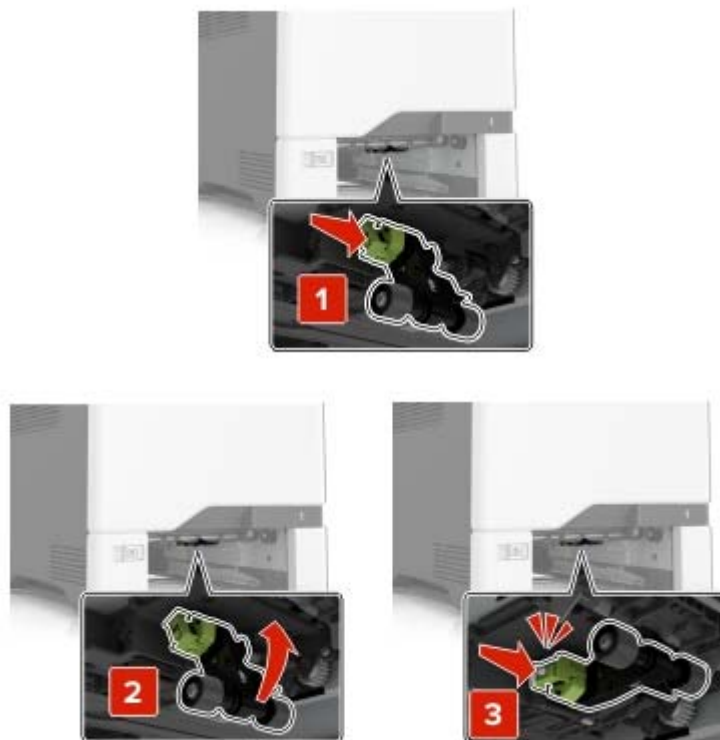


3 Wyjmij wałek pobierający.



4 Rozpakuj nowy wałek pobierający.

5 Włóż nowy wałek pobierający, aż zaskoczy w swoim miejscu.



6 Włóż zasobnik.

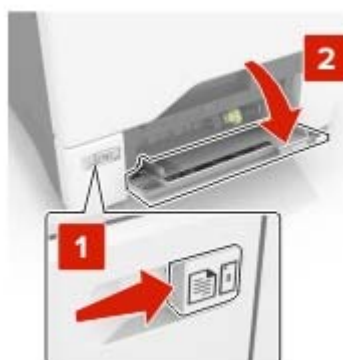
7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Wymiana wałka pobierającego w podajniku uniwersalnym

1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Otwórz podajnik uniwersalny.



3 Wyjmij wałek pobierający.



4 Rozpakuj nowy wałek pobierający.

5 Włóż nowy wałek pobierający, aż zaskoczy w swoim miejscu.



6 Zamknij podajnik uniwersalny.

7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Wymiana separatora papieru

1 Wyciągnij zasobnik.

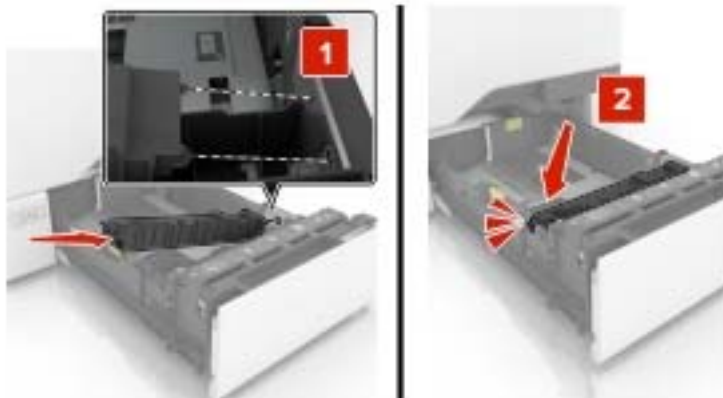


2 Wymień separator papieru.



3 Rozpakuj nowy separator papieru.

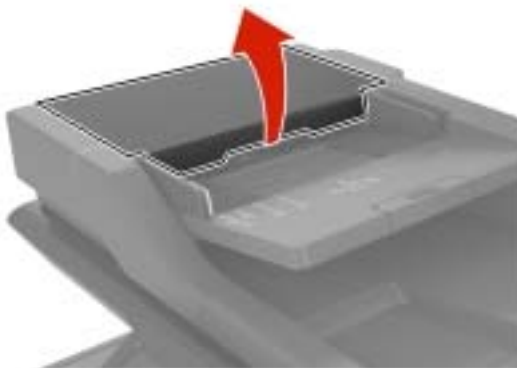
4 Włóż nowy separator papieru, aż zaskoczy w swoim miejscu.



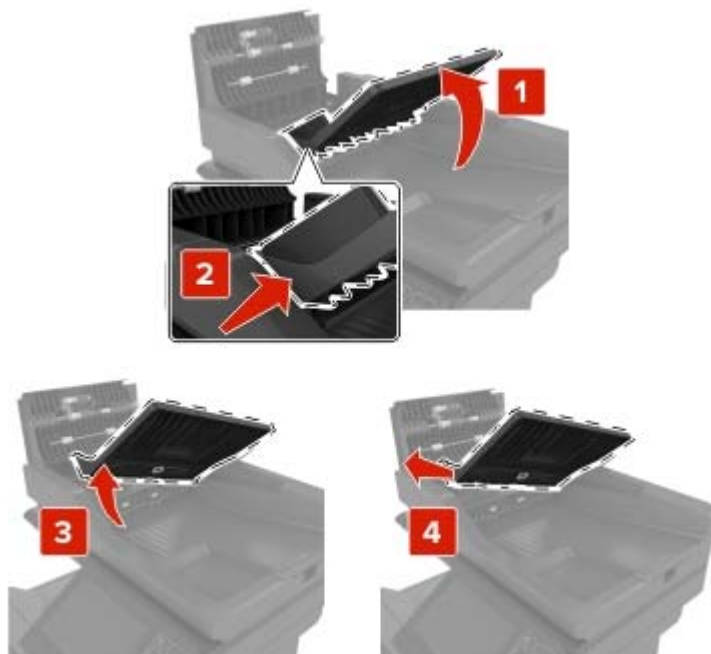
5 Włóż zasobnik.

Wymiana zasobnika wejściowego automatycznego podajnika dokumentów

1 Otwórz drzwiczki E.



2 Wyjmij zasobnik wejściowy automatycznego podajnika dokumentów.



3 Rozpakuj nowy zasobnik wejściowy automatycznego podajnika dokumentów.

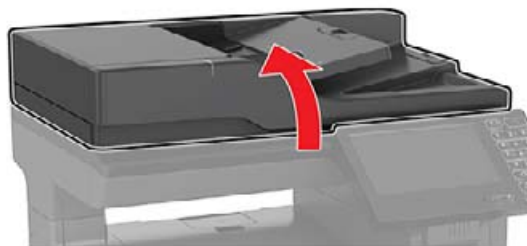
4 Włóż nowy zasobnik wejściowy automatycznego podajnika dokumentów, aż zaskoczy w swoim miejscu.



5 Zamknij drzwiczki E.

Wymiana podkładki skanera ADF

1 Otwórz pokrywę skanera.

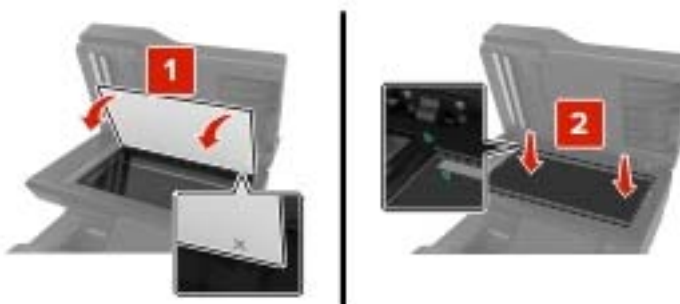


2 Wymontuj podkładkę skanera ADF.



3 Rozpakuj nową podkładkę skanera ADF.

4 Połóż podkładkę skanera ADF na szybie skanera, białą stroną w dół.



5 Zamknij pokrywę skanera, aby przyczepić podkładkę skanera ADF do pokrywy.



6 Otwórz pokrywę skanera, aby upewnić się, że podkładka skanera ADF dobrze trzyma się pokrywy.

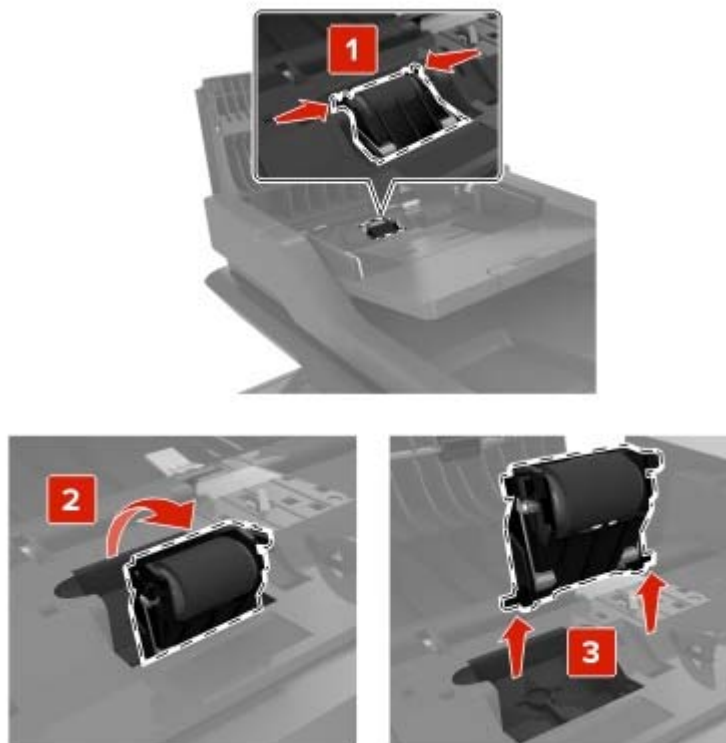
7 Zamknij pokrywę skanera.

Wymiana wałka separatora automatycznego podajnika dokumentów

1 Otwórz drzwiczki E.

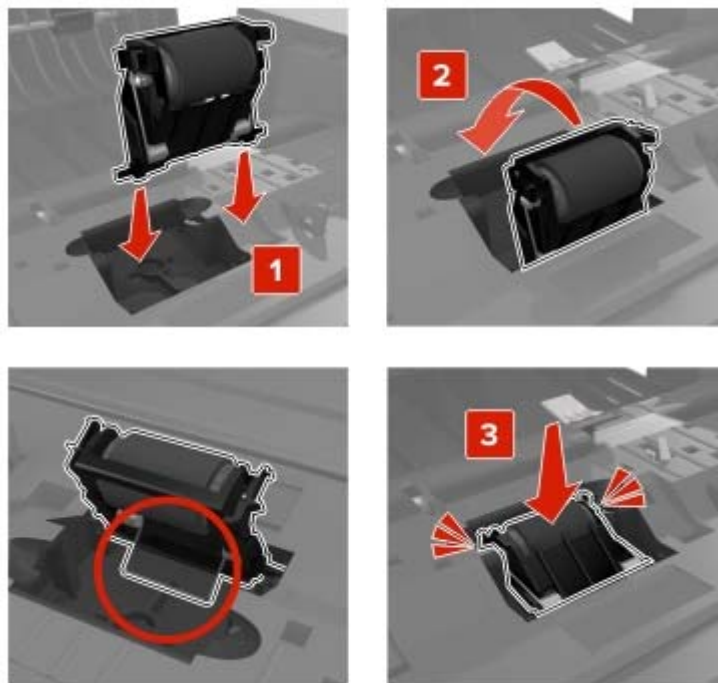


2 Wyjmij wałek separatora automatycznego podajnika dokumentów.



3 Rozpakuj nowy wałek separatora automatycznego podajnika dokumentów.

4 Włóż nowy wałek separatora automatycznego podajnika dokumentów, aż *zaskoczy* w swoim miejscu.



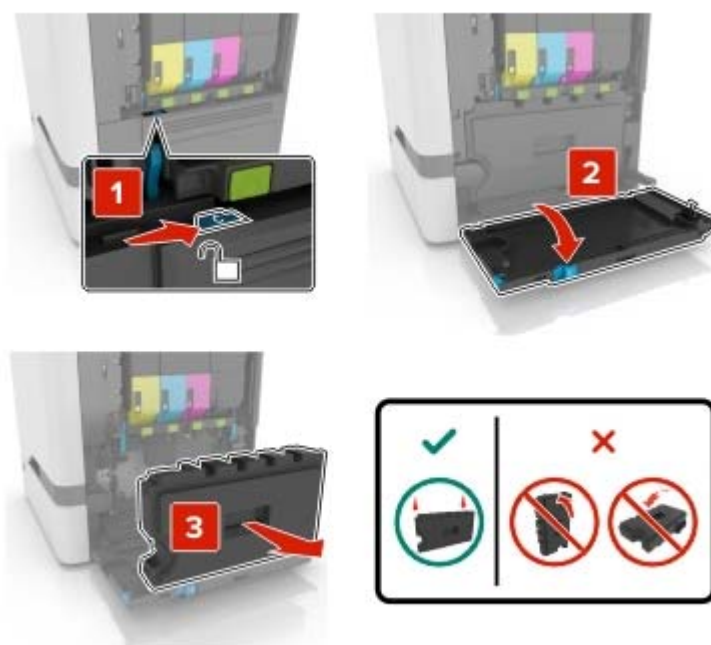
5 Zamknij drzwiczki E.

Wymiana modułu przenoszącego

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Otwórz drzwiczki B.




- 3 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



4 Wyjmij zestaw obrazowania.

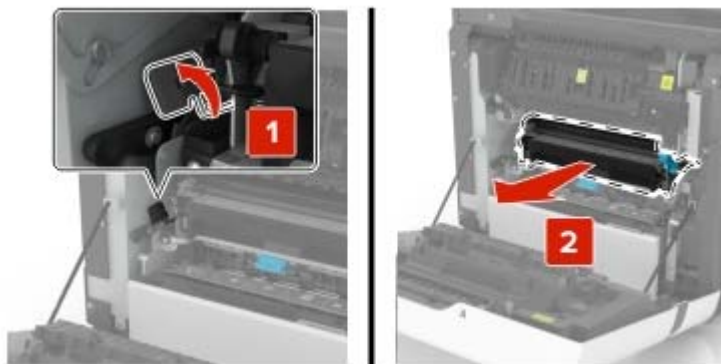


5 Otwórz drzwiczki A.

 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

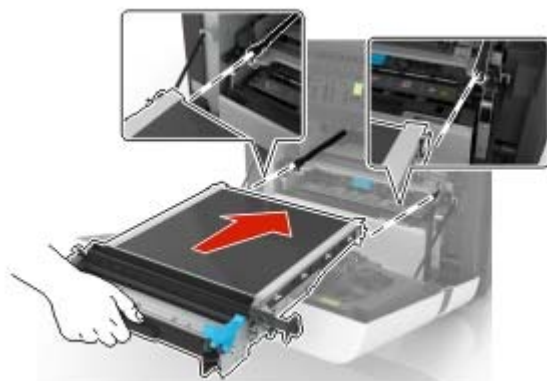


6 Wyjmij moduł przenoszący.



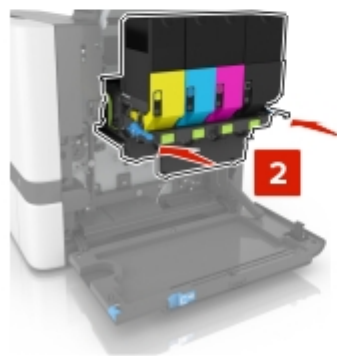
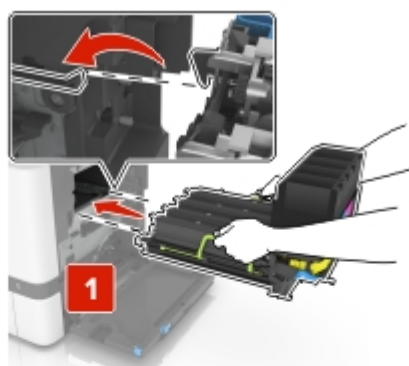
7 Rozpakuj nowy moduł przenoszący i zdejmij z niego całe opakowanie.

8 Włóż nowy moduł przenoszący.



9 Zamknij drzwiczki A.

10 Włóż zestaw obrazowania.



11 Włóż pojemnik na zużyty toner.**12** Zamknij drzwiczki B.**13** Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

14 Zresetuj licznik konserwacyjny. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Resetowanie licznika konserwacyjnego” na str. 182.](#)

Resetowanie licznika konserwacyjnego

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Zużycie materiałów i liczniki.**
- 2 Wybierz opcję **Reset nagrzewnicy** lub **Reset ITM.**




Zerowanie liczników zużycia materiałów eksploatacyjnych

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Zużycie materiałów i liczniki.**
- 2 Wybierz licznik, który ma zostać wyzerowany.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Materiały eksploatacyjne i części nieobjęte umową programu zwrotów mogą zostać wyzerowane i poddane regeneracji. Należy jednak pamiętać, że gwarancja producenta nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych wykorzystaniem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych lub części. Zerowanie liczników materiałów eksploatacyjnych lub części bez przeprowadzenia odpowiedniej regeneracji może spowodować uszkodzenie drukarki. Po wyzerowaniu licznika materiałów eksploatacyjnych lub części drukarka może wyświetlić komunikat o błędzie, wskazując obecność wyzerowanego elementu.

Przenoszenie drukarki

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** jeśli waga drukarki jest większa niż 20 kg (44 funty), do bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** w celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:
- Upewnij się, że wszystkie drzwiczki i tace są zamknięte.
 - Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
 - Odłącz wszystkie przewody i kable.
 - Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne tace podłogowe lub opcje wyjściowe, odłącz je przed przeniesieniem drukarki.
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, przesuń drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Zachowaj ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważaj na przerwy w podłodze.
 - Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych tac lub opcji wyjściowych, odłącz opcje wyjściowe i podnieś drukarkę z tac. Drukarki ani wyposażenia opcjonalnego nie wolno podnosić jednocześnie.
 - Przy podnoszeniu drukarki zawsze używaj uchwytów.
 - Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
 - Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby w pełni mieściły się na nim opcjonalne elementy wyposażenia.
 - Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
 - Unikaj gwałtownych wstrząsów.
 - Podczas ustawiania drukarki zachowaj ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
 - Upewnij się, że wokół drukarki jest wystarczająco dużo wolnego miejsca.

Uwaga: uszkodzenie drukarki spowodowane jej nieprawidłowym przenoszeniem nie jest objęte gwarancją.

Transport drukarki

Na czas transportu należy umieścić drukarkę w oryginalnym opakowaniu lub skontaktować się z punktem zakupu drukarki.

Oszczędzanie energii i papieru

Konfigurowanie ustawień trybu oszczędzania energii

tryb czuwania

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie energią > Limity czasu > Tryb czuwania**.
- 2 Określ czas bezczynności, po upływie którego drukarka przejdzie w Tryb czuwania.

trybu hibernacji

- 1 Na ekranie głównym wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie energią > Limity czasu > Limit czasu hibernacji**.
- 2 Wybierz czas bezczynności, po upływie którego drukarka przejdzie w Tryb czuwania.

Uwagi:

- Aby funkcja Limit czasu do przejścia w stan hibernacji działała, wybierz dla opcji Limit czasu hibernacji przy połączeniu ustawienie Hibernuj.
- Gdy drukarka działa w trybie Hibernacja, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

Regulacja jasności wyświetlacza drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Preferencje > Jasność ekranu**.
- 2 Dostosuj ustawienia.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

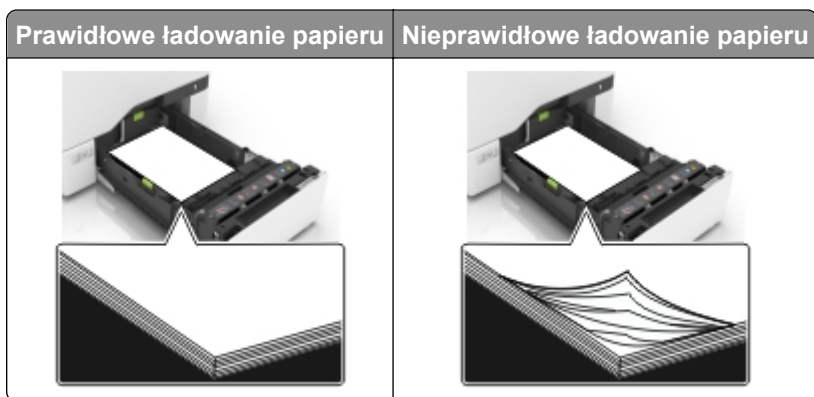
- Drukowanie dwustronne.
Uwaga: Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest druk dwustronny.
- Drukowanie wielu stron na jednej stronie arkusza papieru.
- Korzystanie z funkcji podglądu, aby zobaczyć dokument przed jego wydrukowaniem.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Usuwanie zacięć

Zapobieganie zacięciom

Prawidłowo załaduj papier

- Upewnij się, że papier w zasobniku leży płasko.



- Nie należy ładować zasobnika w trakcie drukowania.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru naraz. Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.



- Upewnij się, że prowadnice papieru zostały prawidłowo umieszczone i nie obejmują zbyt ciasno papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć do drukarki.

Korzystaj z zalecanego rodzaju papieru

- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniętego, wilgotnego, zgiętego lub zwiniętego papieru.

- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.

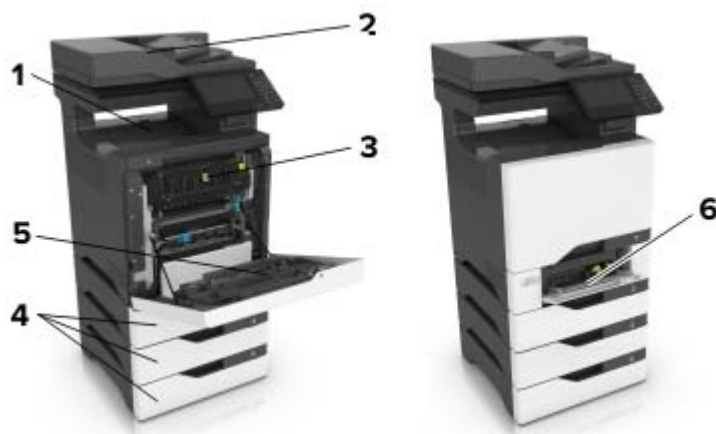


- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
- Papier należy przechowywać zgodnie z zaleceniami producenta.

Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia

Uwagi:

- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu jest ustawiona na wartość Wł., po usunięciu zaciętego arkusza drukarka umieści niezadrukowane lub częściowo niezadrukowane strony. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Jeśli opcja Odzyskiwanie po zacięciu jest ustawiona na wartość Wł. lub Automatycznie, drukarka ponownie wydrukuje zacięte strony.



	Miejsca zacięcia
1	Odbiornik standardowy
2	Drzwiczki E
3	Drzwiczki A
4	Zasobniki
5	Podajnik uniwersalny

Zacięcie papieru w zasobnikach

- 1 Wyciągnij zasobnik.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Czujnik wewnątrz opcjonalnego podajnika jest wrażliwy na wyładowania elektrostatyczne i może zostać przez nie uszkodzony. Zanim przystąpisz do wyjmowania zakleszczonego papieru w podajniku, dotknij metalowej powierzchni.

- 2 Wyjmij zacięty papier.

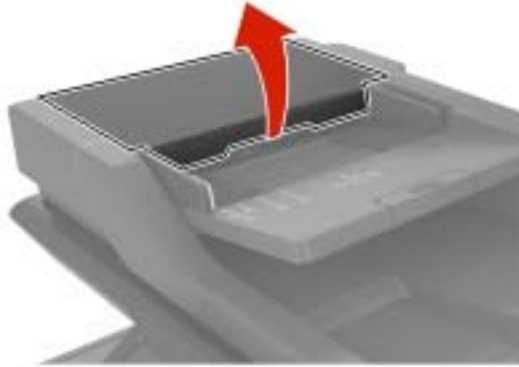
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



- 3 Włóż zasobnik.

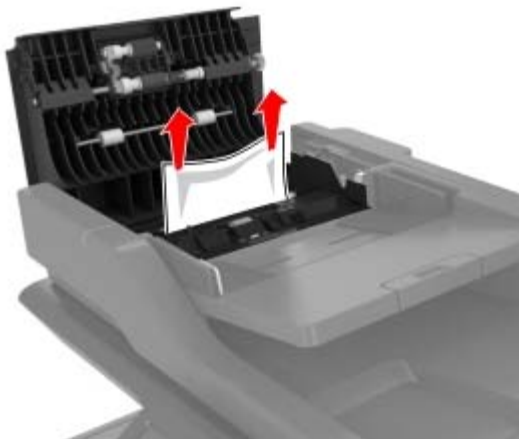
Zacięcie papieru za drzwiczkami E

- 1 Otwórz drzwiczki E.



- 2 Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

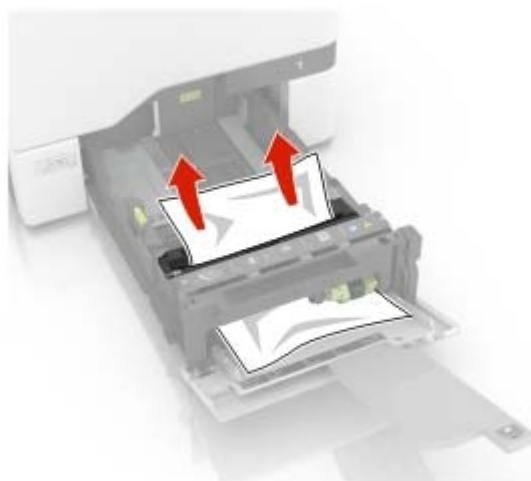


- 3 Zamknij drzwiczki E.

Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym

- 1 Usuń papier z podajnika uniwersalnego.
- 2 Wyciągnij zasobnik.
- 3 Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

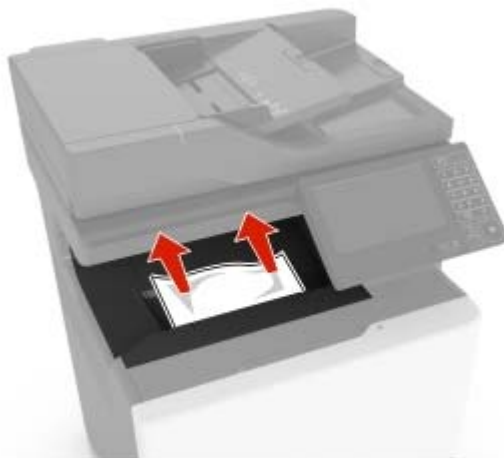


4 Włóż zasobnik.

Zacięcie papieru w pojemniku standardowym

1 Wyjmij zacięty papier.

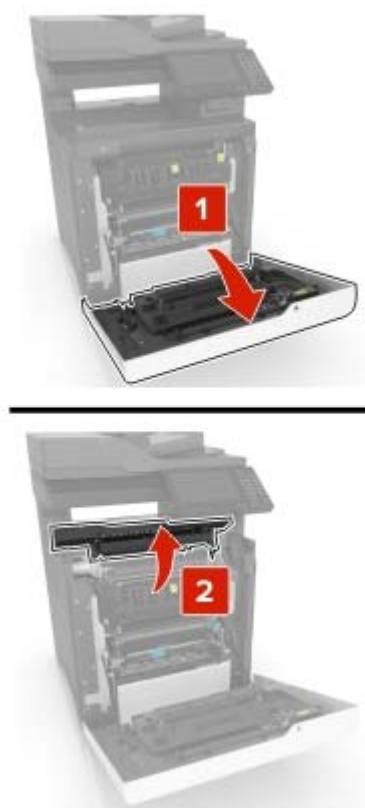
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



2 Otwórz drzwiczki A i D, a następnie wyjmij wszystkie fragmenty zaciętego papieru.



UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.




3 Zamknij drzwiczki D i A.

Zacięcie papieru w drzwiczkach A

Zacięcie papieru w nagrzewnicy

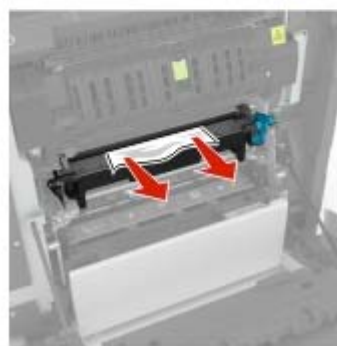
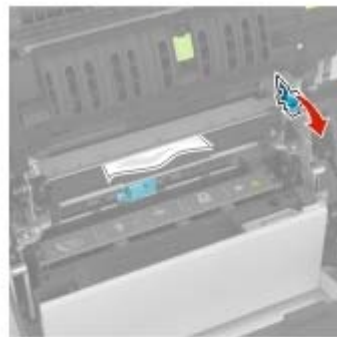
1 Otwórz drzwiczki A.

 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

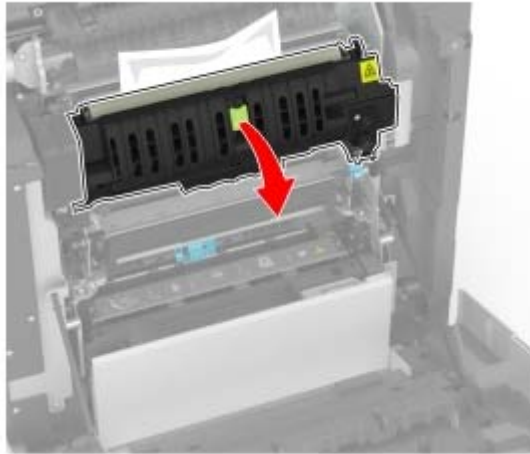


2 Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

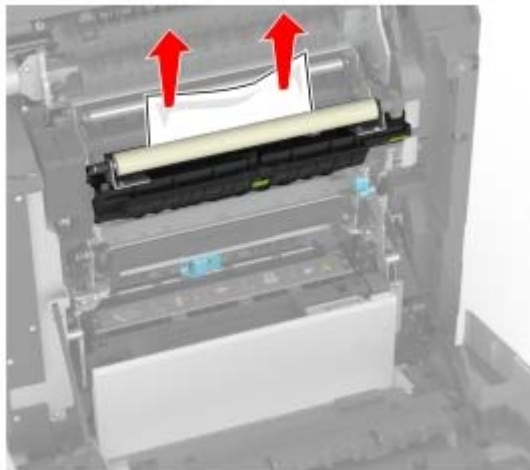


3 Otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



4 Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



5 Zamknij drzwiczki A.

Zacięcie papieru w module dupleksu

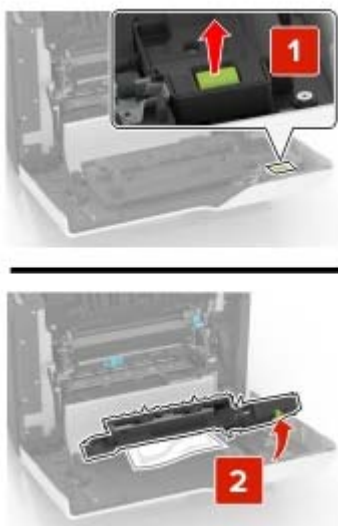
1 Otwórz drzwiczki A.



UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

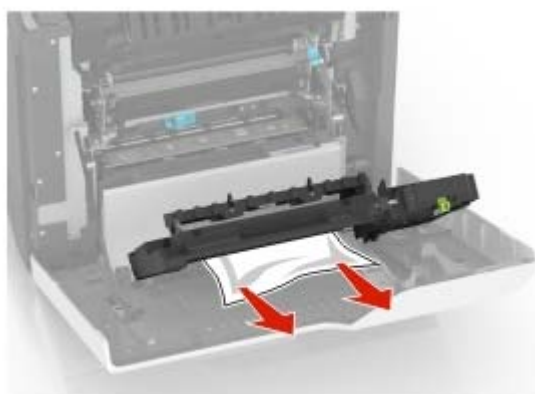


2 Otwórz pokrywę dupleksu.



3 Wyjmij zacięty papier.

Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



4 Zamknij pokrywę dupleksu oraz drzwiczki A.

Rozwiązywanie problemów

Problemy z drukowaniem

Jakość druku jest niska

Puste lub białe strony



Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Zbyt ciemny wydruk



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku, aby określić brakujący kolor. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wykonaj regulację koloru. Na ekranie głównym dotknij opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja kolorów.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność tonera.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 4</p> <p>Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 6.
<p>Etap 5</p> <p>a Wymień papier z fakturą lub szorstki papier na papier zwykły.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 6</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

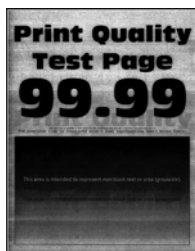
Cienie na wydruku



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku.**

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się cienie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się cienie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>a Wykonaj regulację koloru. Na ekranie głównym dotknij opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja kolorów.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się cienie?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Szare lub kolorowe tło



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność tonera.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare lub kolorowe tło?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a Wykonaj regulację koloru.</p> <p>Na ekranie głównym dotknij opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja kolorów.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare lub kolorowe tło?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarki niemającej ekranu dotykowego naciśnij przycisk **OK**, aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Ustaw prowadnice papieru zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Jasny wydruk



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wykonaj regulację koloru. Na ekranie głównym dotknij opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja kolorów.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>S</p> <p>Czy wydruk jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zmniejsz jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Intensywność tonera.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 4</p> <p>Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 6.
<p>Etap 5</p> <p>a Wymień papier z fakturą lub szorstki papier na papier zwykły.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 6</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest zbyt jasny?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Brakujące kolory



Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Cętkowany wydruk i plamki



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Sprawdź drukarkę pod kątem zanieczyszczenia wyciekłym tonerem.</p> <p>Czy drukarka jest wolna od wyciekłego toneru?</p>	Przejdź do punktu 2.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i format papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 3</p> <p>a Zastąp zwykłym papierem papier z fakturą lub szorstki papier znajdujący się w zasobniku.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawca .	Problem został rozwiązany.

Zniekształcone lub przekrzywione wydruki



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wyciągnij zasobnik.</p> <p>b Wyjmij papier, a następnie załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>c Ściśnij prowadnice papieru i przesuń je w położenie zgodne z rozmiarem ładowanego papieru.</p> <p>d Włóż zasobnik.</p> <p>e Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na obsługiwanym papierze.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawca .	Problem został rozwiązany.

Jednolite kolorowe lub czarne obrazy



Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Obcięty tekst lub obraz



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strona lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strona lub obraz są obcięte?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Toner łątwo się ściera



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>2 Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner się ściera?</p>	<p>Skontaktuj się ze sprzedawcą.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

Nierówna gęstość wydruku



Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Ciemne poziome linie





Uwagi:

- Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.
- Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemne linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego źródło papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Ciemne pionowe linie

Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Korzystając z pustego arkusza papieru, wykonaj kopię dwustronną za pomocą podajnika ADF.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 2 Zwilż miękką, niestrzępiącą się szmatkę i przetrzyj nią następujące miejsca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szyba automatycznego podajnika dokumentów  <ul style="list-style-type: none"> • Podkładka szyby automatycznego podajnika dokumentów  <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 4</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Białe poziome linie



Uwagi:

- Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.
- Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome białe linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a Włóż określony typ papieru do zasobnika.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe poziome linie?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

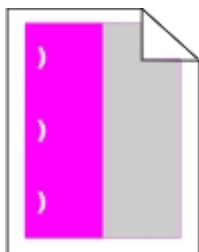
Pionowe białe linie



Uwaga: Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>Sprawdź, czy używany jest zalecany typ papieru.</p> <p>a Włóż określony typ papieru do zasobnika.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Powtarzające się błędy wydruku



Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W panelu sterowania sprawdź, czy dokumenty widoczne są na liście Wstrzymane zadania.</p> <p>Uwaga: Jeśli dokumenty nie są wyświetlane, wydrukuj je, korzystając z opcji Drukowanie ze wstrzymaniem.</p> <p>b Wydrukuj dokumenty.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usuń zadanie drukowania, a następnie wyślij je ponownie. • W przypadku plików PDF wygeneruj nowy plik i wydrukuj dokumenty. <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>W przypadku drukowania z Internetu drukarka może interpretować nazwy zadań jako duplikaty.</p> <ol style="list-style-type: none"> Otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania. Z zakładki Drukuj i Zatrzymaj, kliknij Użyj drukowania z zatrzymaniem, a następnie kliknij Zachowaj powielone dokumenty. W sekcji Drukowanie poufne wprowadź kod PIN. Wydrukuj dokumenty. <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Etap 4</p> <ol style="list-style-type: none"> Usuń niektóre wstrzymane zadania, aby zwolnić pamięć drukarki. Wydrukuj dokumenty. <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z dealerem .

Powolne drukowanie

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>Upewnij się, że kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <ol style="list-style-type: none"> Upewnij się, że w drukarce nie działa Tryb cichy. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Działanie urządzenia > Tryb cichy. Wydrukuj dokument. <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>b Ustaw rozdzielczość na 4800 CQ.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 4</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Rozdzielczość wydruku.</p> <p>b Ustaw rozdzielczość na 4800 CQ.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 5</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. • Drukowanie na papierze o większej gramaturze trwa dłużej. • Drukowanie na papierze węższym niż papier w formacie Letter, A4 i Legal może trwać dłużej. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 6</p> <p>a Upewnij się, że ustawienia drukarki dla tekstury i gramatury pasują do rodzaju załadowanego papieru. Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Papier > Konfiguracja nośnika > Typy nośników.</p> <p>Uwaga: Drukowanie na papierze o szorstkiej teksturze i na papierze o dużej gramaturze może trwać dłużej.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 7</p> <p>Usuń wstrzymane zadania.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 8</p> <p>a Upewnij się, że drukarka się nie przegrzewa.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozwól drukarce trochę ostygnąć po każdym długim zadaniu drukowania. • Sprawdź temperaturę otoczenia zalecaną dla drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wybór miejsca na drukarkę” na str. 9. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Zadania drukowania nie są drukowane


Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>b Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Sprawdź, czy porty działają oraz czy kable są prawidłowo podłączone do komputera i drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Etap 4</p> <p>a Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 5</p> <p>a Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Wydruk zadania wykonywany jest na papierze pochodzącym z niewłaściwego zasobnika lub na niewłaściwym papierze

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Sprawdź, czy drukujesz na właściwym papierze.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włóż papier prawidłowego typu i rozmiaru.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru.</p> <p>b Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Sprawdź, czy zasobniki nie są połączone. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Łączenie zasobników” na str. 26.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest drukowany z właściwego zasobnika?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Sprawdź, czy kabel zasilający drukarki jest podłączony do gniazdka elektrycznego.</p> <p> UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2 Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p> <p>Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p>	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3 Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
<p>Etap 4 Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
<p>Etap 5 Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy kable są włożone do właściwych portów?</p>	Przejdź do punktu 6.	Podłącz kable do właściwych portów.
<p>Etap 6 Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.
<p>Etap 7 Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Problemy z połączeniem sieciowym

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
<p>Etap 2 Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wyświetl adres IP na ekranie głównym. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123. <p>Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?</p>	Przejdź do punktu 3.	W pasku adresu należy wpisać prawidłowy adres IP drukarki sieciowej.
<p>Etap 3 Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> Internet Explorer w wersji 11 lub nowszej Microsoft Edge Safari w wersji 6 lub nowszej Google Chrome™ w wersji 32 lub nowszej Mozilla Firefox w wersji 24 lub nowszej <p>Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?</p>	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
<p>Etap 4 Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa.</p> <p>Czy połączenie sieciowe działa?</p>	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Etap 5 Sprawdź podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z drukarką.</p> <p>Czy kable są podłączone prawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 6.	Sprawdź połączenia kabli.
<p>Etap 6 Sprawdź, czy serwery proxy są wyłączone.</p> <p>Czy serwery proxy są wyłączone?</p>	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Etap 7 Uzyskaj dostęp do wbudowanego serwera WWW.</p> <p>Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera WWW?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Nie można odczytać napędu flash

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Sprawdź, czy drukarka nie jest zajęta przetwarzaniem innego zadania.</p> <p>Czy drukarka jest gotowa?</p>	Przejdź do punktu 2.	Zaczekaj, aż drukarka zakończy przetwarzanie innego zadania.
<p>Etap 2 Sprawdź, czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB.</p> <p>Uwaga: Napęd flash nie będzie działać, jeśli zostanie umieszczony w tylnym porcie USB.</p> <p>Czy napęd flash jest umieszczony we właściwym porcie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Włóż napęd flash do właściwego portu.
<p>Etap 3 Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na str. 33.</p> <p>Czy napęd flash jest obsługiwany?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włóż obsługiwany napęd flash.
<p>Etap 4</p> <p>a Sprawdź, czy port USB jest włączony. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Włączanie portu USB” na str. 216.</p> <p>b Wyjmij napęd flash i włóż go ponownie.</p> <p>Czy drukarka rozpoznaje napęd flash?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Włączanie portu USB

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia** > **Sieć/Porty** > **USB** > **Włącz port USB**.

Sprawdzanie połączenia drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia** > **Raporty** > **Sieć** > **Strona konfiguracji sieci**.
- 2 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy stan drukarki to Podłączona.

Jeśli stan ma wartość Niepodłączona, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub że kabel sieciowy jest odłączony lub uszkodzony. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Problem z opcjami sprzętowymi

Wykryto uszkodzoną pamięć flash

Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Brak wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów

Skontaktuj się ze [sprzedawcą](#).

Wykryto niesformatowaną pamięć flash

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Wybierz opcję **Kontynuuj** z panelu sterowania, aby zatrzymać defragmentację i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj pamięć flash.

Uwaga: Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, oznacza to, że pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić. Aby wymienić pamięć flash, należy skontaktować się ze [sprzedawcą](#).

Problemy z materiałami eksploatacyjnymi

Wymień kasetę, niedopasowanie regionu drukarki

Zainstaluj poprawną kasetę z tonerem.

Materiały eksploatacyjne producenta innego, niż producent drukarki

System drukarki wykrył, że zainstalowano materiał lub część nieznanego producenta.

Drukarka działa najlepiej z oryginalnymi częściami i materiałami eksploatacyjnymi producenta. Używanie materiałów i części innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części.

Wszystkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, aby współpracować z materiałami i częściami producenta drukarki. Ich praca może zostać zakłócona, gdy zostaną użyte materiały lub części innych producentów. Użytkowanie elementów związanych z obrazowaniem dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki i jej komponentów.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Używanie materiałów lub części innych producentów może spowodować utratę gwarancji. Uszkodzenia spowodowane używaniem materiałów lub części innych producentów nie będą naprawiane w ramach gwarancji.

Aby zaakceptować powyższe ryzyko i korzystać z nieoryginalnych materiałów lub części drukarki, naciśnij jednocześnie przyciski **X** i **#** na panelu sterowania i przytrzymaj je przez 15 sekund.

Jeśli nie chcesz zaakceptować powyższych informacji, wyjmij materiały lub części innych producentów z drukarki i zainstaluj oryginalne materiały lub części producenta drukarki.

Wymagana konserwacja skanera, użyj zestawu ADF

Wymagana jest konserwacja drukarki. Skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową, a następnie zgłoś ten komunikat.

Problemy z podawaniem papieru

Koperta skleja się podczas drukowania

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Używaj kopert przechowywanych w suchym otoczeniu. Uwaga: Drukowanie na wilgotnych kopertach może powodować sklejanie się skrzydełek.</p> <p>b Wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a Sprawdź, czy jako typ papieru ustawiono opcję Koperta. Z poziomu panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru > i wybierz źródło papieru.</p> <p>b Wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Drukowanie z sortowaniem nie działa

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Z poziomu panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Drukowanie > Układ > Sortowanie > Włącz [1,2,1,2,1,2].</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strony zostały prawidłowo posortowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować i otwórz okno dialogowe Drukuj, a następnie wybierz opcję Sortuj.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strony zostały prawidłowo posortowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Zmniejsz liczbę stron do wydrukowania.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strony zostały prawidłowo posortowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Zwijanie się papieru



Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Ustaw prowadnice w zasobniku w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>Drukuj na drugiej stronie arkusza.</p> <p>a Wyjmij papier, obróć go i włóż ponownie.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 4</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Funkcja łączenia zasobników nie działa

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Sprawdź, czy zasobniki mają ten sam rozmiar papieru i typ papieru.</p> <p>b Sprawdź, czy prowadnice papieru zostały poprawnie ustawione.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru.</p> <p>b Wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do podłączonych zasobników.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Sprawdź, czy ustawienie Połączenie z zasobnikiem ma wartość Automatyczne. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Łączenie zasobników” na str. 26.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Papier często się zacina

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wyciągnij zasobnik.</p> <p>b Sprawdź, czy poprawnie załadowano papier.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że prowadnice papieru zostały poprawnie umieszczone. • Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. • Pamiętaj o drukowaniu na papierze o zalecanym typie i rozmiarze. <p>c Włóż zasobnik.</p> <p>d Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru.</p> <p>b Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Etap 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
<p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia > Odzyskiwanie zawartości po zacięciu.</p> <p>b W menu Zacięcia – ponów wybierz opcję Włącz lub Automatyczny.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zacięte strony są drukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Problemy z jakością koloru

Regulowanie intensywności tonera

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Drukowanie > Jakość**.
- 2 Wyreguluj intensywność tonera.
- 3 Zastosuj zmiany.

Zmiana kolorów na wydruku

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Korekcja kolorów**.
- 2 Z menu Korekcja kolorów wybierz pozycję **Ręczna > Zawartość korekcji koloru**.
- 3 Wybierz właściwe ustawienia konwersji kolorów.

Typ obiektu	Tablice konwersji kolorów
Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Żywe kolory — daje jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. Opcję tę można stosować do wszystkich formatów kolorów. • Wyświetlacz sRGB — ustawia kolory w taki sposób, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz – pełna czerń — ustawia kolory w taki sposób, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. To ustawienie używa tylko czarnego toneru do uzyskania wszystkich odcieni czystej szarości. • Żywe kolory sRGB — zapewnia większe nasycenie kolorów przy opcji korekcji kolorów Wyświetlacz sRGB. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wył.
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK — stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK — stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu EuroScale. • Żywe kolory CMYK — zwiększa nasycenie kolorów ustawienia korekcji kolorów US CMYK. • Wył.

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów

Co to jest kolor RGB?

RGB jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości barwy czerwonej, zielonej i niebieskiej potrzebnej do uzyskania danego koloru. Barwy czerwoną, zieloną i niebieską można mieszać w różnych proporcjach w celu uzyskania szerokiego zakresu kolorów występujących w naturze. Ekran komputerowy, skanery i aparaty cyfrowe używają tej metody do wyświetlania kolorów.

Co to jest kolor CMYK?

CMYK jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości kolorów cyjan, magenta, żółtego i czarnego potrzebnych do uzyskania danego koloru. Atramenty lub tonery w kolorze cyjan, magenta, żółtym i czarnym mogą być używane do drukowania w różnych proporcjach w celu uzyskania szerokiego zakresu kolorów występujących w naturze. W ten sposób tworzone są kolory w maszynach drukarskich, drukarkach atramentowych oraz kolorowych drukarkach laserowych.

W jaki sposób określany jest kolor w dokumencie przeznaczonym do druku?

Kolory w dokumencie są zazwyczaj określone przez oprogramowanie przy zastosowaniu kombinacji kolorów RGB lub CMYK. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu.

Skąd drukarka czerpie informacje o tym, jaki kolor wydrukować?

Gdy użytkownik drukuje dokument, do drukarki wysyłane są dane opisujące typ i kolor każdego obiektu, które następnie przechodzą przez tabele konwersji kolorów. Informacje o kolorach są tłumaczone na informacje o ilościach toneru cyjan, magenta, żółtego i czarnego, potrzebnych do uzyskaniażądanego koloru. Zastosowanie tablic konwersji kolorów zależy od informacji o obiektach. Możliwe jest na przykład zastosowanie jednej tabeli konwersji kolorów dla tekstu, a innej dla fotografii.

Co to jest ręczna korekcja kolorów?

Gdy włączona jest ręczna korekcja kolorów, drukarka do przetwarzania obiektów stosuje tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Ręczne ustawienia korekcji kolorów odnoszą się do typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy). Dotyczy to również sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK). Aby zastosować ręcznie inną tablicę konwersji kolorów, patrz [„Zmiana kolorów na wydruku” na str. 221](#).

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, ręczna korekta kolorów nie jest użyteczna. Ponadto jest ono nieskuteczne, jeśli program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kolorów. W większości sytuacji ustawienie Korekcja kolorów na Auto generuje preferowane kolory dla dokumentów.

W jaki sposób można dopasować dany kolor (np. kolor występujący w logo firmy)?

Z menu jakości możliwe jest wybranie dziewięciu zestawów próbek kolorów. Zestawy te są również dostępne ze strony Próbkę kolorów wbudowanego serwera WWW. Wybór dowolnego zestawu próbek spowoduje wydrukowanie wielostronicowego dokumentu składającego się z setek kolorowych pól. Każde pole zawiera kombinację CMYK lub RGB, w zależności od wybranej tabeli. Widoczny na wydruku kolor każdego pola jest wynikiem przetworzenia kombinacji kolorów CMYK lub RGB opisanej w danym polu przy użyciu wybranej tabeli konwersji kolorów.

Można przejrzeć strony zawierające próbki kolorów i dzięki temu określić pole, którego kolor jest najbliższy wymaganemu. Kombinacja kolorów oznaczona w danym polu może zostać następnie wykorzystana do modyfikacji koloru obiektu wyświetlanego przez program. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu. W celu wykorzystania wybranej tabeli konwersji kolorów dla danego obiektu niezbędne może być użycie ustawienia Ręcznie dla opcji Korekcja kolorów.

Wybranie zestawu próbek kolorów związanych z określonym problemem dopasowania kolorów zależy od:

- Używanego ustawienia korekcji kolorów (Auto, wył. lub ręczne)
- Typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy)
- Sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK).

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, strony ręcznej korekty kolorów nie są użyteczne. Ponadto niektóre programy regulują kombinacje RGB lub CMYK w programie przez zarządzanie kolorami. Dlatego wydrukowany kolor może nie być identyczny z kolorem ze stron z próbkami kolorów.

Wydruk wygląda na przebarwiony

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wykonaj regulację koloru. Na ekranie głównym dotknij opcji Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Regulacja kolorów.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk wygląda na przebarwiony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Równowaga kolorów.</p> <p>b Dostosuj ustawienia.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk wygląda na przebarwiony?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Problemy z faksowaniem

Nie można wysłać lub odebrać faksów

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>Upewnij się, że połączenia kablowe z poniższym wyposażeniem są prawidłowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefon • Słuchawka • Automatyczna sekretarka <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>Sprawdź, czy słyhać sygnał wybierania.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zadzwoń pod numer faksu, aby sprawdzić, czy działa on poprawnie. • Jeśli korzystasz z funkcji On Hook Dial (Wybieranie numeru przy odłożonej słuchawce), zwiększ głośność, aby sprawdzić, czy słyhać sygnał wybierania. <p>Czy słyhać sygnał wybierania?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 4 Sprawdź gniazdko telefoniczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Podłącz telefon analogowy bezpośrednio do gniazdka w ścianie. b Sprawdź, czy słycać sygnał wybierania. c Jeżeli nie słycać tonu wybierania, zastosuj inny kabel telefoniczny. d Jeśli nie słycać sygnału wybierania, podłącz telefon analogowy do innego gniazdka. e Jeśli słycać sygnał wybierania, drukarkę należy podłączyć do tego gniazdka. <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Etap 5 Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do analogowej linii telefonicznej lub prawidłowego złącza cyfrowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeżeli korzystasz z usługi telefonicznej ISDN (Integrated Services Digital Network), podłącz drukarkę do analogowego portu telefonicznego w adapterze terminala ISDN. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usługi ISDN. • W przypadku korzystania z cyfrowej linii telefonicznej DSL (Digital Subscriber Line) podłącz filtr DSL lub router umożliwiający korzystanie z linii urządzeniom analogowym. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usługi DSL. • Jeśli korzystasz z systemu telefonicznego PBX (Private Branch Exchange), upewnij się, że nawiązywane jest połączenie analogowe. Jeśli nie ma takiego złącza, należy rozważyć zainstalowanie analogowej linii telefonicznej na potrzeby faksu. <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
<p>Etap 6 Tymczasowo odłącz inne wyposażenie i wyłącz pozostałe usługi telefoniczne.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Odłącz inne wyposażenie (np. automatyczne sekretarki, komputery, modemy lub rozgałęziacze linii telefonicznych) znajdujące się między drukarką a linią telefoniczną. b Wyłącz funkcje połączeń oczekujących oraz poczty głosowej. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną. <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.
<p>Etap 7 Zeskanuj oryginalny dokument po jednej stronie.</p> <ul style="list-style-type: none"> a Wybierz numer faksu. b Zeskanuj dokument. <p>Czy można wysłać lub odebrać faks?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Można odbierać, ale nie można wysłać faksów

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Załaduj oryginalny dokument do zasobnika ADF lub umieść go na szybie skanera.</p> <p>Czy można wysłać fakсы?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2 Ustaw prawidłowo numer skrótu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy numer skrótu przyporządkowano numerowi telefonu, który chcesz wybrać. • Ręcznie wybierz numer telefonu. <p>Czy można wysłać fakсы?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Można wysłać, ale nie można odbierać faksów

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Upewnij się, że źródło papieru nie jest puste.</p> <p>Nie można odbierać faksów</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2 Sprawdź ustawienia opóźnienia dzwonka.</p> <p>Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ilość dzwonków do odebrania.</p> <p>Nie można odbierać faksów</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3 Jeśli drukarka drukuje puste strony, sprawdź temat „Puste lub białe strony” na str. 195.</p> <p>Nie można odbierać faksów</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Niska jakość wydruku faksu

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1 Sprawdź, czy jakość wydruku jest odpowiednia.</p> <p>a Na panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości.</p> <p>b Popraw niedoskonałości wydruku. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Jakość druku jest niska” na str. 195.</p> <p>Czy jakość wydruku faksu jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2 Zmniejsz szybkość transmisji dla odbieranych faksów.</p> <p>a Z poziomu panelu sterowania dotknij kolejno opcji Ustawienia > Faks > Ustawienia faksu > Ustawienia odbierania faksów > Ustawienia administratora.</p> <p>b W menu Maksymalna szybkość wybierz mniejszą szybkość transmisji.</p> <p>Czy jakość wydruku faksu jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Problemy ze skanowaniem

Nie można skanować przy pomocy komputera

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>b Ponownie wyślij zadanie skanowania.</p> <p>Czy można przesłać zadanie skanowania?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Sprawdź prawidłowe podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>b Ponownie wyślij zadanie skanowania.</p> <p>Czy można przesłać zadanie skanowania?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Niepełne kopie dokumentów lub zdjęć

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną z wydrukiem skierowaną w dół.</p> <p>b Skopiuj dokument lub zdjęcie.</p> <p>Czy dokument lub fotografia zostały skopiowane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>a Dostosuj ustawienie rozmiaru papieru do papieru załadowanego do zasobnika.</p> <p>b Skopiuj dokument lub zdjęcie.</p> <p>Czy dokument lub fotografia zostały skopiowane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Niska jakość kopii

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Przetrzyj szklane powierzchnię skanera oraz automatycznego podajnika dokumentów za pomocą miękkiej, wilgotnej, niestrzępiącej się szmatki. Jeśli drukarka jest wyposażona w drugą szybę automatycznego podajnika dokumentów wewnątrz automatycznego podajnika dokumentów, wyczyść również tę szybę.</p> <p>Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Czyszczenie skanera” na str. 151.</p> <p>b Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone w prawym dolnym rogu szyby skanera, stroną z wydrukiem skierowaną w dół.</p> <p>c Skopiuj dokument lub zdjęcie.</p> <p>Czy jakość kopii jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Sprawdź jakość oryginalnego dokumentu lub zdjęcia.</p> <p>b Dostosuj ustawienia jakości skanowania.</p> <p>c Skopiuj dokument lub zdjęcie.</p> <p>Czy jakość kopii jest zadowalająca?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Zadanie skanowania nie powiodło się

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>Sprawdź połączenia kabli.</p> <p>a Upewnij się, że kabel sieciowy lub kabel USB jest prawidłowo podłączony do komputera i drukarki.</p> <p>b Ponownie wyślij zadanie skanowania.</p> <p>Czy skanowanie powiodło się?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 2</p> <p>Sprawdź plik, do którego chcesz wykonać skan.</p> <p>a Upewnij się, że nazwa pliku nie jest już używana w folderze docelowym.</p> <p>b Upewnij się, że dokument lub zdjęcie, do którego chcesz wykonać skan nie są otwarte w innej aplikacji.</p> <p>c Ponownie wyślij zadanie skanowania.</p> <p>Czy skanowanie powiodło się?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Sprawdź, czy w ustawieniach konfiguracyjnych miejsca docelowego zaznaczono pole wyboru Dołączaj sygnaturę czasu lub Zastępuj istniejący plik.</p> <p>b Ponownie wyślij zadanie skanowania.</p> <p>Czy skanowanie powiodło się?</p>	Problem został rozwiązany.	


Skaner nie domyka się

Działanie	Tak	Nie
<p>Usuń przeszkodę uniemożliwiającą zamknięcie skanera.</p> <p>Czy moduł skanera domyka się prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer

Działanie	Tak	Nie
<p>Zamknij wszystkie aplikacje, które zakłócają skanowanie.</p> <p>Czy skanowanie trwa zbyt długo lub powoduje zawieszanie się komputera?</p>	Skontaktuj się ze sprzedawcą .	Problem został rozwiązany.

Skaner nie reaguje

Działanie	Tak	Nie
<p>Etap 1</p> <p>a Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do drukarki i gniazdka elektrycznego.</p> <p> UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>b Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Etap 2</p> <p>a Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>b Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p>c Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Etap 3</p> <p>a Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.</p> <p>b Skopiuj lub zeskanuj dokument.</p> <p>Czy skaner odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się ze sprzedawcą .

Regulacja rejestracji skanera

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Konfiguracja skanera > Ręczna rejestracja skanera**.
- 2 W menu Drukuj szybki test dotknij polecenia **Start**.
- 3 Umieść wydrukowaną stronę szybkiego testu na szybie skanera, a następnie dotknij opcji **Rejestracja skanera płaskiego**.
- 4 W menu Kopiuj szybki test dotknij polecenia **Start**.
- 5 Porównaj stronę Kopiuj szybki test z oryginałem.

Uwaga: Jeżeli marginesy strony testowej są inne niż marginesy oryginału, musisz wyregulować Lewy margines i Margines górny.
- 6 Powtarzaj krok [etap 4](#) i [etap 5](#) do momentu, gdy marginesy na stronie Kopiuj szybki test będą odpowiadały marginesom w oryginale.

Regulacja rejestracji automatycznego podajnika dokumentów

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Konfiguracja skanera > Ręczna rejestracja skanera**.
- 2 W menu Drukuj szybki test dotknij polecenia **Start**.
- 3 Umieść wydrukowaną stronę szybkiego testu na automatycznym podajniku dokumentów.
- 4 Dotknij polecenia **Rejestracja przedniego automatycznego podajnika dokumentów** lub **Rejestracja tylnego automatycznego podajnika dokumentów**.

Uwagi:

- Aby skalibrować Rejestrację przedniego automatycznego podajnika dokumentów, umieść stronę szybkiego testu nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów.
- Aby skalibrować Rejestrację tylnego automatycznego podajnika dokumentów, umieść stronę szybkiego testu nadrukiem do dołu, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów.

- 5 W menu Kopiuj szybki test dotknij polecenia **Start**.
- 6 Porównaj stronę Kopiuj szybki test z oryginałem.

Uwaga: Jeżeli marginesy strony testowej są inne niż marginesy oryginału, musisz wyregulować Dopasowanie poziome i Margines górny.

- 7 Powtarzaj krok [etap 5](#) i [etap 6](#) do momentu, gdy marginesy na stronie Kopiuj szybki test będą odpowiadały marginesom w oryginale.

Kontakt ze sprzedawcą

Przed skontaktowaniem się ze sprzedawcą upewnij się, że masz następujące informacje:

- Problem z drukarką
- Komunikat o błędzie
- Typ modelu drukarki i numer seryjny

Odwiedź placówkę, w której zakupiono drukarkę.

Usprawnienia i przenoszenie


Sprzęt

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

- Karta pamięci
 - DDR3 DIMM
 - Pamięć flash
 - Czcionki
 - Karty aplikacji
 - Formularze i kod kreskowy
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Port ISP (Internal Solutions Port)

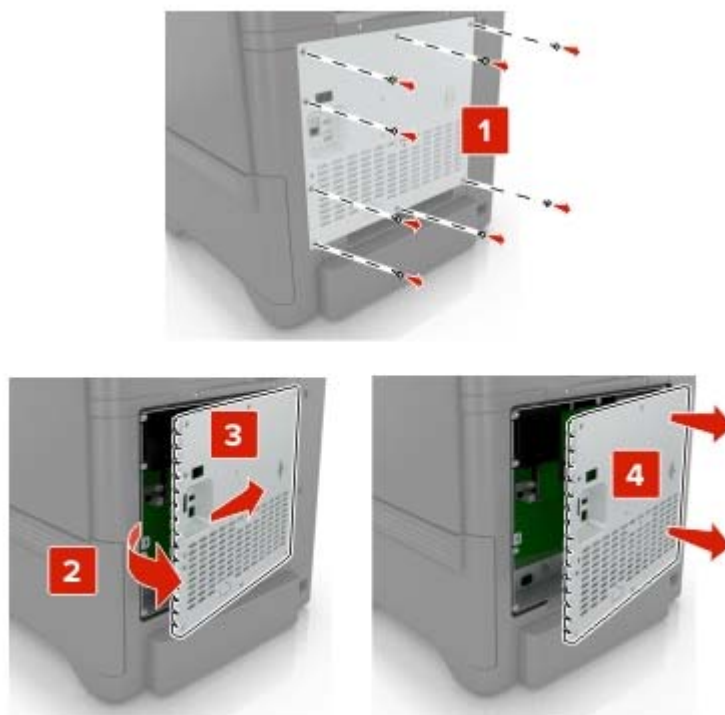
Uwaga: Niektóre opcje są dostępne tylko w wybranych modelach drukarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Instalacja karty pamięci

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów płyty kontrolera lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



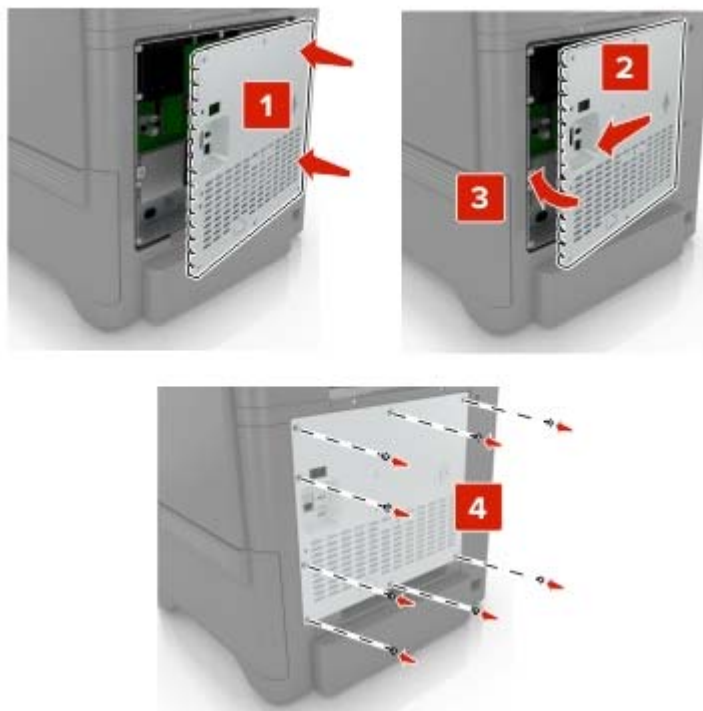
3 Rozpakuj kartę pamięci.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

4 Włóż kartę pamięci, aż zaskoczy w swoim miejscu.



5 Podnieś pokrywę.



6 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

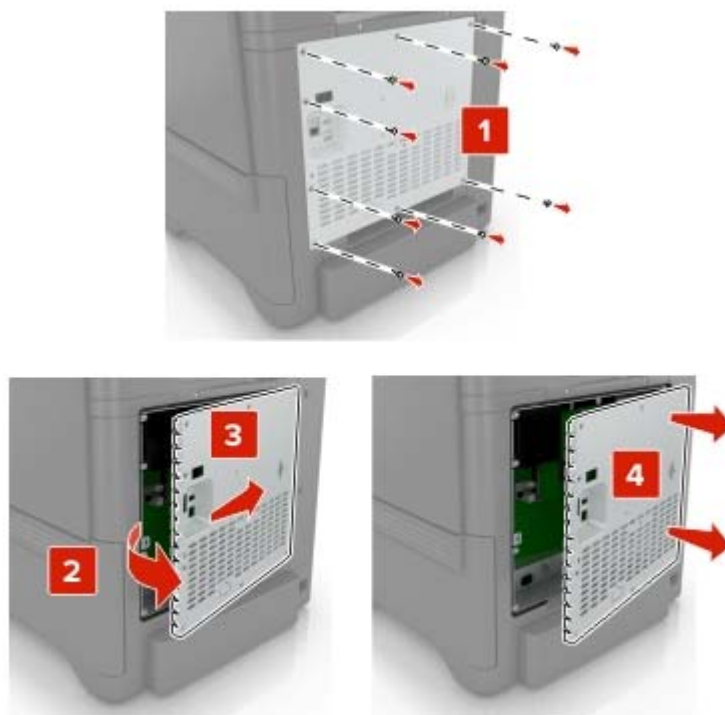
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

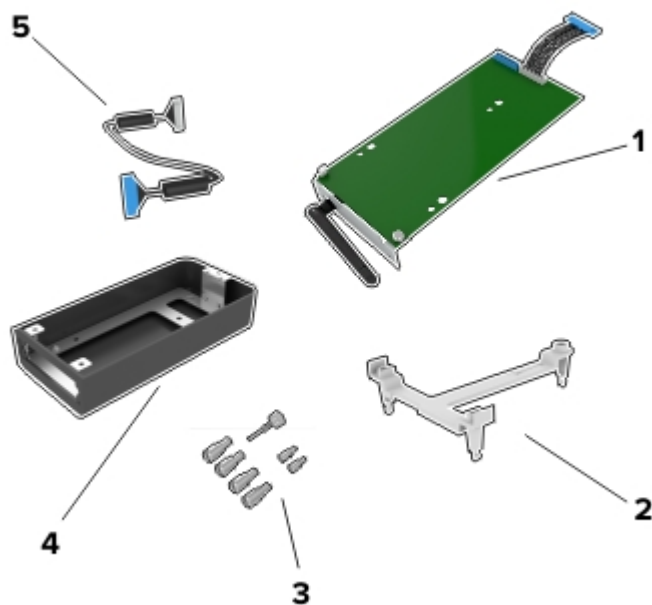
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty sterowania są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty sterowania lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



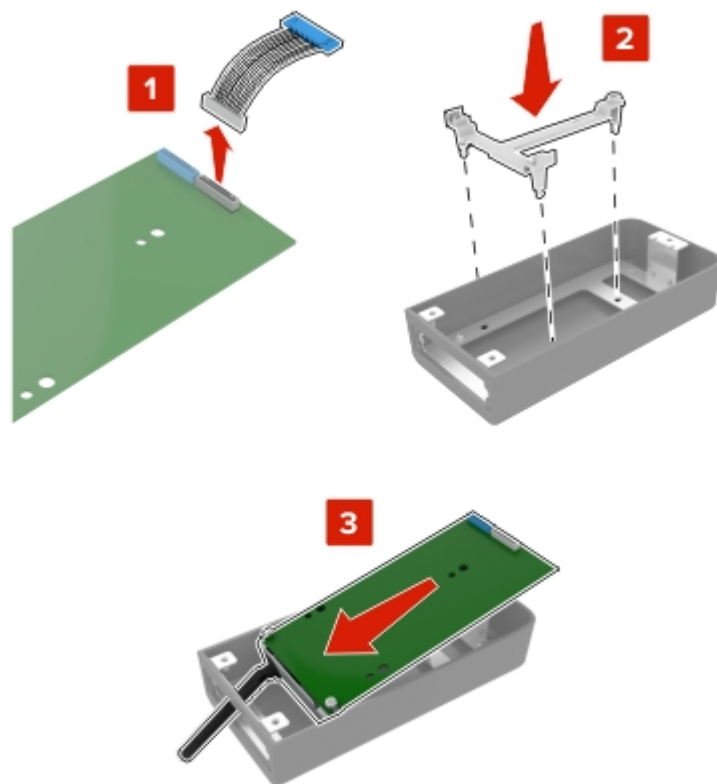
3 Rozpakuj zestaw portu ISP.



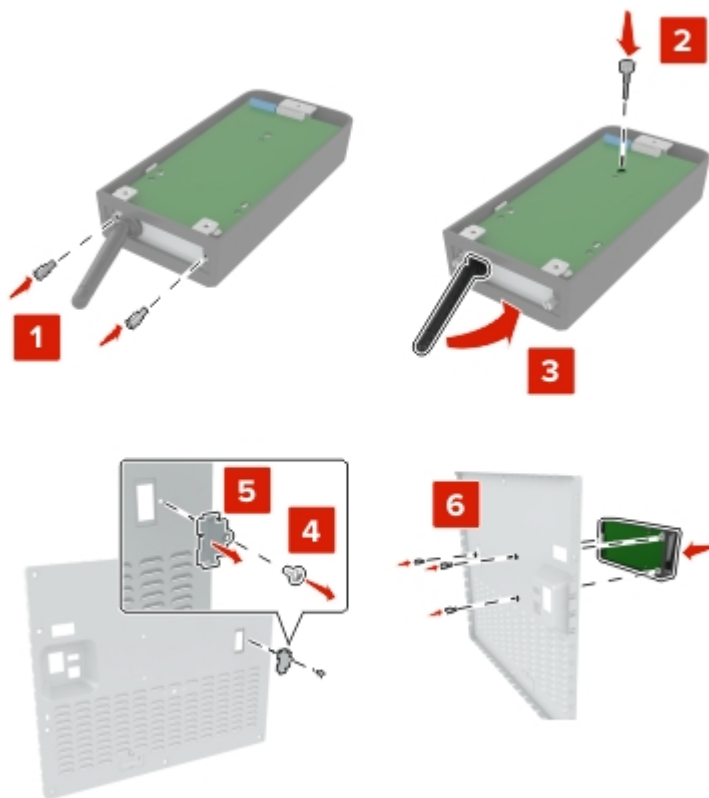
1	ISP
2	Uchwyt montażowy
3	Śruby skrzydełkowe
4	Obudowa

5 Wydłużony przewód ISP

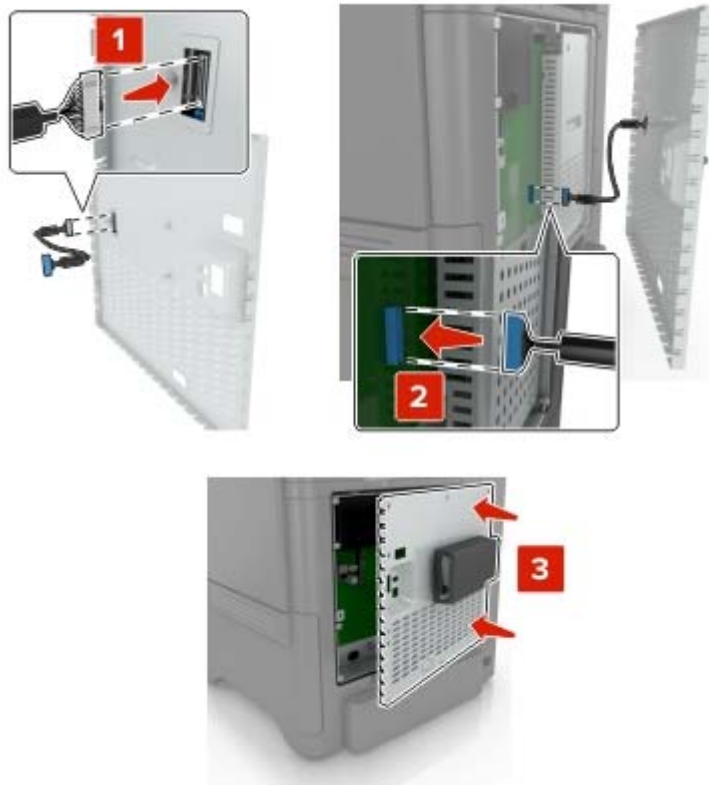
4 Zamontuj port ISP w przeznaczony dla niego obudowie.



5 Zamocuj obudowę do pokrywy dostępu do płyty kontrolera.



6 Podłącz wydłużony przewód ISP do złącza ISP na płycie kontrolera.



7 Zamontuj pokrywę dostępu do płyty kontrolera.



8 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

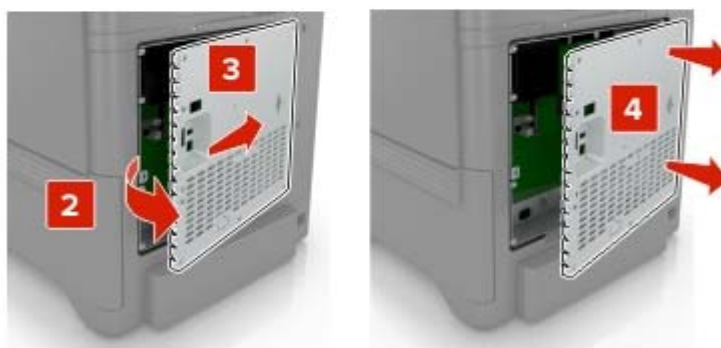
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalowanie dodatkowej karty

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

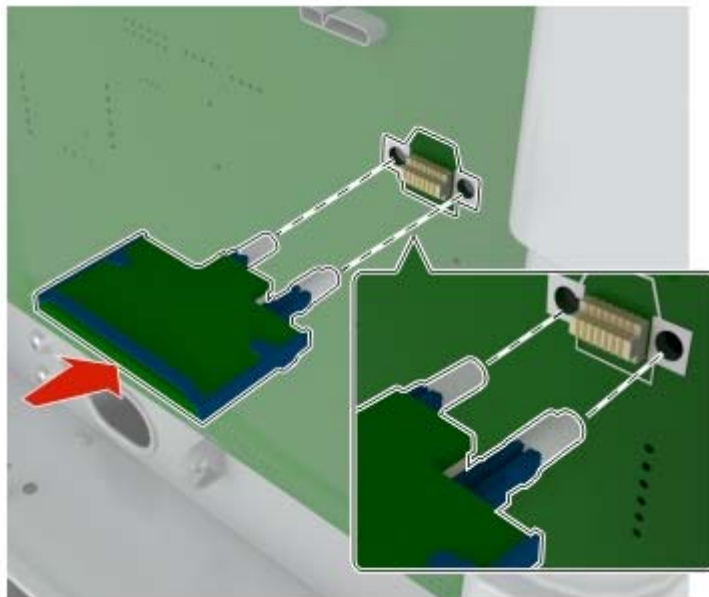
- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów drukarki lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



- 3 Rozpakuj dodatkową kartę.

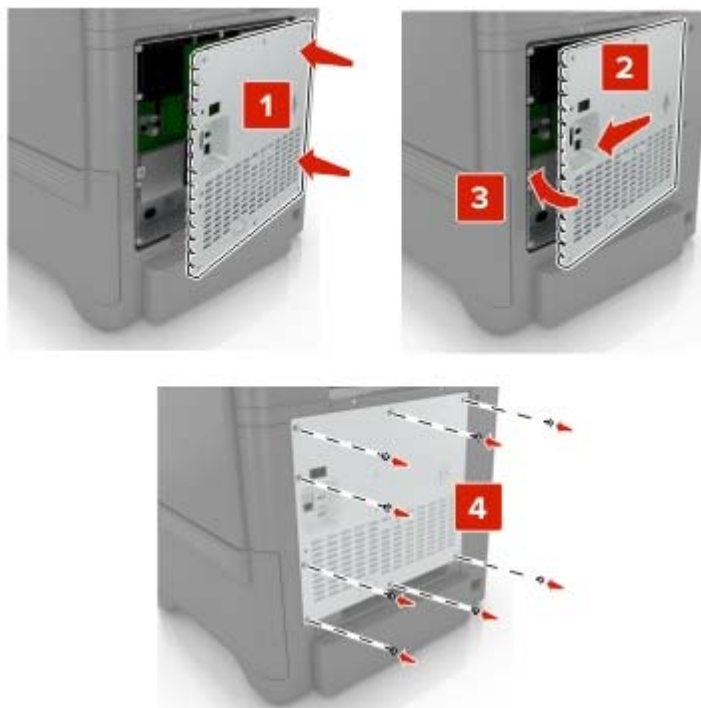
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.

Uwaga: Złącze na karcie musi dotykać płyty systemowej i być w równej linii ze złączem na płycie systemowej na całej swojej długości.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Niewłaściwe zamontowanie karty może doprowadzić do jej uszkodzenia lub do zniszczenia płyty systemowej.

5 Podnieś pokrywę.



6 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

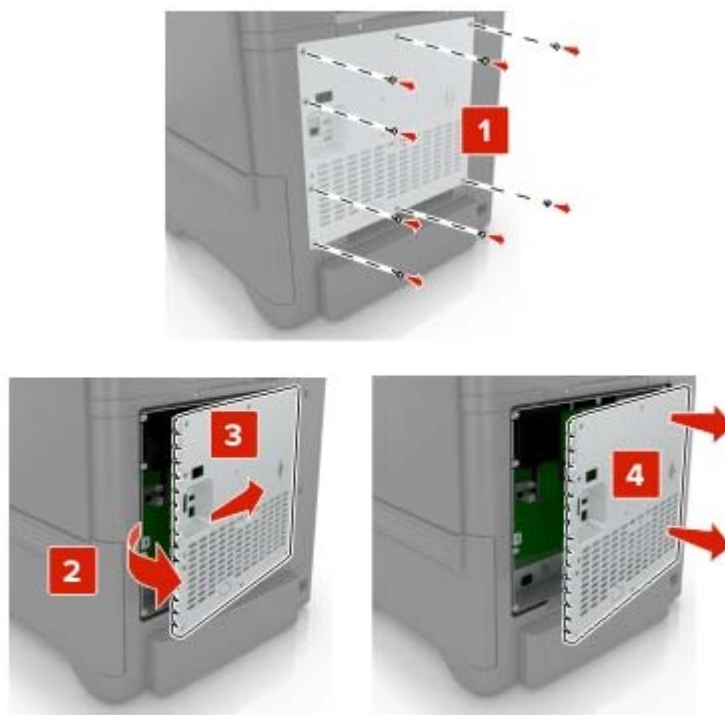
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalacja dysku twardego drukarki

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

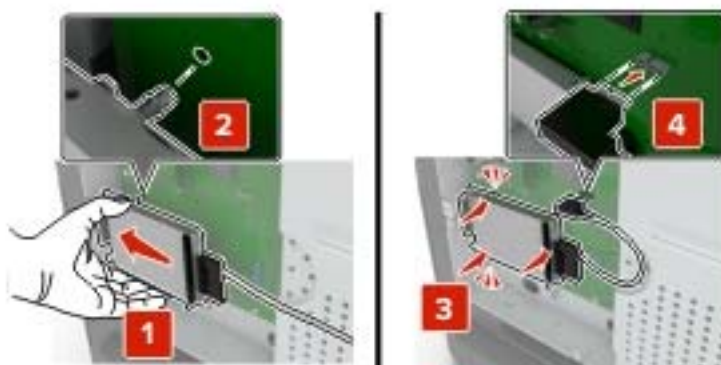
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty sterowania są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty sterowania lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.

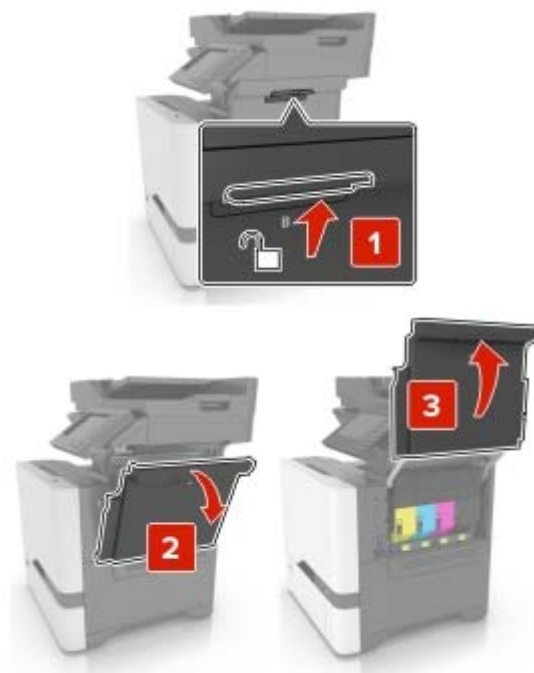


3 Rozpakuj dysk twardy.

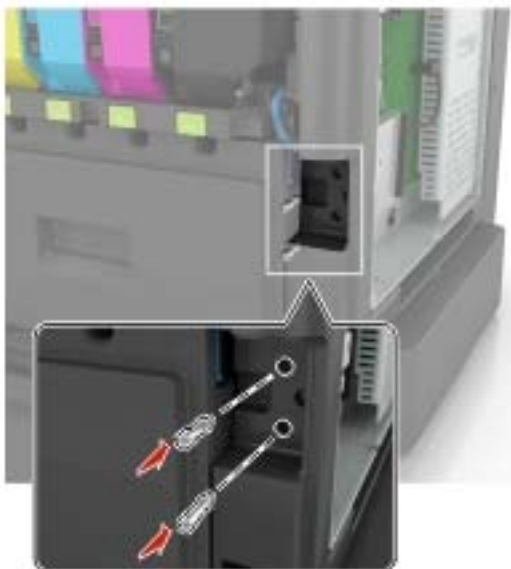
4 Podłącz dysk twardy do płyty kontrolera.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego.



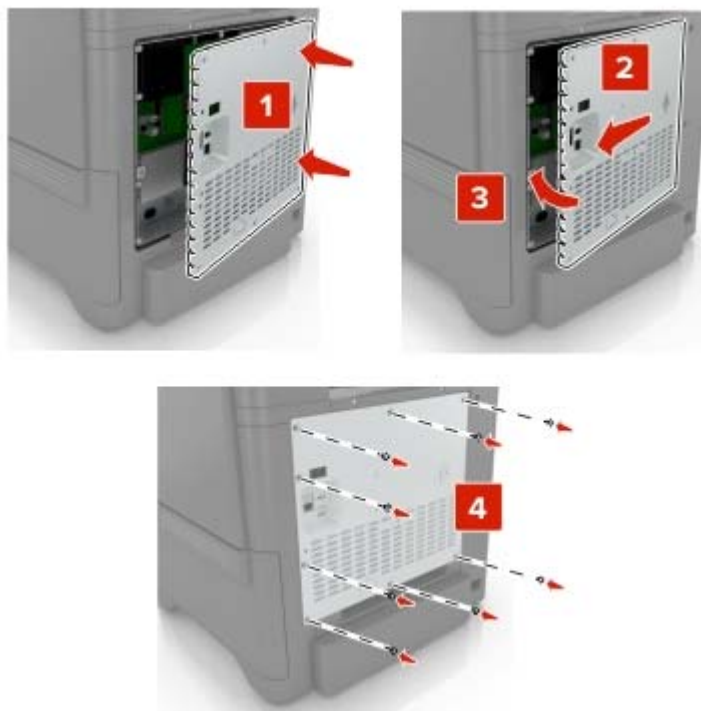
5 Otwórz drzwiczki B.**6** Otwórz drzwiczki C.

7 Przykręć dysk twardy do drukarki śrubami skrzydełkowymi.



8 Zamknij drzwiczki C i B.

9 Zamontuj pokrywę dostępu do płyty kontrolera.



10 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalowanie opcjonalnych tac

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

1 Wyłącz drukarkę.

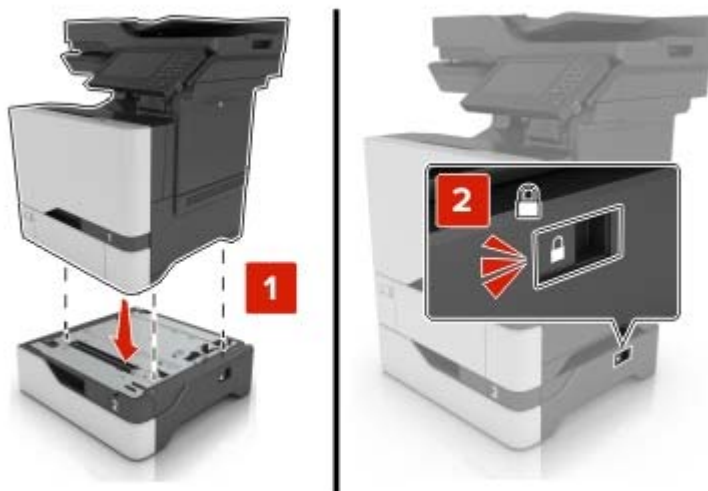
2 Odłącz przewód zasilający od gniazdka elektrycznego, a następnie od drukarki.

3 Rozpakuj opcjonalną tacę i usuń wszystkie elementy opakowania.

Uwaga: W przypadku wcześniejszego zainstalowania opcjonalnych tac odłącz je od drukarki, przed jej uniesieniem. Drukarki i tac nie wolno podnosić jednocześnie.

4 Wyrównaj ułożenie drukarki względem opcjonalnej tacy, a następnie opuść na nią drukarkę, aż zaskoczy na swoje miejsce.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: jeśli waga drukarki jest większa niż 20 kg (44 funty), do bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.



5 Podłącz kabel zasilający do drukarki, a następnie do gniazdka elektrycznego.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

6 Włącz drukarkę.

Dodaj tacę w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na str. 249](#).

Oprogramowanie

Obsługiwane systemy operacyjne

Korzystając z dysku CD z oprogramowaniem, można zainstalować oprogramowanie drukarki w następujących systemach operacyjnych:

- Windows 10
- Windows 8,1
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Vista SP2
- Mac OS X wersja 10.7 lub nowsza
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux

- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu
- Fedora
- IBM AIX
- Oracle Solaris SPARC
- Oracle Solaris x86

Uwagi:

- W przypadku systemów operacyjnych Windows sterowniki i narzędzia druku są obsługiwane zarówno w wersjach 32-, jak i 64-bitowych:
- Informacje o sterownikach i narzędziach zgodnych z systemem Mac OS X w wersji 10.6 lub wcześniejszej oraz na temat obsługiwanych wersji systemów operacyjnych Linux i UNIX dostępne są na stronie internetowej.
- Więcej informacji na temat zgodności oprogramowania z innymi systemami operacyjnymi można uzyskać, kontaktując się z działem obsługi klienta.

Instalowanie oprogramowania drukarki

Uwagi:

- Sterownik drukarki jest dołączony do pakietu instalatora oprogramowania.
- W przypadku komputerów Macintosh z systemem operacyjnym macOS w wersji 10.7 lub nowszej sterownik nie jest potrzebny, aby możliwe było drukowanie na drukarkach kompatybilnych z funkcją AirPrint. Jeśli chcesz korzystać z niestandardowych funkcji drukowania, pobierz sterownik drukarki.

1 Przygotuj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

- Z dysku CD z oprogramowaniem dostarczonego z drukarką.
- Z naszej strony internetowej lub punktu sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

2 Uruchom instalator, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera.

Instalacja sterownika faksu

1 Przejdź do naszej witryny internetowej lub miejsca zakupu drukarki, a następnie pobierz pakiet instalatora.

2 Uruchom instalator, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera.

Dodawanie drukarek do komputera

Przed rozpoczęciem wykonaj jedną z następujących czynności:

- Podłącz drukarkę i komputer do tej samej sieci. Aby uzyskać więcej informacji na temat podłączania drukarki do sieci, zobacz [„Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi” na str. 147](#).
- Podłącz komputer do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Podłączanie komputera do drukarki” na str. 149](#).

- Podłącz drukarkę do komputera przy użyciu kabla USB. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Podłączanie kabli” na str. 11.](#)

Uwaga: Kabel USB jest sprzedawany oddzielnie.

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Korzystając z komputera, zainstaluj sterownik drukarki.

Uwaga: Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Instalowanie oprogramowania drukarki” na str. 247.](#)

- 2 Otwórz menu **Drukarki i skanery**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj drukarkę lub skaner**.

- 3 W zależności od połączenia drukarki wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz drukarkę z listy, a następnie kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**.
- Kliknij przycisk **Pokaż drukarki Wi-Fi Direct**, wybierz drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**.
- Kliknij przycisk **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**, a następnie w oknie Dodaj drukarkę wykonaj następujące czynności:
 - a Wybierz opcję **Dodaj drukarkę, używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
 - b W polu „Nazwa hosta lub adres IP” wpisz adres IP drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.
- c Wybierz sterownik drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- d Wybierz opcję **Użyj aktualnie zainstalowanego sterownika drukarki (zalecane)**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- e Wpisz nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- f Wybierz opcję udostępniania drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- g Kliknij przycisk **Zakończ**.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Korzystając z komputera, otwórz okno **Drukarki i skanery**.
- 2 Kliknij **+**, a następnie wybierz drukarkę.
- 3 Z menu Użyj wybierz sterownik drukarki.

Uwagi:

- Aby użyć sterownika drukarki dla komputera Macintosh, wybierz opcję **AirPrint** lub **Secure AirPrint**.
- Jeśli chcesz korzystać z niestandardowych funkcji drukowania, wybierz sterownik drukarki producenta. Aby zainstalować sterownik, zobacz [„Instalowanie oprogramowania drukarki” na str. 247.](#)

- 4 Dodaj drukarkę.

Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.
- 2 Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
 - W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.
- 3 Przejdź na kartę Konfiguracja, a następnie wybierz opcję **Aktualizuj teraz — odpytaj drukarkę**.
- 4 Zastosuj zmiany.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz opcję System Preferences (Ustawienia systemu), przejdź do drukarki, a następnie wybierz **Options & Supplies** (Opcje i materiały eksploatacyjne).
- 2 Przejdź do listy opcji sprzętu, a następnie dodaj zainstalowane opcje.
- 3 Zastosuj zmiany.

Firmware (Oprogramowanie sprzętowe)

Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego

Ustawienia konfiguracji drukarki można wyeksportować do pliku tekstowego, a następnie zaimportować, aby użyć tych ustawień w innych drukarkach.

- 1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.
- 2 W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij opcję **Eksportuj konfigurację** lub **Importuj konfigurację**.
 - 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.
 - 4 Jeśli drukarka obsługuje aplikacje, wykonaj następujące czynności:
 - a Kliknij pozycję **Aplikacje** > wybierz aplikację > **Konfiguruj**.
 - b Kliknij opcję **Eksportuj** lub **Importuj**.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Niektóre aplikacje do poprawnego działania wymagają odpowiedniej wersji oprogramowania sprzętowego.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania sprzętowego, skontaktuj się z przedstawicielem handlowym.

1 Uruchom przeglądarkę, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.

2 Kliknij **Ustawienia > > Urządzenie > Aktualizuj oprogramowanie sprzętowe**.

3 Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Kliknij opcję **Sprawdź dostępność aktualizacji > Zgadzam się, rozpocznij aktualizację**.
- Prześlij plik flash.
 - a** Wyszukaj żądany plik flash.
 - b** Kliknij przycisk **Prześlij > Start**.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

CYFROWY KOLOROWY SYSTEM WIELOFUNKCYJNY
MX-C507F/MX-C407F

Typ urządzenia:

7528

Modele:

5H9, 1H9

Informacje o wydaniu

Wrzesień 2021

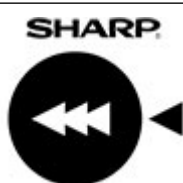
Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których podobne postanowienia są niezgodne z obowiązującym prawem: TA PUBLIKACJA JEST DOSTARCZANA „W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJE”, BEZ JAKICHKOLWIEK WYRAŻNYCH LUB DOMNIEMANYCH RĘKOJMI I GWARANCJI, W TYM BEZ DOMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I UŻYTECZNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. W niektórych krajach wykluczenie gwarancji wyraźnych lub domniemanych w przypadku określonych transakcji jest niedozwolone, dlatego to oświadczenie może nie dotyczyć wszystkich użytkowników.

Niniejsza publikacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy drukarskie. Przedstawione informacje podlegają okresowym zmianom; zmiany te będą uwzględniane w kolejnych wydaniach. Udoskonalenia lub zmiany opisanych tutaj produktów lub programów mogą być wprowadzane w dowolnym czasie.

Materiały eksploatacyjne

Standardowe materiały dla tego produktu, które mogą być wymieniane przez użytkownika, obejmują kasety z tonerem.

Kaset z tonerem należy używać wyłącznie z produktami określonymi przez firmę SHARP.



ORYGINALNE MATERIAŁY
EKSPLOATACYJNE

Aby uzyskać najlepsze rezultaty kopiowania, należy korzystać wyłącznie z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy SHARP, które zostały zaprojektowane, skonstruowane i przetestowane w celu maksymalizacji żywotności i wydajności produktów firmy SHARP. Odszukaj etykietę Oryginalne materiały eksploatacyjne na opakowaniu tonera.

Poziomy emisji hałasu

Poniższe pomiary wykonane zostały zgodnie z normą ISO 7779 i zgłoszone zgodnie z normą ISO 9296.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	Druk jednostronny: 52 (7528-1H9); 53 (7528-5H9) Wydruk dwustronny: 53 (7528-1H9); 55 (7528-5H9)
Skanowanie	54 (7528-1H9); 53 (7528-5H9)
Kopiowanie	56
Gotowa	15 (7528-1H9); 16 (7528-5H9)

Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Symbol WEEE stosuje się do oznaczania produktów elektronicznych, które w krajach Unii Europejskiej podlegają specjalnym programom i procedurom recyklingu. Zachęcamy do recyklingu naszych produktów. W razie dalszych pytań dotyczących możliwości recyklingu skontaktuj się z lokalnym biurem sprzedaży.

Akumulator litowo-jonowy



Ten produkt może zawierać litowo-jonowy akumulator pastylkowy, który powinien wyjmować tylko przeszkolony technik. Przekreślony pojemnik na odpady oznacza, że produkt nie powinien być wyrzucony jako niesortowane odpady. Produkt należy oddać do oddzielnego punktu zbiórki odpadów w celu odzysku i recyklingu. Po wyjęciu akumulatora nie należy go wyrzucać wraz z innymi odpadami gospodarstwa domowego. W lokalnej społeczności mogą działać oddzielne systemy zbiórki baterii, takie jak miejsce zbiórki zużytych baterii. Oddzielne zbieranie zużytych baterii zapewnia odpowiednie przetwarzanie odpadów, w tym

ponowne ich wykorzystanie i recykling, oraz zapobiega potencjalnym negatywnym skutkom dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Baterie należy utylizować w sposób odpowiedzialny.

Informacje dotyczące utylizacji

Informacje dotyczące utylizacji sprzętu i jego baterii

TEGO URZĄDZENIA NIE WOLNO WYRZUCAĆ DO ZWYKŁYCH POJEMNIKÓW NA ŚMIECI ORAZ OGNIĄ.

Zużyty sprzęt elektryczny, elektroniczny oraz baterie należy zawsze poddawać SEGREGACJI zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Segregacja wpływa pozytywnie na środowisko, usprawnia procesy recyklingu materiałów i zmniejsza ostateczną ilość odpadów. NIEPRAWIDŁOWA UTYLIZACJA SPRZĘTU może być szkodliwa dla zdrowia ludzkiego i środowiska, ponieważ urządzenie zawiera pewne szkodliwe substancje. ZUŻYTY SPRZĘT należy przekazać do lokalnego, zazwyczaj komunalnego, punktu zbiórki odpadów (jeśli istnieje taka możliwość). To urządzenie zawiera BATERIĘ, której użytkownik nie może samodzielnie wyjąć z urządzenia. W celu wymiany baterii należy skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia.

W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą urządzenia w celu uzyskania informacji o prawidłowej metodzie utylizacji.

DOTYCZY TYLKO UŻYTKOWNIKÓW W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ I NIEKTÓRYCH INNYCH KRAJACH; NA PRZYKŁAD W NORWEGII I W SZWAJCARII: Zgodnie z obowiązującymi przepisami segregacja odpadów jest obowiązkowa.



PRYWATNE GOSPODARSTWA DOMOWE są zobowiązane do zwrotu zużytego sprzętu do istniejących punktów zbiórki odpadów. Zwrot jest bezpłatny.

O zasadach utylizacji urządzenia przypomina powyższy symbol umieszczany na urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (lub na ich opakowaniu). Jeśli sprzęt był używany do CELÓW BIZNESOWYCH, należy skontaktować się ze sprzedawcą firmy SHARP, który poinformuje o możliwości zwrotu produktu. Użytkownik może zostać obciążony kosztami związanymi ze zwrotem produktu. Urządzenia niewielkich rozmiarów (i w małej liczbie) mogą zostać odebrane przez lokalny zakład zbiórki odpadów. W Hiszpanii: W celu uzyskania informacji na temat zwrotu zużytego sprzętu należy skontaktować się z punktem zbiórki odpadów lub z lokalnymi władzami.

Utylizacja i przetwarzanie kaset z tonerem

Zużyte kasety z tonerem firmy Sharp i inne materiały eksploatacyjne do urządzeń wielofunkcyjnych / kopiarek firmy Sharp należy utylizować zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym obszarze. W tym celu zalecamy kontakt z odpowiednim dostawcą usług (np. firmą zajmującą się recyklingiem odpadów) oraz, w razie potrzeby, zwrócenie się o pomoc do lokalnych władz. Informacje dotyczące aktualnych programów zbiórki i

recyklingu odpadów firmy Sharp przeprowadzanych w niektórych krajach znajdują się na naszej stronie internetowej www.sharp.eu.

Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



Symbol ten służy do oznaczenia podzespołów podatnych na działanie ładunków elektrostatycznych. Nie należy dotykać obszarów oznaczonych tym symbolem bez uprzedniego dotknięcia metalowej powierzchni znajdującej się z dala od symbolu.

Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi podczas wykonywania czynności konserwacyjnych, takich jak usuwanie zacięć papieru i wymiana materiałów eksploatacyjnych, należy dotknąć dowolnej odsłoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią, nawet jeśli na urządzeniu nie znajduje się odpowiedni symbol.

ENERGY STAR

Dowolny produkt oznaczony symbolem ENERGY STAR® znajdującym się na samym produkcie lub jego ekranie startowym został uznany za zgodny z wymaganiami programu Agencji Ochrony Środowiska (EPA) ENERGY STAR od daty produkcji.



Informacje o temperaturze

Temperatura i wilgotność względna podczas przechowywania	Od 10 do 32,2°C (50–90°F) i 15–80% wilgotności względnej Od 15,6 do 32,2°C (60-90°F) i 8-80% wilgotności względnej Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki ² : 22,8°C (73°F) Środowisko bez kondensacji pary
Długoterminowe przechowywanie drukarki / wkładu / modułu obrazującego ¹	Od 15,6 do 32,2°C (60-90°F) i 8-80% wilgotności względnej Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki ² : 22,8°C (73°F)
Krótkoterminowa wysyłka drukarki / wkładu / modułu obrazującego	Od -40 do 40°C (od -40 do 104°F)
<p>¹ Okres przydatności materiałów eksploatacyjnych wynosi średnio 2 lata. Dotyczy przechowywania w standardowym środowisku biurowym w temperaturze 22°C (72°F) i przy wilgotności powietrza 45%.</p> <p>² Temperatura wilgotnej żarówki jest określana na podstawie temperatury i względnej wilgotności powietrza.</p>	

Oświadczenie dotyczące lasera

Drukarka ma certyfikat zgodności z wymaganiami normy amerykańskiej DHHS-21 CFR, rozdział I, podrozdział J, dla urządzeń laserowych klasy I (1) i certyfikat zgodności z wymaganiami obowiązującej w innych krajach normy IEC 60825-1 dla urządzeń laserowych klasy I (1). 2014.

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Laser i drukarka są tak zaprojektowane, aby nigdy podczas normalnego działania, konserwacji lub zalecanych warunków serwisowych żaden człowiek nie był narażony na promieniowanie laserowe powyżej poziomu klasy I. Drukarka jest wyposażona w niepodlegającą naprawie głowicę drukującą, która emituje wiązkę laserową o następujących parametrach:

Klasa: IIIb (3b) AlGaInP

Znamionowa moc wyjściowa (mW): 15

Długość fali (nm): 650-670

Zużycie energii

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	Druk jednostronny: 700 Wydruk dwustronny: 600
Kopiuje	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	460
Skanuj	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	85
Gotowa	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	Większe zużycie energii: 51 (7528-1H9); 46,8 (7528-5H9) Niższe zużycie energii: 42,7 (7528-1H9); 40,6 (7528-5H9)
tryb czuwania	Urządzenie znajduje się w trybie oszczędzania energii.	1,67
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	0.2
Wyłączone	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0.2

Wielkości poboru mocy podane w powyższej tabeli są wartościami uśrednionymi w czasie. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Tryb czuwania

W drukarce dostępny jest tryb oszczędzania energii nazywany *trybem czuwania*. Tryb czuwania zmniejsza zużycie energii przez obniżenie poboru mocy w przedłużonych okresach bezczynności urządzenia. Tryb

czuwania jest włączany automatycznie, jeśli produkt nie jest używany przez określony czas zwany *limitem czasu trybu czuwania*.

Domyślne ustawienie fabryczne limitu czasu trybu czuwania dla tego produktu (w minutach):	15
---	----

Limit czasu trybu czuwania można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 120 minut za pomocą menu konfiguracji. Jeżeli szybkość druku A4 jest mniejsza lub równa 30 stron na minutę, limit czasu można ustawić na maksymalnie 60 minut. Ustawienie niskiej wartości limitu czasu trybu czuwania przyczynia się do ograniczenia zużycia energii elektrycznej, jednak może być przyczyną wydłużenia czasu reakcji produktu. Ustawienie wysokiej wartości limitu czasu trybu czuwania umożliwia uzyskanie krótkiego czasu reakcji, jednak jest związane z większym zużyciem energii elektrycznej.

trybem hibernacji

To urządzenie umożliwia pracę w trybie bardzo niskiego poboru energii o nazwie *Tryb hibernacji*. Gdy urządzenie jest w trybie hibernacji, wszystkie inne systemy i urządzenia są bezpiecznie wyłączone.

Tryb hibernacji można włączyć, stosując jedną z następujących metod:

- Przy użyciu limitu czasu hibernacji
- Przy użyciu opcji Zarządzanie trybami zasilania

Fabryczne ustawienie domyślne limity czasu hibernacji tego urządzenia we wszystkich krajach i regionach	3 dni
---	-------

Czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu hibernacji, można ustawić w zakresie od jednej godziny do jednego miesiąca.

Uwagi dotyczące urządzeń do przetwarzania obrazu zarejestrowanych w EPEAT:

- Poziom zasilania w trybie gotowości występuje w trybie hibernacji lub wyłączenia.
- Urządzenie automatycznie wyłącza się i przechodzi do trybu gotowości, w którym poziom zasilania wynosi ≤ 1 W. Funkcja automatycznego trybu gotowości (hibernacji lub wyłączenia) jest włączana w momencie wysyłki produktu.

Tryb wyłączenia

Jeśli to urządzenie jest wyposażone w tryb wyłączenia, który wciąż pobiera niewielką ilość mocy, aby całkowicie zatrzymać pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilający z gniazda elektrycznego.

Całkowite zużycie energii

Czasami pomocne jest oszacowanie całkowitego zużycia energii przez urządzenie. Ponieważ pobór mocy wyrażany jest w watach, aby obliczyć zużycie energii, należy pomnożyć pobór mocy przez czas pracy urządzenia w każdym z trybów. Całkowite zużycie energii jest sumą zużycia energii w poszczególnych trybach.

Informacje na temat wpływu na środowisko

Przeczytaj uważnie tę część. Pomoże to w zmniejszeniu negatywnego wpływu na środowisko i obniżeniu kosztów.

Oszczędzanie papieru

- 1 Funkcja automatycznego druku dwustronnego służy do drukowania na obu stronach papieru automatycznie, bez ręcznego obracania papieru. Jeśli maszyna jest wyposażona w funkcję automatycznego drukowania dwustronnego, należy skonfigurować ustawienia drukowania na komputerze do automatycznego drukowania dwustronnego. Korzystaj z funkcji automatycznego druku dwustronnego tej maszyny, gdy jest to możliwe.
- 2 Drukując na papierze z makulatury i papierze o grubości 64 g/m² spełniającym normę EN12281:2002 oraz podobne standardy jakości można zmniejszyć negatywny wpływ na środowisko.

Oszczędzanie energii

Program ENERGY STAR® to ochotniczy program promujący rozwój i zakup modeli energooszczędnych, które pomagają zminimalizować negatywny wpływ na środowisko. Produkty, które spełniają rygorystyczne wymagania programu ENERGY STAR, zarówno w zakresie korzyści dla środowiska jak i poboru mocy, mogą nosić logo ENERGY STAR, jeśli zostały zarejestrowane z programem ENERGY STAR.

Uwagi dotyczące przepisów dla terminali komunikacyjnych

W tej części zamieszczono informacje prawne dotyczące produktów zawierających analogową kartę faksową:

Typ/model zgodny z normami:

LEX-M03-002

Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 2014/30/UE, 2014/35/UE i 2011/65/UE Rady Wspólnoty Europejskiej — zgodnie ze zmianami wprowadzonymi w (UE) 2015/863 — dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także ograniczeń związanych ze stosowaniem niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy A normy EN 55032 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 62368-1.

Oświadczenie dotyczące zakłóceń radiowych

Ostrzeżenie

Niniejszy produkt jest zgodny z wymogami emisyjnymi norm EN 55032 dla klasy A i wymogami odporności normy EN 55035. Produkt nie jest przeznaczony do użytku w warunkach domowych.

Niniejszy produkt jest urządzeniem klasy A. W warunkach domowych niniejszy produkt może powodować zakłócenia fal radiowych. W takim przypadku użytkownik powinien podjąć odpowiednie środki zaradcze.

Indeks

A

adapter RJ11 53
adres FTP
 tworzenie skrótu 61
AirPrint
 korzystanie 31
aktualizacja oprogramowania
sprzętowego 249
anulowanie zadania drukowania
 z komputera 35
 z panelu operacyjnego
 drukarki 35
automatyczna sekretarka
 konfiguracja 50
automatyczny podajnik
dokumentów
 korzystanie 37, 40, 49, 60

B

białe poziome linie 207
blokowanie niepożądanych
faksów 58
Brak wolnego miejsca w pamięci
flash dla zasobów 217

C

Centrum skrótów
 korzystanie 17
cętkowany wydruk i plamki 201
ciemne linie poziome 204
ciemne pionowe linie 205
częściowe kopie dokumentów
lub zdjęć 227
czyszczenie
 skaner 151
 wnętrze drukarki 151
 zewnątrzna obudowa
 drukarki 151
czyszczenie drukarki 151
czyszczenie pamięci
drukarki 145
Czyszczenie skanera 143

D

data i godzina
 ustawienia faksu 56

Dodatkowa karta
 instalowanie 239
dodawanie drukarek do
komputera 247
dodawanie grup 19
dodawanie kontaktów 18
dodawanie opcji sprzętowych
 sterownik drukarki 249
dodawanie opcji wewnętrznych
 sterownik drukarki 249
dodawanie skrótu
 adres FTP 61
 e-mail 48
 kopiowanie 39
 miejsca docelowe faksu 57
dokumenty
 skanowanie do serwera
 faksu 63
dokumenty, drukowanie
 z komputera 31
domyślna głośność głośnika
 dostosowywanie 147
dostawców usług poczty e-
mail 40
dostępne wewnętrzne elementy
opcjonalne 232
dostosowywanie
 rejestracja skanera 230
dostosowywanie jasności
 wyświetlacz drukarki 184
dostosowywanie jasności
wyświetlacza drukarki 184
drukarka
 minimalne odstępy 9
 model podstawowy 10
 model z pełnym
 wyposażeniem 10
 przenoszenie 9
 transport 183
 wybór miejsca 9
drukarka nie odpowiada 214
drukowanie
 korzystanie z opcji Wi-Fi
 Direct 32
 lista wzorców czcionek 35
 poufne zadania drukowania 34
Strona ustawień menu 143
wstrzymane zadania 34

 z dysku flash 32
 z komputera 31
 z urządzenia
 przenośnego 31, 32
drukowanie formularzy 31
drukowanie listy przykładowych
czcionek 35
drukowanie strony konfiguracji
sieci 216
drukowanie z komputera 31
drukowanie z napędu flash 32
drukowanie z sortowaniem nie
działa 218
drukowanie, rozwiązywanie
problemów
 drukowanie z sortowaniem nie
 działa 218
 funkcja łączenia zasobników
 nie działa 220
 koperta skleja się podczas
 drukowania 218
 nie można drukować poufnych
 dokumentów i innych
 wstrzymanych
 dokumentów 209
 nie można odczytać napędu
 flash 216
 nieprawidłowe marginesy 198
papier często się zacina 220
powolne drukowanie 210
wydruk zadania na
 niewłaściwym papierze 213
wydruk zadania z niewłaściwej
tacy 213
zacięte strony nie są
 drukowane ponownie 221
zadania drukowania nie są
 drukowane 212
Drukuj strony testu jakości 143
dysk twardy drukarki
 szyfrowanie 145
dziennik faksu
 wyświetlanie 57

E

e-mail
 wysyłanie 48
edycja grup 19

edycja kontaktów 19
ekran główny
dostosowywanie 16
eksportowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 249
Ethernet, port 11

F

fabryczne ustawienia domyślne
przywracanie 145
faks
przekazywanie 58
ustawianie harmonogramu
wysyłania 57
wstrzymywanie 58
faks, rozwiązywanie problemów
nie można odbierać
faksów 226
nie można wysłać faksów 226
nie można wysłać lub odbierać
faksów 224
niska jakość wydruku 226
faks, ustawienia
połączenie przez standardową
linię telefoniczną 50
typowe dla kraju lub regionu 53
faksowanie
korzystanie z automatycznego
podajnika dokumentów
(ADF) 49
przy użyciu szyby skanera 49
ustawianie daty i godziny 56
faksy odebrane
wstrzymywanie 58
folder sieciowy
tworzenie skrótu 61
formularze
drukowanie 31
Formularze i ulubione
konfiguracja 16
fotografie, kopiowanie 37
funkcja e-mail
konfiguracja 40
funkcja łączenia zasobników nie
działa 220

G

głośnik faksu
konfigurowanie ustawień 147

gniazdo kabla zasilającego 11
gniazdo zabezpieczeń
lokalizowanie 144
gramatury papieru
obsługiwane 30
grupy
dodawanie 19
edycja 19
usuwanie 19

I

ikony ekranu głównego
korzystanie 15
wyświetlanie 16
ikony na ekranie głównym
wyświetlanie 16
importowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 249
informacje dotyczące
bezpieczeństwa 7, 8
informacje o ulotności
pamięci 145
instalacja dysku twardego
drukarki 241
instalacja karty pamięci 232
instalacja portu ISP (Internal
Solutions Port) 234
instalacja sterownika
drukarki 247
instalacja sterownika faksu 247
instalowanie elementów
opcjonalnych
dysk twardy drukarki 241
instalowanie oprogramowania
drukarki 247
intensywność toneru
dostosowywanie 221

J

jakość druku, rozwiązywanie
problemów
białe poziome linie 207
białe strony 195
brakujące kolory 201
cętgowany wydruk i plamki 201
ciemne linie poziome 204
ciemne pionowe linie 205
jasny wydruk 199

jednolite kolorowe lub czarne
obrazy 203
krzywy wydruk 202
na wydrukach pojawiają się
cienie 197
nierówna gęstość wydruku 204
obcięty tekst lub obraz 203
pionowe białe linie 208
powtarzające się defekty
wydruku 209
puste strony 195
szare lub kolorowe tło 198
toner łatwo się ścierni 204
wydruk wygląda na
przebarwiony 223
zbyt ciemny wydruk 195
zniekształcony wydruk 202
zwijanie się papieru 219
jakość wydruku
czyszczenie skanera 151
wymiana zestawu bębnow 160
jasny wydruk 199
jednolite kolorowe lub czarne
obrazy 203

K

Kabel Ethernet 11
Kabel USB 11
karta pamięci 232
instalowanie 232
karta z oprogramowaniem
drukarki 232
karty
ładowanie 24
kasety z tonerem
zamawianie 153
komputer
podłączanie drukarki 149
komputer, skanowanie do 60
komunikaty drukarki
Brak wolnego miejsca w
pamięci flash dla
zasobów 217
Materiały eksploatacyjne
producenta innego niż
producent drukarki 217
Wykryto niesformatowaną
pamięć flash 217
Wykryto uszkodzoną pamięć
flash 216

- Wymagana konserwacja skanera, użyj zestawu ADF 217
 - Wymiana wkładu, niedopasowanie regionu drukarki 217
 - konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi
 - sieć bezprzewodowa 148
 - konfigurowanie czasu letniego 56
 - konfigurowanie faksu
 - połączenie przez standardową linię telefoniczną 50
 - typowe dla kraju lub regionu 53
 - konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct 148
 - konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych 154
 - konfigurowanie ustawień głośnik faksu 147
 - konfigurowanie ustawień serwera poczty e-mail 40
 - kontakt ze sprzedawcą 231
 - kontakty
 - dodawanie 18
 - edycja 19
 - usuwanie 19
 - kontrolka
 - odczytywanie wskazań 14
 - kontrolka przycisku zasilania
 - odczytywanie wskazań 14
 - koperta skleja się podczas drukowania 218
 - koperty
 - ładowanie 24
 - kopiowanie 37
 - korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) 37
 - na obu stronach arkusza papieru 38
 - na papierze firmowym 38
 - przy użyciu szyby skanera 37
 - zdjęcia 37
 - kopiowanie dokumentów o różnych rozmiarach arkuszy 37
 - kopiowanie dwustronne 38
 - Kopiowanie karty
 - konfiguracja 16
 - kopiowanie wielu stron na jednym arkuszu 39
 - kopiowanie z
 - wybrany zasobnik 37
 - kopiowanie, rozwiązywanie problemów
 - częściowe kopie dokumentów lub zdjęć 227
 - niska jakość kopii 228
 - skaner nie reaguje 230
 - korekcja kolorów 221
 - korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) 37, 40, 49, 60
 - korzystanie z ekranu głównego 15
 - krzywy wydruk 202
- L**
- licznik konserwacyjny
 - przywracanie 182
 - liczniki zużycia materiałów eksploatacyjnych
 - przywracanie 182
 - lista wzorców czcionek
 - drukowanie 35
 - lokalizacja obszarów zacięć 186
 - lokalizowanie gniazda zabezpieczeń 144
- Ł**
- ładowanie
 - karty 24
 - koperty 24
 - podajnik uniwersalny 24
 - ładowanie zasobników 21
 - łączenie zasobników 26
- M**
- materiały eksploatacyjne
 - zmniejszanie zużycia 184
 - Materiały eksploatacyjne producenta innego niż producent drukarki 217
 - materiały eksploatacyjne, zamawianie
 - kasety z tonerem 153
 - pojemnik na zużyty toner 154
 - Zestaw bębnow 153
 - zestaw obrazujący 153
 - menu
 - 802.1x 130
 - Custom Scan Sizes (Niestandardowe rozmiary skanów) 90
 - Domyślne metody logowania 135
 - Domyślne ustawienia e-mail 109
 - Domyślne ustawienia FTP 113
 - Domyślne ustawienia kopiowania 91
 - Drukarka – informacje 79
 - Drukuj 142
 - Drukuj z dysku flash 120
 - Dziennik audytu bezpieczeństwa 136
 - Ethernet 126
 - Faks 142
 - Harmonogram wyłączeń urządzeń USB 136
 - HTML 87
 - IPSec 129
 - Jakość 82
 - Kasuj pliki tymczasowe 140
 - Konfiguracja LPD 131
 - Konfiguracja łączy sieciowych 113
 - Konfiguracja poczty e-mail 108
 - Konfiguracja uniwersalna 89
 - Konfiguracja zasobn. 89
 - Konta lokalne 135
 - Layout (Układ) 79
 - Łączność bezprzewodowa 122
 - Menu konfiguracji 73
 - Obraz 88
 - Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej 133
 - Ograniczenia logowania 138
 - PCL 86
 - Plik PDF 85
 - Pomoc 143
 - PostScript 85
 - Powiadomienia 68
 - Preferencje 65
 - Przegląd sieci 122
 - Przywróć ustawienia fabryczne 73
 - Rejestrow. zadań 83
 - Rozwiązywanie problemów 143

Różne 141
 Sieć 142
 Skanuj dysk flash 117
 Skrót 142
 SNMP 128
 Strona ustawień menu 141
 Szyfrowanie dysku 140
 TCP/IP 127
 ThinPrint 132
 Tryb ekologiczny 66
 Tryb faksu 95
 Typy nośników 91
 Urządzenie 141
 USB 132
 Ustaw. faksu 95
 Ustawienia 81
 Ustawienia druku
 poufnego 139
 Ustawienia HTTP/FTP 131
 Ustawienia LDAP
 rozwiązań 140
 Ustawienia serwera
 faksów 105
 Usuwanie po awarii 78
 Wi-Fi Direct 125
 Widoczne ikony na ekranie
 głównym 79
 XPS 85
 Zarządzanie
 uprawnieniami 134
 Zarządzanie zasilaniem 72
 Zbieranie danych anonim. 72
 Zdalny panel operatora 67
 menu drukarki 64
 metoda osobistego numeru
 identyfikacyjnego 148
 metoda przyciskowa 148
 moduł skanera nie domyka
 się 229
 moduł transferu
 wymiana 178
 montaż dodatkowej karty 239
 można wysyłać, ale nie można
 odbierać faksów 226

N

na wydrukach pojawiają się
 cienie 197
 nabój z tonerem
 wymiana 155
 nagrzewnica
 wymiana 165

Najczęściej zadawane pytania
 dotyczące drukowania
 kolorów 222
 napęd flash
 drukowanie 32
 skanowanie do 62
 nie można odczytać napędu
 flash
 rozwiązywanie problemów z
 drukowaniem 216
 nie można skanować przy
 pomocy komputera 227
 nie można uzyskać połączenia z
 wbudowanym serwerem
 WWW 215
 nie można wysyłać faksów 226
 nie można wysyłać lub odbierać
 faksów 224
 niepożądane fakсы
 blokowanie 58
 nierówna gęstość wydruku 204
 niska jakość kopii 228
 niska jakość wydruku faksu 226

O

obcięty tekst lub obraz 203
 obsługiwane gramatury
 papieru 30
 obsługiwane napędy flash 33
 obsługiwane rozmiary
 papieru 28
 obsługiwane systemy
 operacyjne 246
 obsługiwane typy papieru 29
 obsługiwane typy plików 33
 obszary zacięć
 lokalizowanie 186
 odebrany faks
 przekazywanie 58
 opcja sieci bezprzewodowej 232
 opcje
 karta pamięci 232
 karty z oprogramowaniem
 drukarki 232
 łączność bezprzewodowa 232
 port ISP (Internal Solutions
 Port) 234
 opcje sprzętowe
 zasobniki 245
 opcje sprzętowe, dodawanie
 sterownik drukarki 249

opcje wewnętrzne, dodawanie
 sterownik drukarki 249
 oprogramowanie drukarki
 instalowanie 247
 oprogramowanie sprzętowe,
 aktualizowanie 249
 oszczędność papieru 39
 oszczędność toneru 39
 oświadczenia 252, 255, 256
 oświadczenia dotyczące
 emisji 252

P

pamięć drukarki
 wymazywanie 144
 pamięć dysku twardego
 drukarki 145
 pamięć nieulotna 145
 wymazywanie 144
 pamięć ulotna 145
 wymazywanie 144
 panel operacyjny
 korzystanie 13
 papier
 Uniwersalny, ustawienie
 rozmiaru 21
 papier firmowy
 kopiowanie na 38
 pionowe białe linie 208
 planowanie faksu 57
 podajnik uniwersalny
 ładowanie 24
 podłączanie do sieci
 bezprzewodowej
 korzystanie z kodu PIN 148
 korzystanie z metody
 przyciskowej 148
 podłączanie drukarki
 do sieci bezprzewodowej 147
 podłączanie drukarki do usługi
 dzwonek
 charakterystycznych 55
 podłączanie kabli 11
 podłączanie komputera do
 drukarki 149
 podłączanie urządzenia
 przenośnego
 do drukarki 149
 pojemnik na zużyty toner
 wymiana 164
 zamawianie 154

port ISP (Internal Solutions Port)
 instalowanie 234
 Port USB 11
 włączanie 216
 porty drukarki 11
 poufne zadania drukowania 34
 drukowanie 34
 powiadomienia o materiałach
 eksploatacyjnych
 konfiguracja 154
 powiększanie kopii 38
 powolne drukowanie 210
 powtarzające się defekty
 wydruku 209
 poziomy natężenia hałasu 252
 praca w sieci
 bezprzewodowej 147
 próbne zadania drukowania 34
 przechowywanie zadań
 drukowania 34
 przeglądanie dziennika
 faksów 57
 przenoszenie drukarki 9, 183
 przy użyciu podajnika ADF
 kopiowanie 37
 przy użyciu szyby
 skanera 37, 40, 49, 60
 kopiowanie 37
 przyciemnienie faksu
 dostosowywanie 57
 przypisywanie drukarki do
 sygnału dzwonka 55

R

regulacja domyślnej głośności
 głośnik 147
 regulacja intensywności
 faks 57
 regulacja rejestracji
 automatycznego podajnika
 dokumentów 231
 regulowanie intensywności
 toneru 221
 rejestracja ADF
 dostosowywanie 231
 resetowanie licznika
 konserwacyjnego 182
 resetowanie licznika stron
 modułu transferu 182
 resetowanie licznika stron
 nagrzewnicy 182

resetowanie liczników zużycia
 materiałów
 eksploatacyjnych 182
 ręczna korekcja kolorów 221
 rozdzielczość faksu
 zmiana 57
 rozłączanie zasobników 26
 rozmiar papieru
 ustawianie 21
 rozwiązywanie problemów
 drukarka nie odpowiada 214
 Najczęściej zadawane pytania
 dotyczące drukowania
 kolorów 222
 nie można uzyskać połączenia
 z wbudowanym serwerem
 WWW 215
 rozwiązywanie problemów z
 drukowaniem
 drukowanie z sortowaniem nie
 działa 218
 koperta skleja się podczas
 drukowania 218
 nie można drukować poufnych
 dokumentów i innych
 wstrzymanych
 dokumentów 209
 nieprawidłowe marginesy 198
 papier często się zacina 220
 powolne drukowanie 210
 wydruk zadania na
 niewłaściwym papierze 213
 wydruk zadania z niewłaściwej
 tacy 213
 zacięte strony nie są
 drukowane ponownie 221
 zadania drukowania nie są
 drukowane 212
 rozwiązywanie problemów z
 jakością druku
 białe poziome linie 207
 białe strony 195
 brakujące kolory 201
 cętkowany wydruk i plamki 201
 ciemne linie poziome 204
 ciemne pionowe linie 205
 jasny wydruk 199
 jednolite kolorowe lub czarne
 obrazy 203
 krzywy wydruk 202
 na wydrukach pojawiają się
 cienie 197

nierówna gęstość wydruku 204
 obcięty tekst lub obraz 203
 pionowe białe linie 208
 powtarzające się defekty
 wydruku 209
 puste strony 195
 szare lub kolorowe tło 198
 toner łatwo się ściera 204
 zbyt ciemny wydruk 195
 zniekształcony wydruk 202
 zwijanie się papieru 219
 rozwiązywanie problemów z
 kopiowaniem
 częściowe kopie dokumentów
 lub zdjęć 227
 moduł skanera nie domyka
 się 229
 niska jakość kopii 228
 skaner nie reaguje 230
 rozwiązywanie problemów ze
 skanowaniem
 częściowe kopie dokumentów
 lub zdjęć 227
 nie można skanować przy
 pomocy komputera 227
 niska jakość kopii 228
 skaner nie reaguje 230
 skanowanie trwa zbyt
 długo 229
 skanowanie zawiesza
 komputer 229
 różne rozmiary papieru,
 kopiowanie 37

S

Scan Center
 konfiguracja 17
 separator papieru
 wymiana 171
 serwer e-mail
 konfiguracja 40
 Serwer FTP, skanowanie do
 za pomocą panelu
 operacyjnego 61
 sieć bezprzewodowa
 konfiguracja bezpiecznego
 dostępu do sieci Wi-Fi 148
 podłączanie drukarki do 147
 sieć Wi-Fi
 wyłączenie 150
 skaner
 czyszczenie 151

skaner płaski z automatycznym podajnikiem dokumentów
wymiana 174
skanowanie
do komputera 60
do napędu flash 62
do serwera FTP 61
korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) 60
przy użyciu szyby skanera 60
skanowanie do folderu sieciowego 63
skanowanie do serwera faksu 63
skanowanie do serwera FTP za pomocą panelu operacyjnego 61
skanowanie, rozwiązywanie problemów
częściowe kopie dokumentów lub zdjęć 227
moduł skanera nie domyka się 229
niska jakość kopii 228
skaner nie reaguje 230
zadanie skanowania nie powiodło się 228
skrót do miejsc docelowych faksu
tworzenie 57
skrót e-mail
tworzenie 48
skrót, tworzenie
adres FTP 61
e-mail 48
kopiowanie 39
miejsca docelowe faksu 57
SMB
skanowanie 63
sortowanie kopii 38
sortowanie wielu kopii 38
sprawdzanie połączenia drukarki 216
sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych 153
sprzedawca
kontakt 231
stan części
sprawdzanie 153
stan drukarki 14

stan materiałów eksploatacyjnych
sprawdzanie 153
sterownik drukarki
instalowanie 247
opcje sprzętowe, dodawanie 249
sterownik faksu
instalowanie 247
Strona ustawień menu
drukowanie 143
systemy operacyjne obsługiwane 246
szare lub kolorowe tło 198
szyba skanera
korzystanie 37, 40, 49, 60
szyfrowanie
dysk twardy drukarki 145

T

taca wejściowa automatycznego podajnika dokumentów
wymiana 172
temperatura wokół drukarki 254
toner łatwo się ściera 204
transport drukarki 183
tryb czuwania
konfiguracja 184
tryb hibernacji
konfiguracja 184
tryby oszczędzania energii
konfiguracja 184
tworzenie folderów dla zakładek 18
tworzenie skrótu
adres FTP 61
e-mail 48
folder sieciowy 61
kopiowanie 39
miejsca docelowe faksu 57
tworzenie zakładek 17
typ papieru
ustawianie 21
typy papieru obsługiwane 29

U

umieszczanie arkuszy separujących między kopiami kopiowanie 38

Uniwersalny rozmiar papieru
ustawianie 21
urządzenie przenośne
drukowanie 31, 32
podłączanie do drukarki 149
usługa dzwonek
charakterystycznych, faks
włączanie 55
ustawianie czasu letniego konfiguracja 56
ustawianie rozmiaru papieru 21
ustawianie typu papieru 21
ustawianie uniwersalnego rozmiaru papieru 21
ustawienia drukarki
przywracanie ustawień fabrycznych 145
ustawienia ekologiczne 184
ustawienia portu drukarki
zmiana 150
ustawienia SMTP
konfiguracja 40
usuwanie grup 19
usuwanie kontaktów 19
usuwanie zacięcia papieru odbiornik standardowy 189

W

wałek pobierania
wymiana 167
Walek separatora automatycznego podajnika dokumentów
wymiana 175
wewnętrzne opcjonalne elementy wyposażenia 232
instalowanie 239
karta pamięci 232
Wi-Fi Direct
drukowanie z urządzenia przenośnego 32
konfiguracja 148
włączanie 149
wilgotność powietrza wokół drukarki 254
włączanie opcji Wi-Fi Direct 149
włączanie portu USB 216
wstrzymane zadania 34
drukowanie 34
wstrzymywanie faksów 58
wtyczka adaptera 53
wybór miejsca na drukarkę 9

- wydruk wygląda na przebarwiony 223
- wydruk zadania na niewłaściwym papierze 213
- wydruk zadania z niewłaściwej tacy 213
- Wykryto niesformatowaną pamięć flash 217
- Wykryto uszkodzoną pamięć flash 216
- wyłączanie sieci Wi-Fi 150
- Wymagana konserwacja skanera, użyj zestawu ADF 217
- wymazywanie
 - pamięć drukarki 144
- wymazywanie zawartości dysku twardego 144
- wymiana części
 - moduł transferu 178
 - separator papieru 171
 - wałek pobierania 167
- Walek separatora automatycznego podajnika dokumentów 175
- wymiana kasety z tonerem 155
- wymiana modułu obrazującego 156
- wymiana modułu transferu 178
- wymiana naczynia na zużyty toner 164
- wymiana separatora papieru 171
- wymiana skanera płaskiego z automatycznym podajnikiem dokumentów 174
- wymiana tacy automatycznego podajnika dokumentów 172
- wymiana wałka pobierania 167
- wymiana wałka separatora automatycznego podajnika dokumentów 175
- Wymiana wkładu, niedopasowanie regionu drukarki 217
- wymiana zestawu bębnow 160
- wyposażenie drukarki 10
- wysyłanie faksu
 - za pomocą komputera 56
 - za pomocą panelu operacyjnego 56
- wysyłanie wiadomości e-mail 48
- korzystanie z automatycznego podajnika dokumentów (ADF) 40
 - przy użyciu szyby skanera 40
- wyświetlacz drukarki
 - dostosowywanie jasności 184
- Z**
- za pomocą panelu operacyjnego 13
- zabezpieczanie pamięci drukarki 145
- zacięcia
 - zapobieganie 185
- zacięcia papieru
 - zapobieganie 185
- zacięcia papieru w zasobnikach 187
- zacięcia papieru, usuwanie
 - w module druku dwustronnego 190
 - w nagrzewnicy 190
- zacięcia, usuwanie
 - w module druku dwustronnego 190
 - w nagrzewnicy 190
- zacięcie papieru w drzwiczkach A 190
- zacięcie papieru w odbiorniku standardowym 189
- zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym 188
- zacięcie papieru za drzwiczkami E 188
- zacięcie papieru, usuwanie
 - automatyczny podajnik dokumentów 188
 - podajnik uniwersalny 188
 - zasobniki 187
- zacięcie, usuwanie
 - podajnik uniwersalny 188
 - za drzwiczkami E 188
 - zasobniki 187
- zacięte strony nie są drukowane ponownie 221
- zadania drukowania nie są drukowane 212
- zadania wydruku powtarzanego 34
- zadanie drukowania
 - anulowanie z komputera 35
 - anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 35
- zadanie skanowania nie powiodło się 228
- zakładki
 - tworzenie 17
 - tworzenie folderów dla 18
- zamawianie
 - Zestaw bębnow 153
 - zestaw konserwacyjny do nagrzewnicy 154
 - zestaw obrazujący 153
- zamawianie kaset z tonerem 153
- zamawianie materiałów eksploatacyjnych
 - pojemnik na zużyty toner 154
- zapobieganie zacięciom papieru 185
- zasobniki
 - instalowanie 245
 - ładowanie 21
- zawartość dysku twardego
 - wymazywanie 144
- zbyt ciemny wydruk 195
- zespół wywoływacza
 - wymiana 160
- Zestaw bębnow
 - wymiana 160
 - zamawianie 153
- zestaw konserwacyjny do nagrzewnicy
 - zamawianie 154
- zestaw obrazujący
 - wymiana 156
 - zamawianie 153
- zmiana koloru wydruku 221
- zmiana rozdzielczości faks 57
- zmiana ustawień portu drukarki po zainstalowaniu ISP 150
- zmniejszanie kopii 38
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 184
- zniekształcony wydruk 202