



MS710 Series

Podręcznik użytkownika

Czerwiec 2017

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

4063

Model(e):

832, 835

Zawartość

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	5
Definicje pojęć.....	5
Informacje na temat drukarki.....	8
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	8
Wybór miejsca na drukarkę.....	9
Wypożyczenie drukarki.....	10
Korzystanie z panelu sterowania drukarki.....	12
Opis kolorów przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika.....	13
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	14
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	14
Instalowanie wyposażenia opcjonalnego.....	31
Podłączanie kabli.....	35
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	37
Sieć.....	38
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	42
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	43
Ustawianie rozmiaru i typu papieru.....	43
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	43
Ładowanie zasobnika na 250 lub 550 arkuszy.....	44
Ładowanie zasobnika na 2100 arkuszy.....	50
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	56
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	61
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	64
Korzystanie z nośników specjalnych.....	64
Wskazówki dotyczące papieru.....	65
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	69
Drukowanie.....	73
Drukowanie dokumentu.....	73
Drukowanie z napędu flash.....	74
Drukowanie z urządzenia przenośnego.....	76

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	77
Drukowanie stron z informacjami.....	78
Anulowanie zadania drukowania.....	78
Opis menu drukarki.....	80
Lista menu.....	80
Menu papieru.....	81
Menu Raporty.....	90
Menu Sieć/Porty.....	91
Menu Bezpieczeństwo.....	104
Menu Ustawienia.....	107
Menu Pomoc.....	126
Ochrona środowiska i uzyskiwanie oszczędności.....	127
Oszczędzanie papieru i toneru.....	127
Oszczędzanie energii.....	128
Recykling.....	130
Zabezpieczanie drukarki.....	132
Korzystanie z blokady.....	132
Informacje o ulotności pamięci.....	132
Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej.....	133
Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej.....	133
Wymazywanie dysku twardego drukarki.....	134
Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki.....	134
Znajdowanie informacji o zabezpieczeniach drukarki.....	135
Przegląd drukarki.....	137
Czyszczenie drukarki.....	137
Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych.....	138
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	140
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	143
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	144
Przenoszenie drukarki.....	153
Zarządzanie drukarką.....	156
Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora.....	156
Uzyskiwanie dostępu do zdalnego panelu sterowania.....	156

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych.....	156
Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek.....	157
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	157
Usuwanie zacięć.....	159
Zapobieganie zacięciom.....	159
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia.....	161
Zacięcie papieru w przednich drzwiczkach.....	163
Zacięcie papieru w obszarze tylnych drzwiczek.....	165
Zacięcie papieru w pojemniku standardowym.....	167
Zacięcie papieru w module dupleksu.....	167
Zacięcie papieru w zasobnikach.....	168
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym.....	169
Zacięcie papieru w module wykańczającym ze zszywaczem.....	170
Zacięcie zszywacza w module wykańczającym.....	172
Zacięcie papieru w opcjonalnym odbiorniku.....	175
Zacięcie papieru w odbiorniku.....	176
Rozwiązywanie problemów.....	178
Opis komunikatów drukarki.....	178
Rozwiązywanie problemów z drukarką.....	198
Rozwiązywanie problemów z drukiem.....	207
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW.....	234
Kontakt z obsługą klienta.....	235
Informacje.....	236
Informacje o produkcie.....	236
Informacje o wydaniu.....	236
Zużycie energii.....	240
Indeks.....	243

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

Różne rodzaje komunikatów zawierających przestrogę:

 **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 PRZEWROCENIA:** oznacza ryzyko zmiżdżenia.

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

 **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:** 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 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 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.

Podczas drukowania w urządzeniu dochodzi do nagrzewania się nośników wydruku, a wysoka temperatura może powodować emisję szkodliwych wyziewów z tych nośników. W celu uniknięcia ewentualnej emisji szkodliwych wyziewów, należy zapoznać się z fragmentem instrukcji obsługi, w którym podano wytyczne dotyczące wyboru nośników wydruku.

 **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.

Ten sprzęt nie jest przeznaczony do stosowania w miejscach, w których mogą przebywać dzieci.

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

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Drukarka waży ponad 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Zastosowanie się do tych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń cielesnych oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia.

- Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłącz wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli drukarka posiada co najmniej dwie dodatkowe wykańczarki, wyjmij każdą z nich.

Uwagi:

- Pamiętaj, że najpierw należy wyjąć tę, która znajduje się najwyżej.
- Aby wyjąć wykańczarkę, przytrzymaj ją po obu stronach, następnie podnieś zatrzaski.
- Jeżeli drukarka nie korzysta z podstawy odlewarki, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych podajników, wyjmij dodatkowe podajniki.

Uwaga: Proszę przesunąć prawy zatrzask opcjonalnego podajnika w kierunku przedniej części urządzenia, dopóki nie zaskoczy we właściwej pozycji.

- Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego wraz z tym produktem lub zamiennika autoryzowanego przez producenta.

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

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

 **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.

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.

 **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 ściskać 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.

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Podczas burzy nie należy konfigurować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. zasilania, faksu ani kabla USB).

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Informacje na temat drukarki

Znajdowanie informacji na temat drukarki

Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji: • Podłączanie drukarki • Instalowanie oprogramowania drukarki	Dokumentacja instalacyjna – ta dokumentacja została dołączona do drukarki i jest również dostępna pod adresem http://support.lexmark.com.
Dodatkowe ustawienia i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki: • Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych • Ładowanie papieru • Konfigurowanie ustawień drukarki • Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć • Instalowanie i używanie oprogramowania drukarki • Konfigurowanie drukarki w sieci • Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja • Rozwiązywanie problemów	<i>Podręcznik użytkownika</i> i <i>Skrócona instrukcja obsługi</i> są dostępne pod adresem http://support.lexmark.com. Uwaga: Podręczniki te są również dostępne w kilku językach.
Informacje dotyczące przygotowania i konfiguracji funkcji dostępności drukarki	<i>Przewodnik po dostępności Lexmark</i>—Ten przewodnik jest dostępny pod adresem http://support.lexmark.com.
Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki	Pomoc dotycząca korzystania z systemów operacyjnych Windows lub Mac – Otwórz oprogramowanie drukarki lub aplikację i kliknij opcję Pomoc. Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu. Uwagi: • Pomoc jest automatycznie instalowana wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.

Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Najnowsze informacje uzupełniające, aktualizacje oraz obsługa klienta: • Dokumentacja • Pobieranie sterowników • Obsługa chatu • Obsługa wiadomości e-mail • Pomoc telefoniczna	Witryna internetowa pomocy technicznej firmy Lexmark – http://support.lexmark.com Uwaga: Wybierz kraj lub region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej. Numery telefonów pomocy technicznej oraz godziny pracy dla danego kraju lub regionu można znaleźć w witrynie pomocy technicznej w sieci Web lub wewnątrz gwarancji dostarczonej wraz z drukarką. Poniższe informacje (znajdujące się na dowodzie zakupu oraz z tyłu drukarki) powinny zostać zanotowane i podczas kontaktowania się z działem obsługi klienta powinny znajdować się pod ręką, co umożliwi szybsze udzielenie pomocy: • Numer typu urządzenia • Numer seryjny • Data zakupu • Punkt sprzedaży
Informacje o gwarancji	Informacje dotyczące gwarancji mogą różnić się w zależności od kraju czy regionu: • W Stanach Zjednoczonych – należy zapoznać się z Oświadczeniem o ograniczonej gwarancji dostarczonym razem z tą drukarką lub opublikowanym pod adresem http://support.lexmark.com. • W innych krajach i regionach – należy zapoznać się z drukowaną gwarancją dołączoną do drukarki.

Wybór miejsca na drukarkę

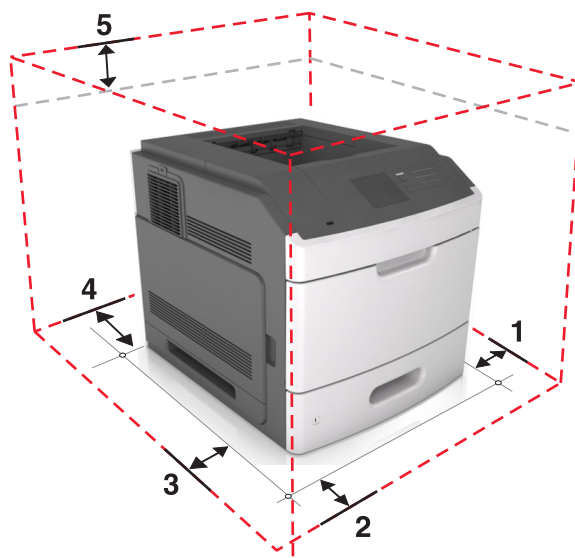
 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Drukarka waży ponad 18 kg i bezpieczne jej podniesienie wymaga co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

Umieszczając drukarkę w danej lokalizacji, należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały. Jeśli planowana jest instalacja jakiegokolwiek wyposażenia opcjonalnego, należy uwzględnić dodatkowe wolne miejsce. Istotne są następujące kwestie:

- Zainstalować drukarkę w pobliżu odpowiednio uziemionego i łatwo dostępnego gniazda elektrycznego.
- Należy upewnić się, czy przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- Należy zapewnić 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	Od 15,6 do 32,2°C (od 60 do 90°F)
Temperatura przechowywania	Od -40 do 43°C (od -40 do 110°F)

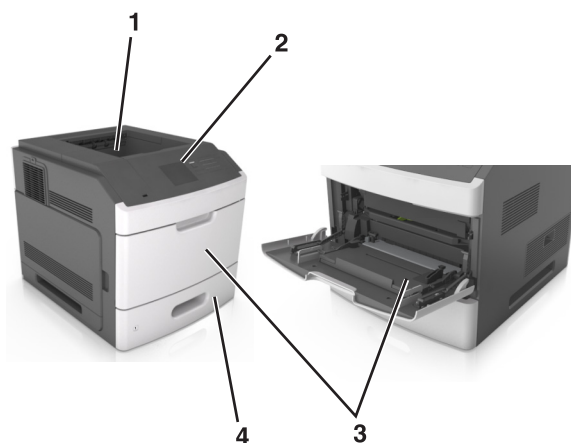
- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:



1	Prawa strona	305 mm (12 cali)
2	Przód	508 mm (20 cali)
3	Lewa strona	305 mm (12 cali)
4	Tył	305 mm (12 cali)
5	Górny	115 mm (4,5 cali)

Wyposażenie drukarki

Model podstawowy



1	Odbiornik standardowy
2	Panel sterowania drukarki
3	podajnik do wielu zastosowań

4	Standardowy zasobnik na 250 lub 550 arkuszy (zasobnik 1)
----------	--

Model z pełnym wyposażeniem

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Na poniższej ilustracji przedstawiono maksymalną liczbę opcjonalnych modułów wykańczających i zasobników obsługiwanych przez drukarkę. Więcej informacji na temat innych konfiguracji znajduje się w witrynie www.lexmark.com/multifunctionprinters.



	Wyposażenie opcjonalne	Alternatywne wyposażenie opcjonalne
1	Zszywacz	- Opcjonalny odbiornik - Odbiornik 4-przegrodowy - Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
2	Odbiornik 4-przegrodowy	- Opcjonalny odbiornik - Opcjonalny odbiornik o dużej pojemności - Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
3	Podstawa na kółkach	Brak
4	Zasobnik na 2100 arkuszy	Brak
5	zasobnik na 550 arkuszy	zasobnik na 250 arkuszy

	Wposażenie opcjonalne	Alternatywne wyposażenie opcjonalne
6	zasobnik na 250 arkuszy	zasobnik na 550 arkuszy
7	Odbiornik 4-przegrodowy	Opcjonalny odbiornik
8	Opcjonalny odbiornik	Odbiornik 4-przegrodowy

Modułu wykańczającego ze zszywaczem i dziurkaczem nie można łączyć z innymi opcjami wyjściowymi.

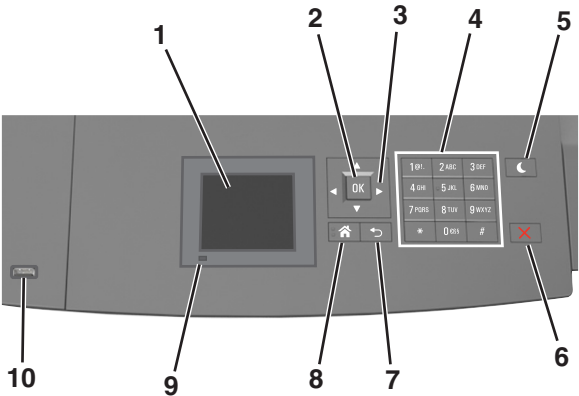
W konfiguracji z dwoma lub więcej opcjonalnymi modułami wykańczającymi:

- Zszywacz musi zawsze znajdować się na górze.
- Opcjonalny odbiornik o dużej pojemności musi zawsze znajdować się na dole.
- Opcjonalny odbiornik to jedyna opcja, którą można umieścić na opcjonalnym odbiorniku o dużej pojemności.
- Opcjonalny odbiornik i odbiornik przegrodowy można instalować w dowolnej kolejności.

W przypadku korzystania z zasobników opcjonalnych:

- Jeśli drukarka jest wyposażona w zasobnik na 2100 arkuszy, należy zawsze korzystać ze stojaka.
- Zasobnik na 2100 arkuszy należy zawsze umieścić na samym dole.
- Drukarkę można wyposażyć maksymalnie w cztery zasobniki opcjonalne.
- Zasobniki opcjonalne na 250 i 550 arkuszy można instalować w dowolnej kolejności.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki



	Element	Działanie
1	Wyświetlacz	• Wyświetlanie informacji o stanie drukarki. • Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2	Wybierz, przycisk	Wysyłanie zmian wprowadzonych w ustawieniach drukarki.
3	przyciski strzałek	Przewijanie w górę i w dół lub w lewo i w prawo.
4	Klawiatura	Służy do wprowadzania cyfr, liter i symboli.

	Element	Działanie
5	Przycisk Czuwanie	Powoduje włączenie trybu czuwania lub hibernacji. Aby spowodować wyjście drukarki z trybu czuwania należy wykonać następujące czynności: • Naciśnij dowolny przycisk sprzętowy. • Wyciągnij zasobnik 1 lub załaduj papier do podajnika do wielu zastosowań. • Otwórz drzwiczki lub pokrywę. • Wyślij zadanie drukowania z komputera. • Przeprowadź operację resetu po włączeniu zasilania (POR) za pomocą głównego włącznika zasilania. • Podłącz urządzenie do portu USB drukarki.
6	Przycisk Stop lub Anuluj	Umożliwia przerwanie działania drukarki.
7	Wstecz, przycisk	Powrót do poprzedniego ekranu.
8	Przycisk Strona główna	Przejdzie do ekranu głównego.
9	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
10	Port USB	Umożliwia podłączenie napędu flash do drukarki. Uwaga: Napędy flash obsługuje tylko port USB znajdujący się z przodu urządzenia.

Opis kolorów przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika

Kolory przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika na panelu sterowania informują o określonym stanie drukarki.

Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Migające zielone światło	Drukarka się nagrzewa, przetwarza dane lub drukuje zadanie.
Ciągłe zielone światło	Drukarka jest włączona, ale bezczynna.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku czuwania	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona, bezczynna lub jest w stanie gotowości.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka przychodzi w tryb hibernacji lub jest z niego wybudzana
Migające bursztynowe światło włącza się na 0,1 sekundy i całkowicie wyłącza na 1,9 sekundy.	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

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

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.

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

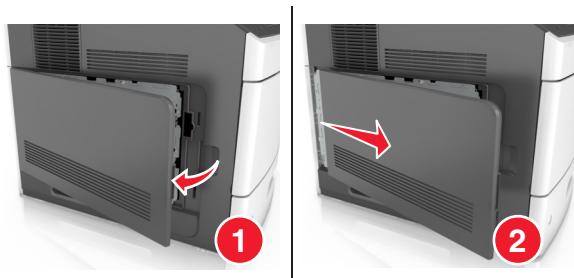
- Karta pamięci
 - DDR3 DIMM
 - Pamięć flash
 - Czcionki
 - Karty z oprogramowaniem drukarki
 - Formularze i kod kreskowy
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Dysk twardy drukarki
- Lexmark™ Porty ISP (Internal Solutions Port)
 - Interfejs równoległy ISP 1284-B
 - Bezprzewodowy serwer druku MarkNet™ N8350 802.11 b/g/n
 - Karta interfejsu szeregowego RS-232-C

Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

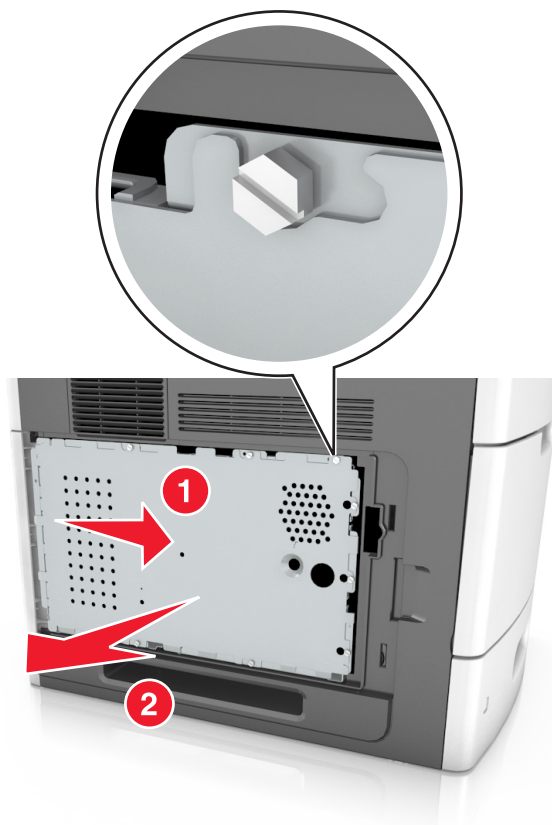
- 1 Zdejmij osłonę płyty kontrolera.



- 2 Za pomocą śrubokrętu odkręć śruby w osłonie płyty kontrolera.

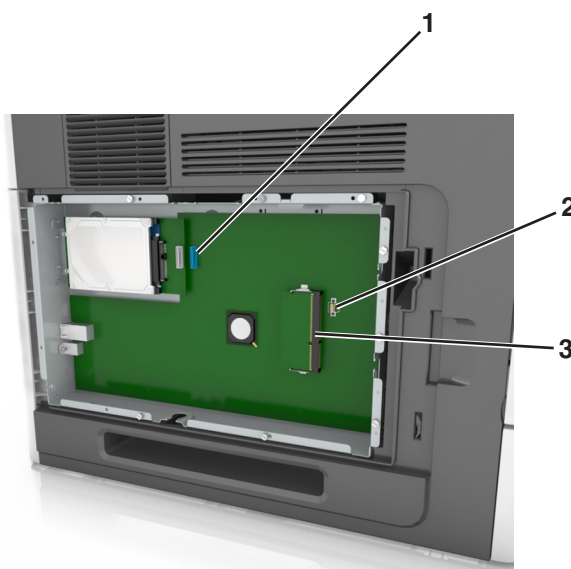


3 Zdejmij osłonę.



4 Na podstawie poniższej ilustracji odzyskaj odpowiednie złącze:

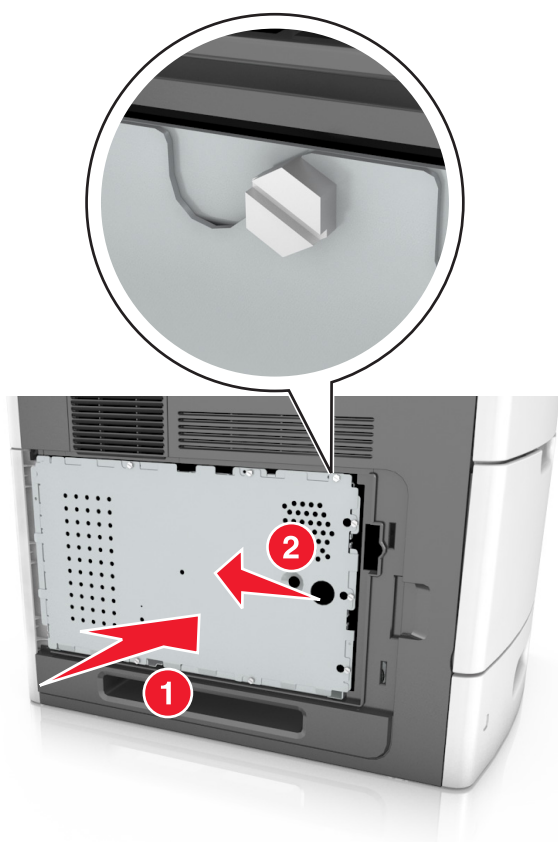
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty systemowej są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem jakichkolwiek elektronicznych elementów płyty systemowej lub gniazd należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



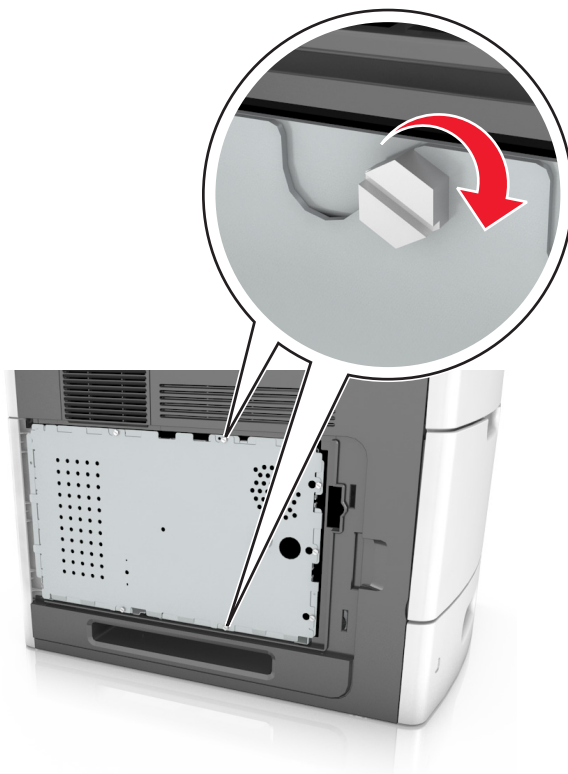
1	LexmarkPort ISP lub złącze dysku twardego drukarki
2	Złącze karty opcjonalnej

3 Złącze karty pamięci

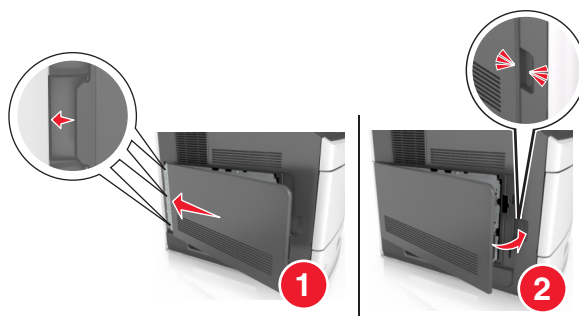
5 Umieść śruby tak, aby pokrywały się z otworami na osłonie, a następnie zamontuj ją ponownie.



6 Wkręć śruby na osłonie.



7 Podnieś pokrywę.



Instalacja karty pamięci

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

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty systemowej są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

Opcjonalną kartę pamięci można nabyć oddzielnie i podłączyć do płyty kontrolera.

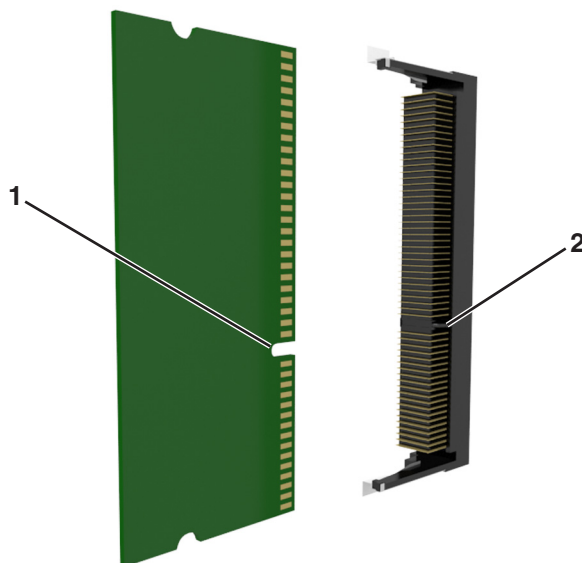
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na str. 14.](#)

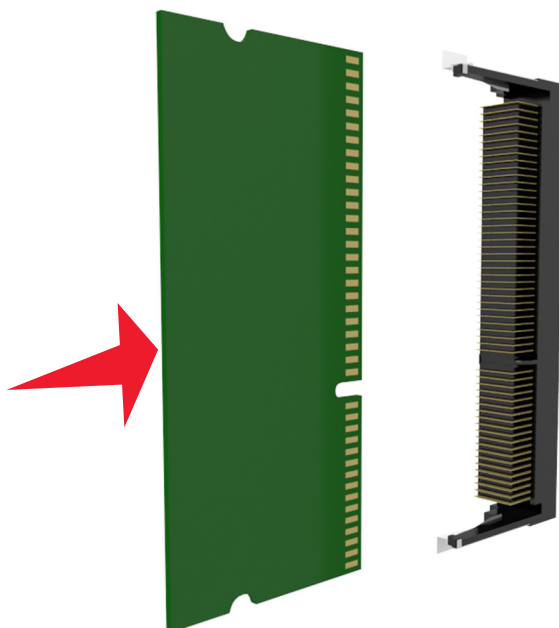
2 Rozpakuj kartę pamięci.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy dotykać punktów połączeniowych rozmieszczonych wzdłuż krawędzi karty. Może to spowodować uszkodzenie.

3 Wyrównaj wycięcie (1) znajdujące się na karcie pamięci z wypustką (2) na złączu.



4 Dociśnij kartę pamięci w złączu, a następnie dociśnij kartę do ścianki płyty kontrolera, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu.



5 Ponownie załóż osłonę płyty kontrolera, a następnie pokrywę dostępu do płyty kontrolera.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

Płyta sterowania obsługuje jeden opcjonalny port Lexmark ISP (Internal Solutions Port).

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elektroniczne elementy płyty sterowania mogą być łatwo zniszczone przez elektryczność statyczną. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

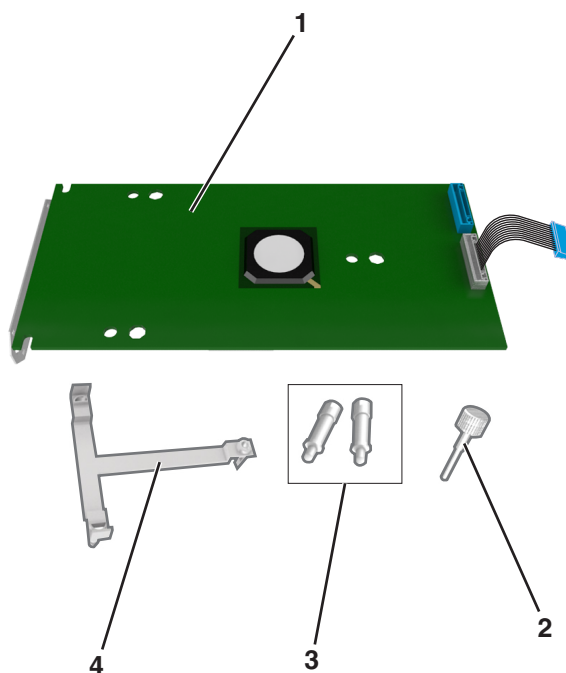
1 Uzyskaj dostęp do płyty kontrolera.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na str. 14.](#)

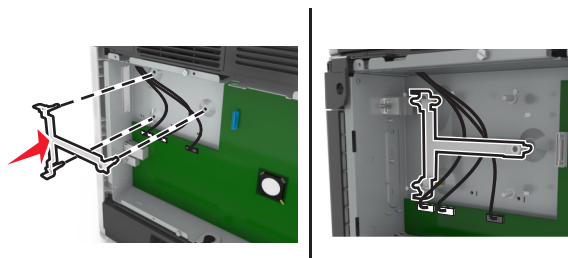
2 Jeśli jest zainstalowany opcjonalny dysk twardy drukarki, należy go najpierw usunąć.

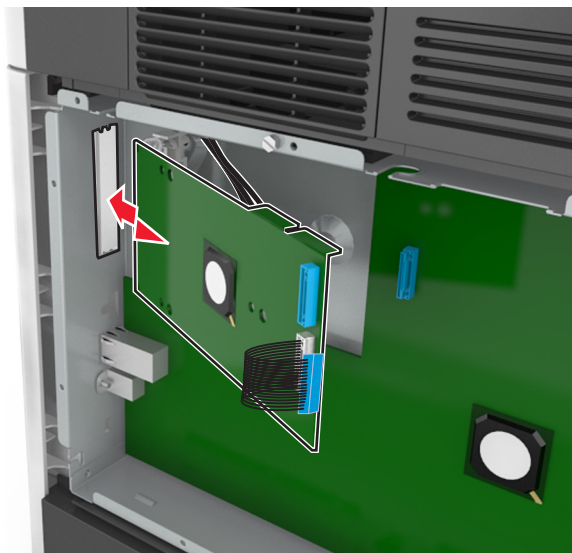
Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Wyjmowanie dysku twardego drukarki” na str. 29.](#)

3 Rozpakuj zestaw ISP.

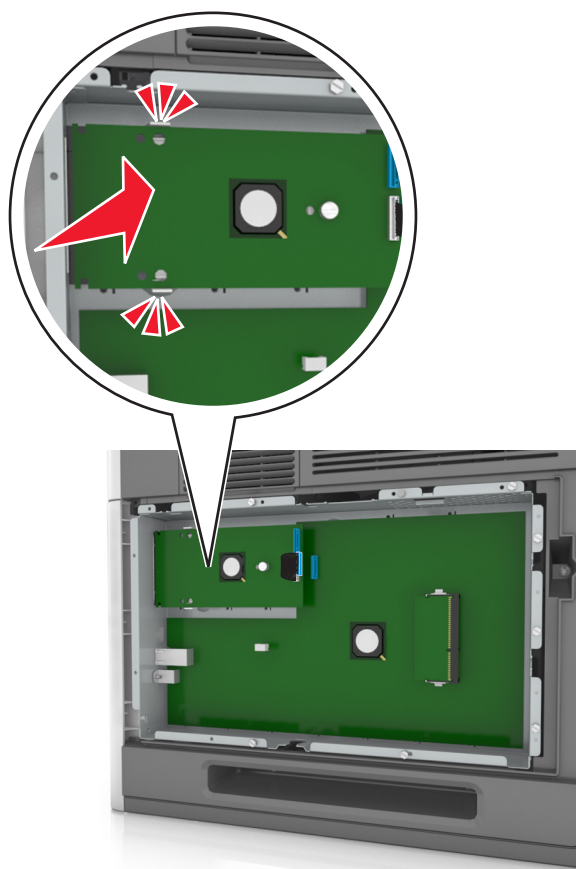


1	Rozwiązanie ISP
2	Śruba mocująca plastikowy uchwyt do portu ISP
3	Śruby mocujące uchwyt montażowy ISP do osłony płyty kontrolera
4	Plastikowy uchwyt

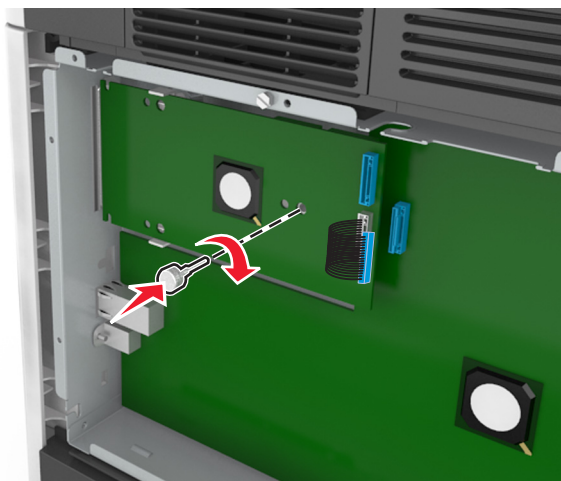
4 Zdejmij metalową osłonę z otworu złącza ISP.**a** Odkręć śrubę.**b** Podnieś metalową pokrywę, a następnie zdejmij ją całkowicie.**5** Ustaw kołki plastikowego uchwyty, tak aby znalazły się na równi z otworami stelażu na płycie kontrolera, a następnie dociśnij uchwyt aż usłyszysz *zatrzask*. Kable powinny być starannie ułożone i schowane pod plastikowym uchwytem.

6 Zamontuj port ISP na plastikowym uchwycie.

Uwaga: Ustaw port ISP pod odpowiednim kątem do plastikowego uchwytu, tak aby wszystkie wystające złącza przeszły przez otwór na port ISP w koszyku płyty kontrolera.

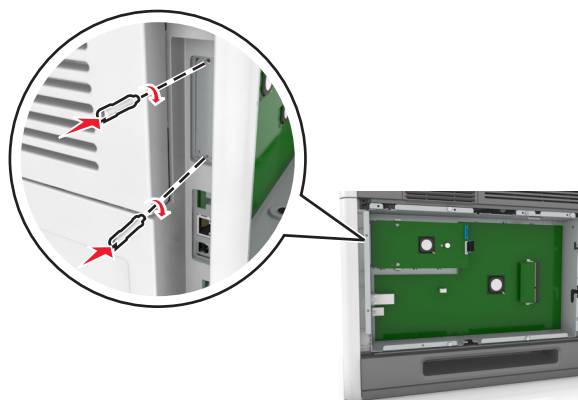
7 Obniżaj port ISP w kierunku plastikowego uchwytu, aż do momentu, gdy znajdzie się on między jego prowadnicami.

- 8 Przy użyciu dołączonej śruby skrzydełkowej zamocuj plastikowy uchwyt do portu ISP.



Uwaga: Wkręcaj śrubę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż port ISP znajdzie się na swoim miejscu, ale jeszcze nie dokręcaj jej do końca.

- 9 Przykręć dwie pozostałe śruby z zestawu, aby przymocować uchwyt mocujący do osłony płyty kontrolera

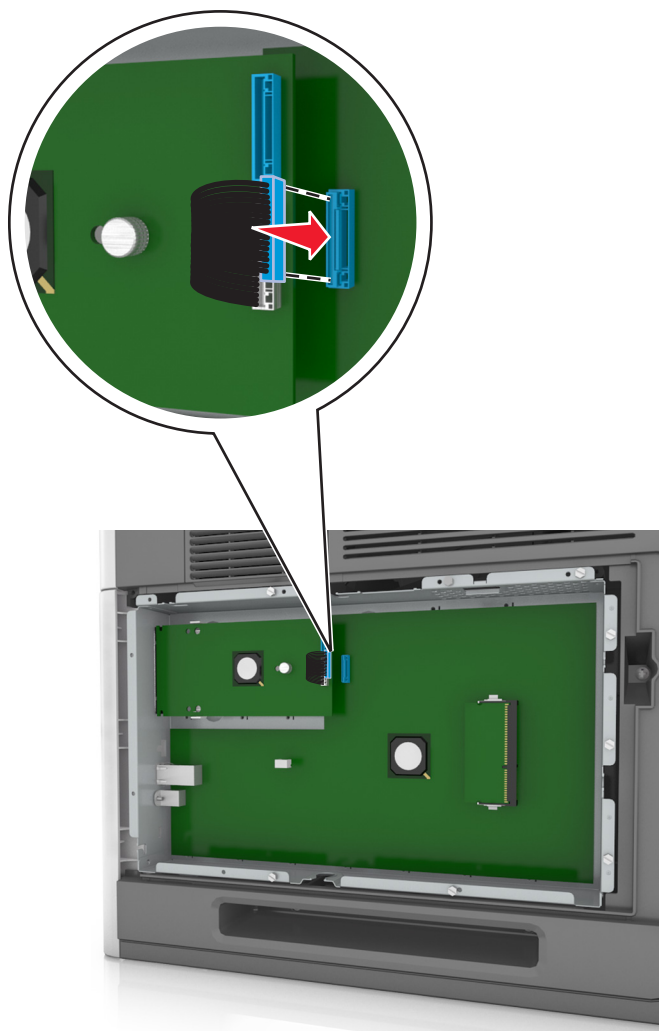


- 10 Dokręć śrubę skrzydełkową przymocowaną do portu ISP.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie dokręcaj jej za mocno.

- 11 Podłącz wtyczkę kabla interfejsu rozwiązania ISP do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.

Uwaga: Wtyczki i gniazda są oznaczone kolorami.



Instalowanie dodatkowej karty

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

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

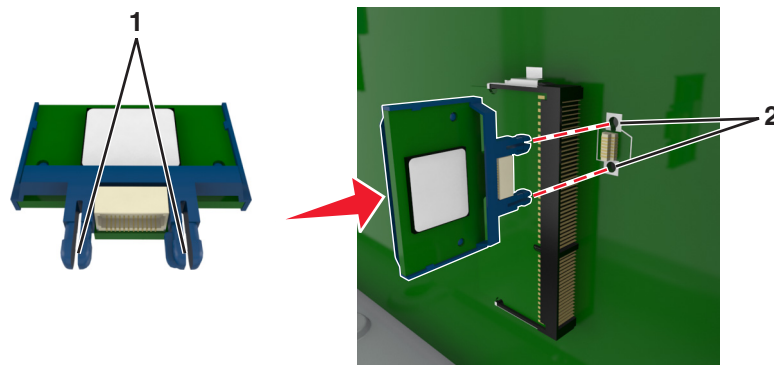
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na str. 14](#).

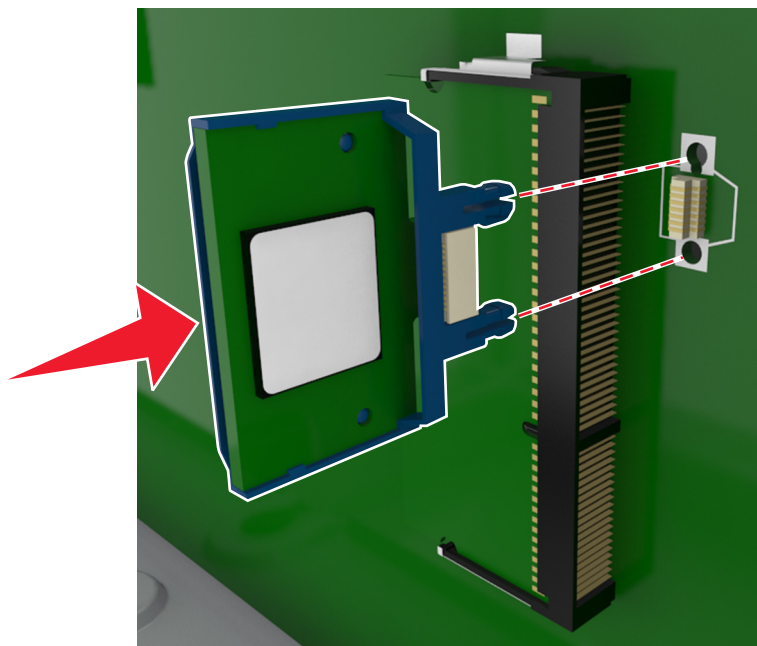
2 Rozpakuj dodatkową kartę.

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

- 3 Trzymając kartę za krawędzie, dopasuj plastikowe bolce (1) na karcie do otworów (2) w płycie systemowej.



- 4 Dociśnij kartę, tak jak pokazano na rysunku.



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

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

- 5 Zamknij drzwiczki dostępu do płyty systemowej.

Uwaga: Po instalacji oprogramowania i wszystkich dodatków konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki](#)” na str. 37.

Instalacja dysku twardego drukarki

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

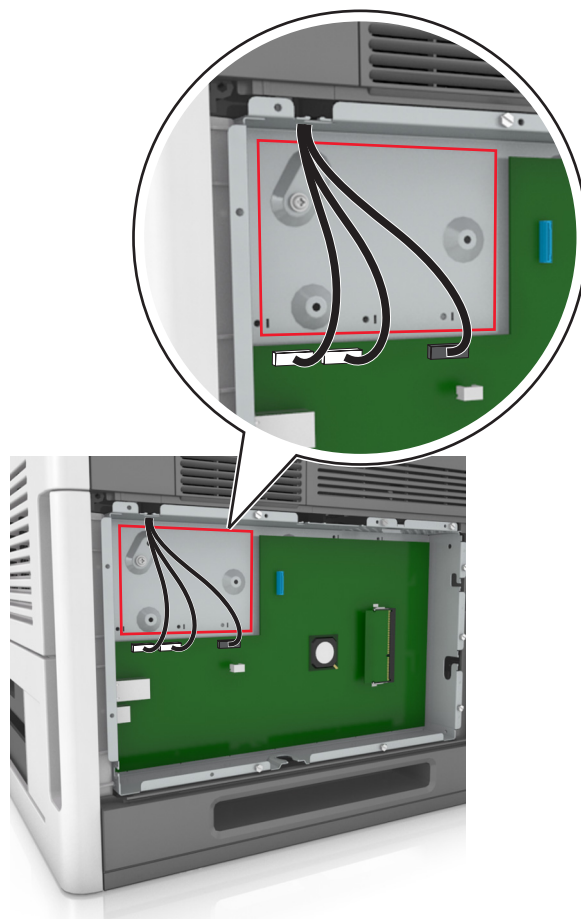
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Elektroniczne elementy płyty sterowania mogą być łatwo zniszczone przez elektryczność statyczną. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

1 Uzyskaj dostęp do płyty kontrolera.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na str. 14](#).

2 Rozpakuj dysk twardy drukarki.

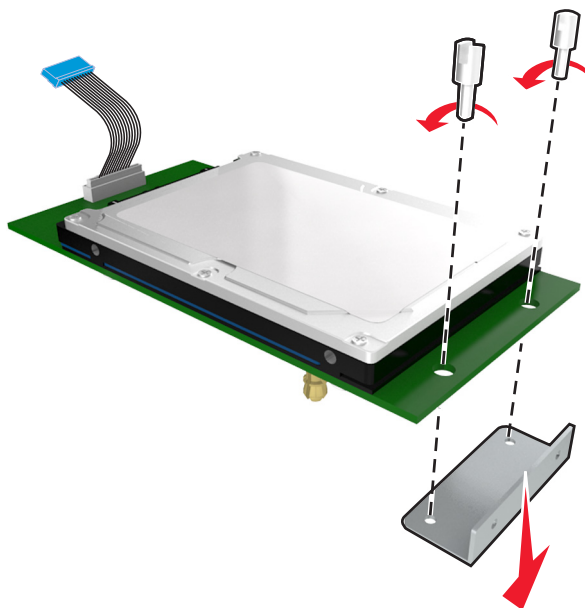
3 Znajdź odpowiednie złącze w koszyku płyty kontrolera.



Uwaga: Jeśli zainstalowany jest opcjonalny port ISP, dysk twardy drukarki należy zainstalować w tym porcie.

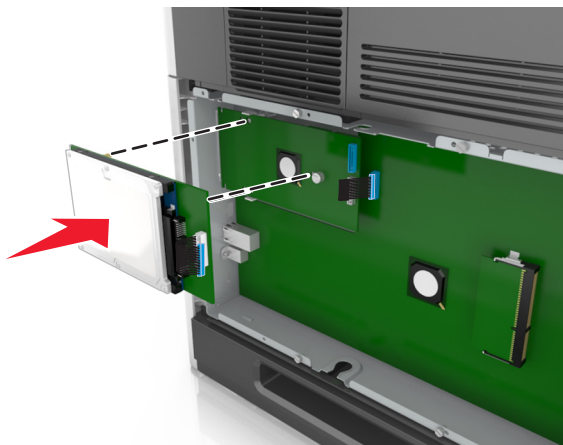
Aby zainstalować dysk twardy drukarki w porcie ISP:

- a** Wyjmij śruby z uchwytu montażowego dysku twardego drukarki, a następnie wyjmij ten uchwyt.



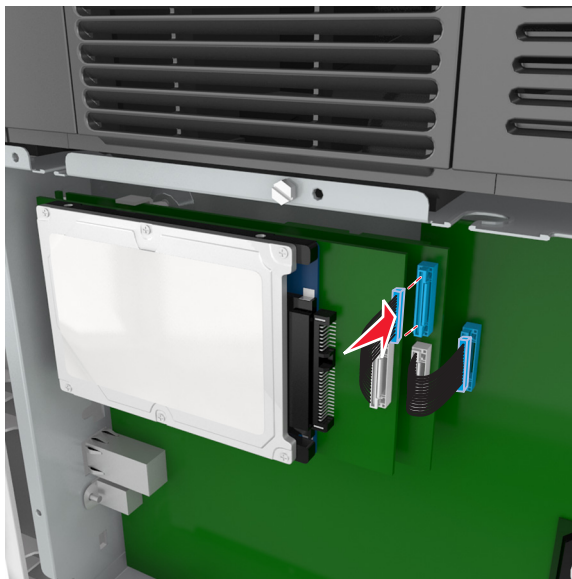
- b** Dopasuj wypustki dysku twardego drukarki do otworów w porcie ISP, a następnie dociśnij dysk w taki sposób, aby wypustki znalazły się we właściwym miejscu.

Ostrzeżenie dotyczące instalacji: Płytkę drukowaną należy trzymać wyłącznie za krawędzie. Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego drukarki. Może to spowodować uszkodzenie.



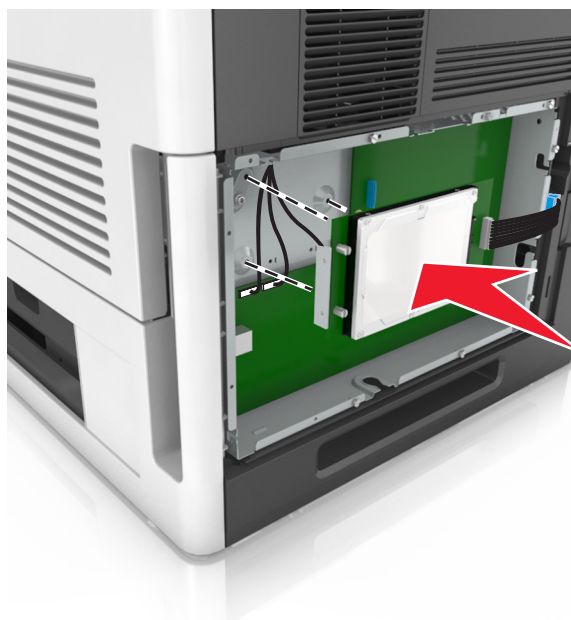
- c** Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda portu ISP.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



- 4 Dopasuj wypustki dysku twardego drukarki do otworów w koszyku płyty kontrolera, a następnie dociśnij dysk w taki sposób, aby wypustki znalazły się we właściwym miejscu.

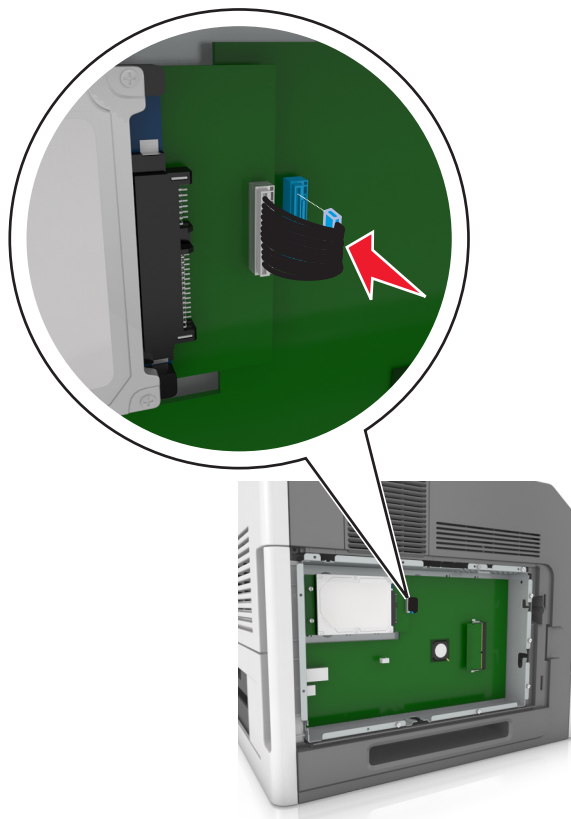
Ostrzeżenie dotyczące instalacji: Płytkę drukowaną należy trzymać wyłącznie za krawędzie. Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego drukarki. Może to spowodować uszkodzenie.



Uwaga: Kable powinny być starannie ułożone i schowane pod dyskiem twardym drukarki.

- 5 Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



Wyjmowanie dysku twardego drukarki

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

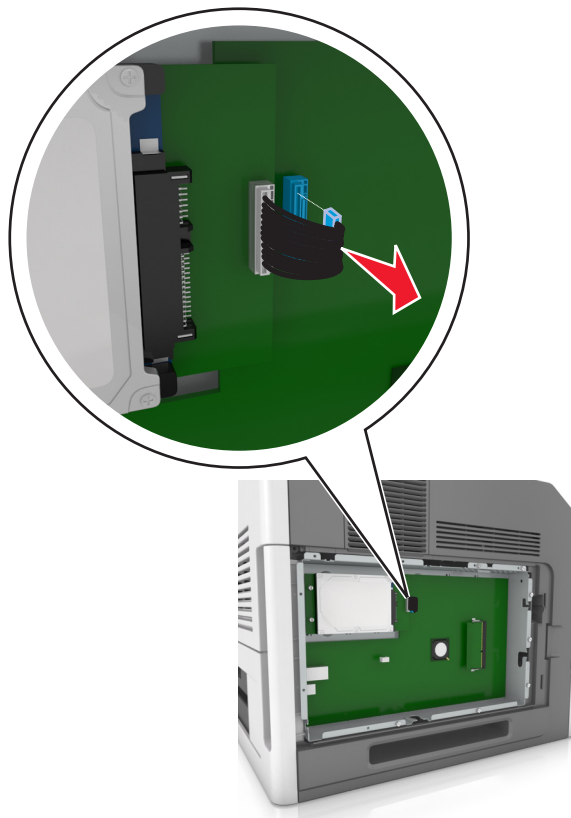
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego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

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

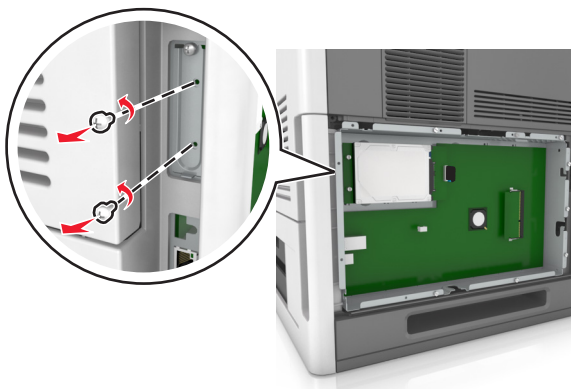
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na str. 14.](#)

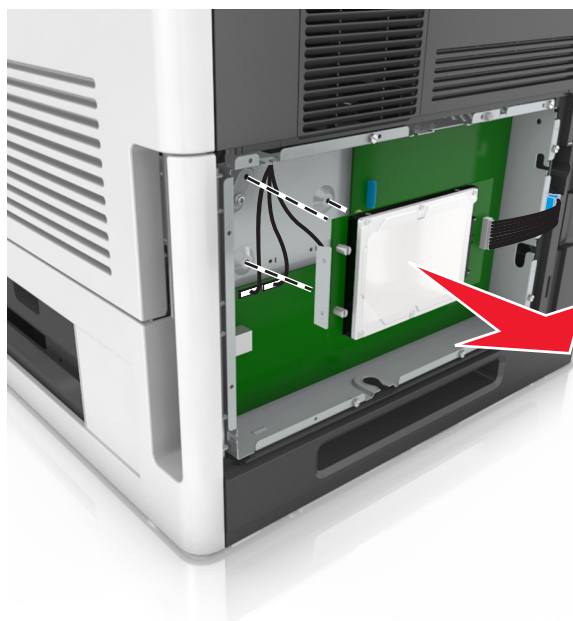
2 Odłącz kabel interfejsu dysku twardego drukarki od płyty kontrolera bez odłączania go od dysku twardego drukarki. Aby odłączyć kabel, ściśnij zatrzask na wtyczce kabla interfejsu w celu rozłączenia zaczepu przed wyciągnięciem kabla.



3 Odkręć śrubki mocujące dysk twardy drukarki.



4 Wyjmij dysk twardy drukarki.



5 Odłóż dysk twardy drukarki na bok.

Instalowanie wyposażenia opcjonalnego

Kolejność instalacji

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Drukarkę i wszystkie zakupione elementy należy instalować w następującej kolejności:

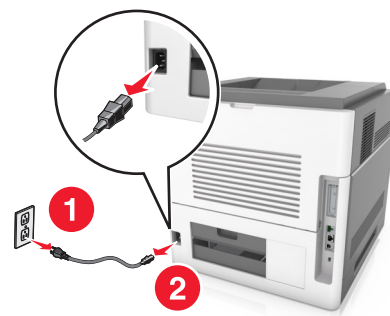
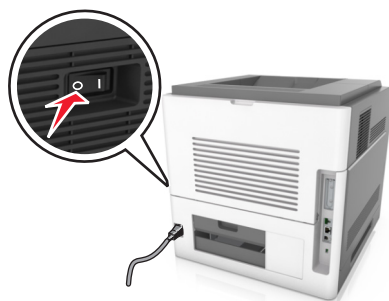
- Podstawa na kółkach
- Podajnik na 2100 arkuszy lub przekładka
- Dodatkowy podajnik na 250 lub 550 arkuszy
- Drukarka

Aby dowiedzieć się więcej o montażu podstawy odlewarki, opcjonalnego podajnika na 250 lub 550 arkuszy, przekładki, czy podajnika na 2100 arkuszy, skorzystaj z karty konfiguracji dołączonej do danego elementu dodatkowego.

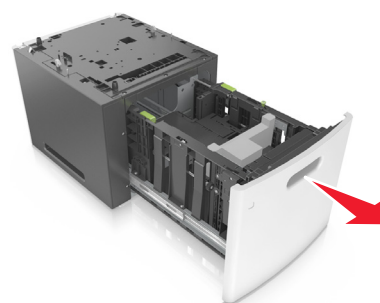
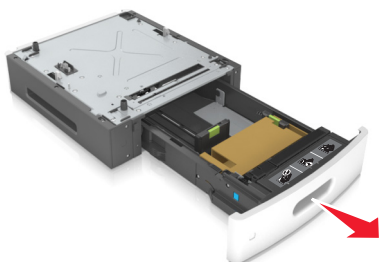
Instalowanie zasobników opcjonalnych

- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1 Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.



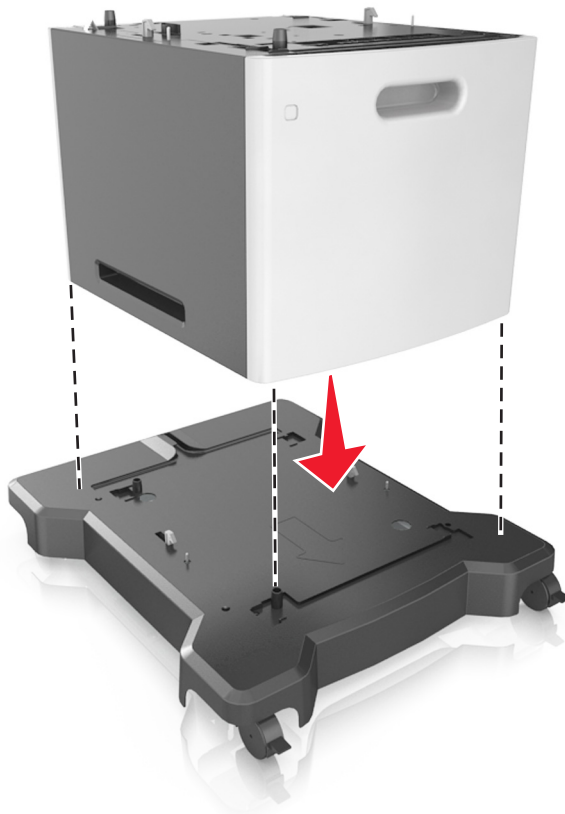
- 2 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.
- 3 Wyciągnij całkowicie zasobnik z podstawy.



- 4 Usuń wszystkie elementy opakowania z wnętrza zasobnika.
- 5 Włóż zasobnik do podstawy.

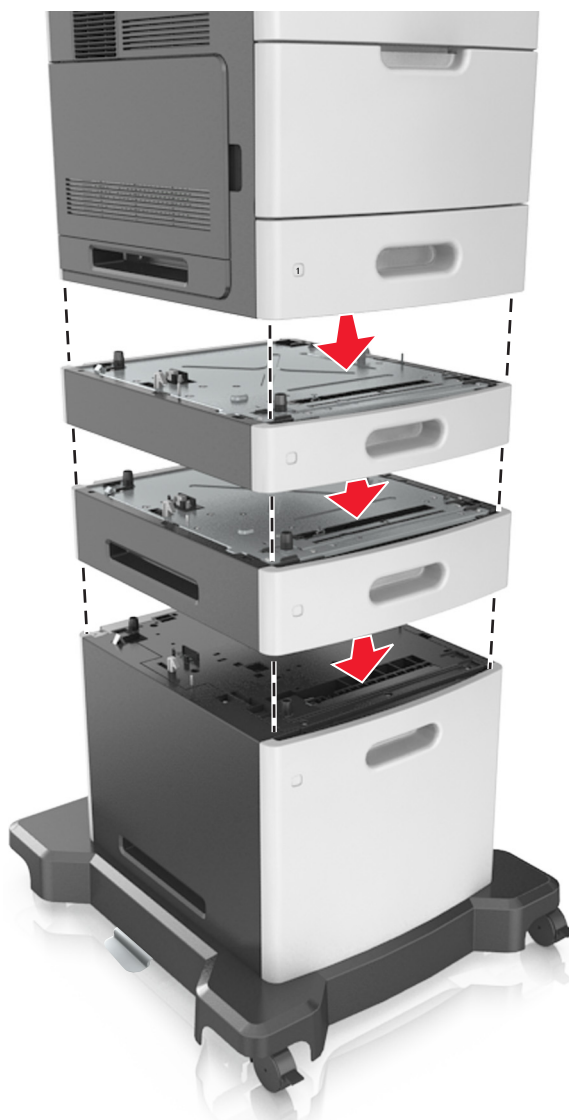
- 6 Umieść zasobnik w pobliżu drukarki.
- 7 Wyrównaj zasobnik opcjonalny do stojaka.

Uwaga: Zablokuj kółka stojaka, aby zabezpieczyć drukarkę.



- 8 Wyrównaj drukarkę z podajnikiem, następnie powoli postaw drukarkę na swoim miejscu.

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane.



- 9** Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej — do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.



Uwaga: Po instalacji oprogramowania i wszystkich dodatkowych podajników może się okazać, że trzeba ręcznie wybrać dodatkowe funkcje w sterowniku drukarki, tak aby były dostępne w ramach zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki](#)” na str. 37.

Aby odinstalować zasobniki opcjonalne, przesunąć zatrzask z prawej strony drukarki w kierunku jej panelu przedniego, aż *zatrzasknie się* w odpowiednim położeniu, a następnie wyjmij pojedynczo zablokowane zasobniki, od góry do dołu.

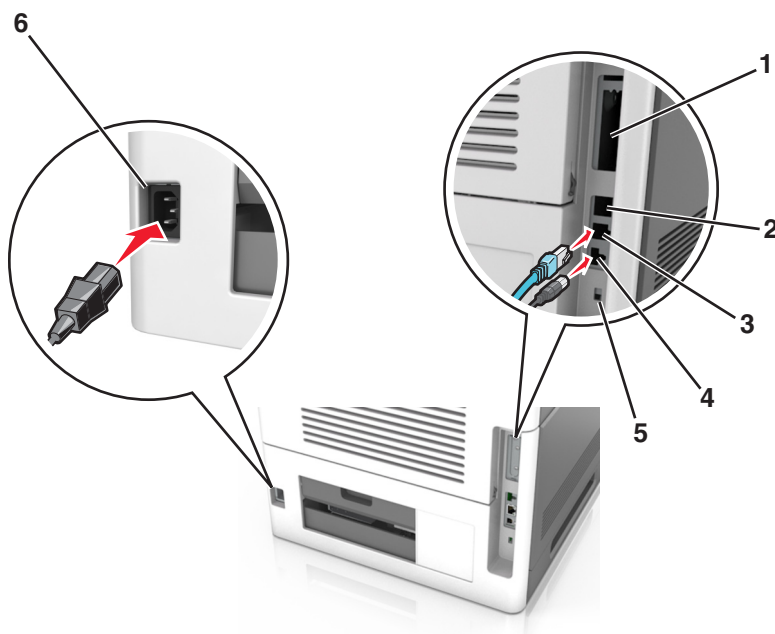
Podłączanie kabli

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Podczas burzy nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. przewodu zasilania, przewodu faksu ani kabla USB).

W celu podłączenia drukarki do komputera należy użyć kabla USB lub kabla Ethernet.

Należy dopasować do siebie następujące elementy:

- Symbol USB na kablu do symbolu USB na drukarce.
- Odpowiedni kabel Ethernet do portu Ethernet.
- Odpowiedni kabel równoległy do portu tego typu.

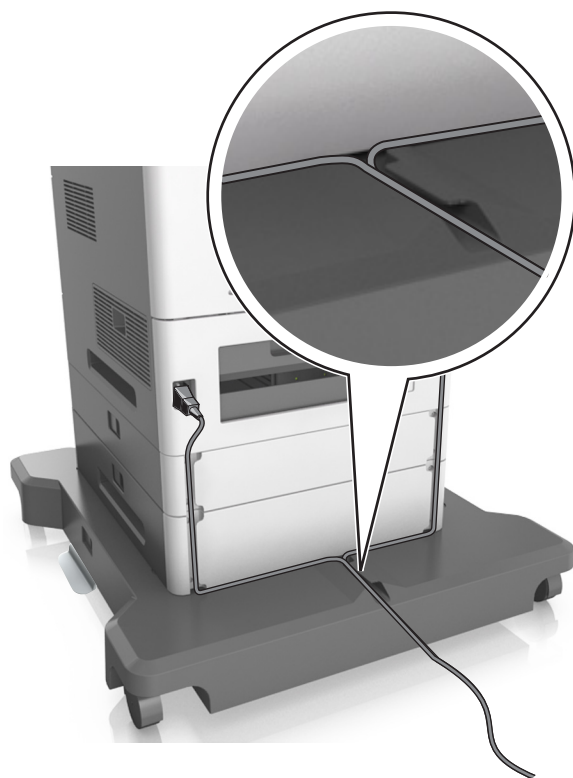


	Użyj	Działanie
1	Port równoległy	Łączy drukarkę z komputerem. Uwaga: Można go również wykorzystać do instalacji dodatkowego portu ISP.
2	Port USB	Pozwala włożyć dodatkową kartę sieci bezprzewodowej.
3	Ethernet, port	Łączy drukarkę z siecią.
4	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
5	Gniazdo zabezpieczenia	Pozwala użyć blokady dla panelu sterowania.
6	Gniazdo przewodu zasilającego drukarki	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania nie wolno dotykać kabla USB, ani żadnej karty sieciowej czy części drukarki pokazanych na rysunku. Dane mogą zostać utracone lub drukarka może działać nieprawidłowo.

Uwaga: Funkcja ta jest dostępna tylko podczas zakupu dodatkowych podajników i podstawy odlewarki.

Po podłączeniu kabla sieci Ethernet oraz zasilania, ułóż je w przegródkach kablowych, umieszczonych na tylnej ścianie drukarki.



Konfigurowanie oprogramowania drukarki

Instalowanie oprogramowania drukarki

- 1 Przygotuj kopię pakietu instalatora oprogramowania.
 - Z dysku CD z oprogramowaniem dostarczonego z drukarką.
 - Przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>, a następnie wybierz drukarkę i system operacyjny.
 - 2 Uruchom instalator, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera.
 - 3 Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh, dodaj drukarkę
- Uwaga:** Uzyskaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć/porty).

Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.
- 2 Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj następujące 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.

Sieć

Uwagi:

- Przed skonfigurowaniem drukarki do pracy w sieci bezprzewodowej należy zakupić kartę sieci bezprzewodowej MarkNet N8350. Więcej informacji na temat instalacji bezprzewodowej karty sieciowej znajduje się w instrukcji dostarczonej z tą kartą.
- Identyfikator zestawu usług (SSID) jest to nazwa przypisana sieci bezprzewodowej. WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA (Wi-Fi Protected Access), WPA2 i 802.1X-RADIUS to rodzaje zabezpieczeń stosowane w sieci.

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci Ethernet

Przed rozpoczęciem konfigurowania drukarki do pracy w sieci Ethernet przygotuj następujące informacje:

Uwaga: Jeśli sieć automatycznie przypisuje adresy IP do komputerów i drukarek, przejdź do instalowania drukarki.

- Prawidłowy, unikatowy adres IP drukarki, który ma być używany w sieci.
- Brama sieciowa.
- Maskę sieci.
- Nazwę drukarki (opcjonalnie).

Uwaga: Nazwa drukarki może ułatwić identyfikowanie drukarki w sieci. Można wybrać domyślną nazwę drukarki lub przypisać nazwę łatwiejszą do zapamiętania.

Niezbędne są kabel sieci Ethernet oraz dostępny port umożliwiające fizyczne podłączenie drukarki do sieci. Jeśli to możliwe, należy użyć nowego kabla sieciowego, aby uniknąć potencjalnych problemów związanych z uszkodzeniem przewodu.

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwagi:

- Upewnij się, że w drukarce jest zainstalowana bezprzewodowa karta sieciowa, która działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.
- Upewnij się, że punkt dostępu (router bezprzewodowy) jest włączony i działa prawidłowo.

Przed rozpoczęciem konfiguracji drukarki do pracy w sieci bezprzewodowej należy znać następujące informacje:

- **SSID** — identyfikator SSID jest również określany jako nazwa sieciowa.
- **Tryb bezprzewodowy (lub tryb sieciowy)** — trybem może być infrastruktura lub ad hoc.
- **Kanał (dla sieci ad hoc)** — dla sieci w trybie infrastruktury domyślnie kanał jest ustawiany automatycznie.

Niektóre sieci ad hoc wymagają również ustawienia automatycznego. Jeśli nie wiadomo, który kanał wybrać, należy skontaktować się z administratorem systemu.

- **Metoda zabezpieczeń** — istnieją cztery podstawowe opcje dla metody zabezpieczeń:
 - Klucz WEP
Jeśli sieć używa więcej niż jednego klucza WEP, wprowadź w udostępnionych obszarach maksymalnie cztery klucze. Wybierz klucz aktualnie używany w sieci za pomocą opcji Domyślny klucz transmisji WEP.
 - Klucz wstępny lub hasło WPA/WPA2
Zabezpieczenia WPA obejmują szyfrowanie jako dodatkową warstwę zabezpieczeń. Możliwe jest szyfrowanie AES lub TKIP. Szyfrowanie skonfigurowane w routerze i drukarce musi być tego samego typu, w przeciwnym razie drukarka nie będzie mogła komunikować się w sieci.
 - 802.1X–RADIUS

Do zainstalowania drukarki w sieci 802.1X wymagane mogą być następujące informacje:

- Typ uwierzytelniania
- Wewnętrzny typ uwierzytelniania
- Nazwa i hasło użytkownika 802.1X
- Certyfikaty
- Brak zabezpieczeń
Jeśli sieć bezprzewodowa nie korzysta z żadnego typu zabezpieczeń, nie będą wyświetlane żadne informacje o zabezpieczeniach.

Uwaga: Nie zaleca się korzystania z niezabezpieczonej sieci bezprzewodowej.

Uwagi:

- Jeśli identyfikator SSID sieci, z którą połączony jest komputer, nie jest znany, uruchom narzędzie do obsługi bezprzewodowej karty sieciowej komputera i wyszukaj nazwę sieci. Jeśli nie można znaleźć identyfikatora SSID lub informacji dotyczących zabezpieczeń w danej sieci, skorzystaj z dokumentacji dostarczonej z punktem dostępu lub skontaktuj się z administratorem systemu.
- Klucz wstępny lub hasło WPA/WPA2 dla danej sieci bezprzewodowej można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z punktem dostępu bezprzewodowego lub na wbudowanym serwerze WWW powiązanym z punktem dostępu albo uzyskać od administratora systemu.

Podłączanie drukarki przy użyciu Kreatora konfiguracji sieci bezprzewodowej

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Karta sieci bezprzewodowej jest zainstalowana w drukarce i działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.
- Kabel Ethernet jest odłączony od drukarki.

- Opcja Aktywna karta sieciowa ma ustawioną wartość Automatycznie. Aby ustawić wartość Automatycznie, przejdź do opcji:

 > Ustawienia >  > Sieć/Porty >  > Aktywna karta sieciowa >  > Automatycznie > 

Uwaga: Koniecznie wyłącz drukarkę, zaczekaj co najmniej pięć sekund, a następnie włącz ją ponownie.

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Ustawienia >  > Sieć/Porty >  > Sieć [x] >  > Konfiguracja sieci [x] >  > Bezprzewodowy >  > Konfiguracja połączenia bezprzewodowego > 

- 2 Wybierz konfigurację połączenia z siecią bezprzewodową.

Opcja	Funkcja
Szukaj sieci	Pokazuje dostępne połączenia bezprzewodowe. Uwaga: Ten element menu pokazuje wszystkie rozpowszechnione zabezpieczone i niezabezpieczone identyfikatory SSID.
Wprowadź nazwę sieci	Umożliwia ręczne wpisanie identyfikatora SSID. Uwaga: Upewnij się, że wprowadzony identyfikator SSID jest prawidłowy.
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi	Podłącza drukarkę do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup.

- 3 Naciśnij przycisk  i postępuj zgodnie z instrukcjami widocznymi na wyświetlaczu drukarki.

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

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat Wi-Fi Protected Setup (WPS) lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- Karta sieci bezprzewodowej jest zainstalowana w drukarce i działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.

Korzystanie z metody konfiguracji Push Button (PBC)

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Ustawienia >  > Sieć/Porty >  > Sieć [x] >  > Konfiguracja sieci [x] >  > Sieć bezprzewodowa >  > Konfiguracja połączenia bezprzewodowego >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Metoda z przyciskiem > 

- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu drukarki.

Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Sieć/Porty** >  > **Sieć [x]** >  > **Konfiguracja sieci [x]** >  > > **Sieć bezprzewodowa** >  > > **Konfiguracja połączenia bezprzewodowego** >  > > **Wi-Fi Protected Setup** >  > > **Metoda z kodem PIN** > 

2 Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN funkcji WPS.

3 Otwórz przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP punktu dostępu.

Uwagi:

- 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.

4 Przejdź do ustawień WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.

5 Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN, a następnie zapisz konfigurację.

Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu wbudowanego serwera WWW

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Drukarka jest tymczasowo podłączona do sieci Ethernet.
- W drukarce jest zainstalowana bezprzewodowa karta sieciowa, która działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcję **Ustawienia > Sieć/Porty > Bezprzewodowy**.

3 Zmodyfikuj ustawienia, tak aby dopasować je do ustawień punktu dostępu (router bezprzewodowy).

Uwaga: Upewnij się, że wprowadzono odpowiednie dane: identyfikator SSID, metodę zabezpieczeń, klucz wstępny lub hasło, a także tryb sieci i kanał.

4 Kliknij opcję **Wyślij**.

5 Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz od niej kabel Ethernet. Następnie odczekaj około pięciu sekund, po czym włącz drukarkę ponownie.

6 Aby sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do sieci, wydrukuj stronę z informacjami o konfiguracji sieci. Następnie w sekcji Karta sieciowa [x] sprawdź, czy karta ma stan Połączona.

Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows)

- 1 Ustawianie parametrów w drukarce.
 - a Na panelu sterowania przejdź do menu dla ustawień portów.
 - b W razie potrzeby znajdź menu dla ustawień portu szeregowego, a następnie dostosuj ustawienia.
 - c Zastosuj zmiany.
- 2 Na swoim komputerze otwórz folder drukarki, a następnie wybierz drukarkę.
- 3 We właściwościach drukarki wybierz z listy port COM.
- 4 W Menedżerze urządzeń ustaw parametry portu COM.

Uwagi:

- Użycie portu szeregowego spowalnia drukowanie.
- Upewnij się, że kabel jest podłączony do portu szeregowego drukarki.

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Drukowanie strony ustawień menu

W celu przejrzenia bieżących ustawień drukarki i sprawdzenia, czy opcjonalne elementy wyposażenia drukarki są zainstalowane prawidłowo, można wydrukować stronę ustawień menu.

Uwaga: Jeśli ustawienia menu nie zostały zmienione, na stronie ustawień menu widoczne będą wszystkie domyślne ustawienia fabryczne. Ustawienia wybrane i zapisane w menu zastępują domyślne ustawienia fabryczne jako *domyślne ustawienia użytkownika*. Ustawienie domyślne użytkownika pozostaje aktywne do momentu ponownego przejścia do menu, wybrania innej wartości i zapisania jej.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Raporty** >  > **Strona ustawień menu** > 

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

Jeśli drukarka jest podłączona do sieci, można na niej wydrukować stronę z informacjami na temat ustawień sieci, aby sprawdzić prawidłowość połączenia sieciowego. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Raporty** >  > **Strona konfiguracji sieci** > 

- 2 Sprawdź w pierwszej sekcji strony konfiguracji sieci, czy stan to Podłączona.

Jeśli stan ma wartość Niepodłączona, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub jest uszkodzony kabel sieciowy. Skonsultuj się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukuj kolejną stronę konfiguracji sieci.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

Wybór i sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w sekcjach [„Zapobieganie zacięciom” na str. 159](#) i [„Przechowywanie papieru” na str. 68](#).

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Menu papieru** >  > **Rozmiar/typ papieru** > 

2 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać zasobnik lub podajnik, a następnie naciśnij przycisk .

3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać rozmiar papieru, a następnie naciśnij przycisk .

4 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać typ papieru, a następnie naciśnij przycisk , aby zmienić ustawienia.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Definiowane przez użytkownika ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki.

Uwagi:

- Najmniejszy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 70 x 127 mm (2,76 x 5 cali) przy drukowaniu jednostronnym oraz 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala) przy drukowaniu dwustronnym (dupleks).
- Największy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali) przy drukowaniu jedno- i dwustronnym.
- Podczas drukowania na papierze o szerokości mniejszej niż 210 mm (8,3 cala), drukarka drukuje wolniej w celu uniknięcia uszkodzenia nagrzewnicy.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Menu papieru** >  > **Konfiguracja uniwersalna** >  > **Jednostki miary** >  > wybierz jednostkę miary > 

Ładowanie zasobnika na 250 lub 550 arkuszy

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

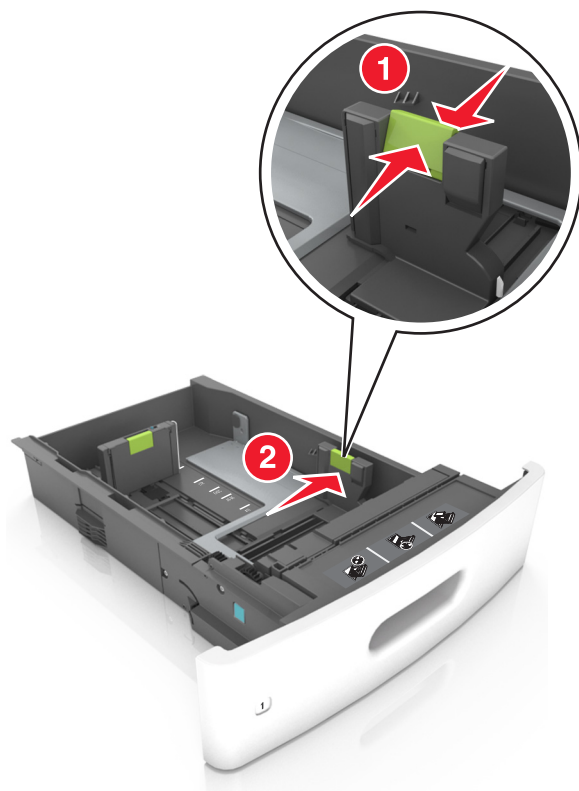
1 Wyciągnij zasobnik.

Uwagi:

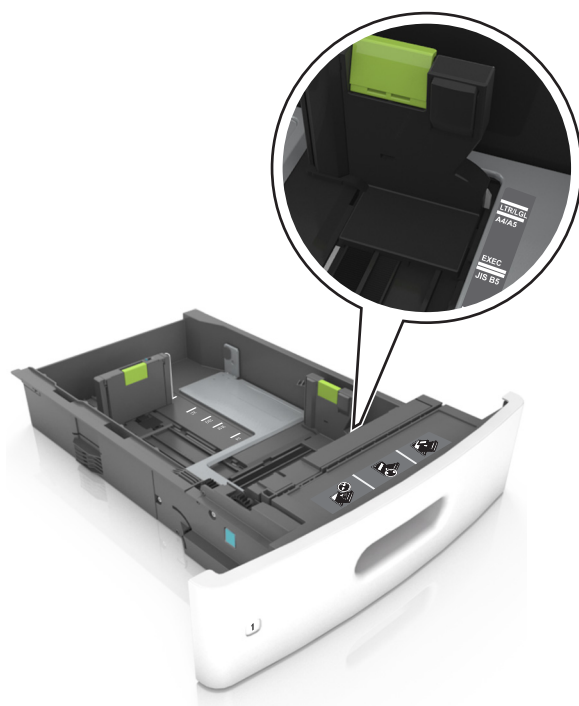
- W przypadku ładowania papieru w formacie Folio, Legal lub Oficio unieś lekko zasobnik i wyciągnij go całkowicie.
- Należy unikać wyjmowania zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.



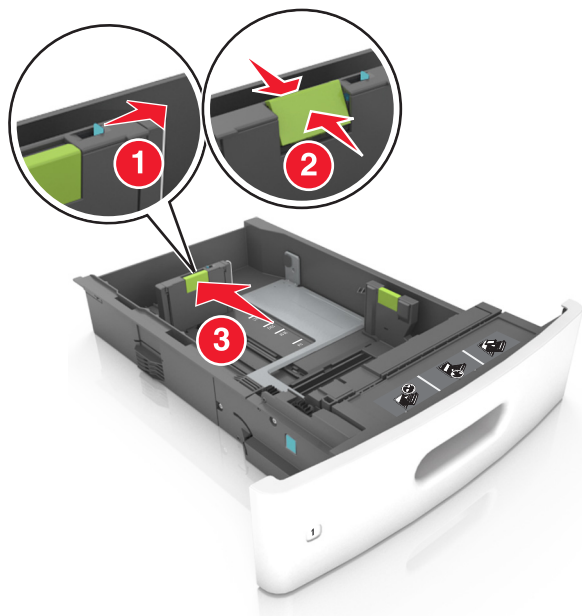
- 2** Ściśnij i przesunij prowadnicę szerokości do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż *zatrzasknie się* na swoim miejscu.



Uwaga: Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.

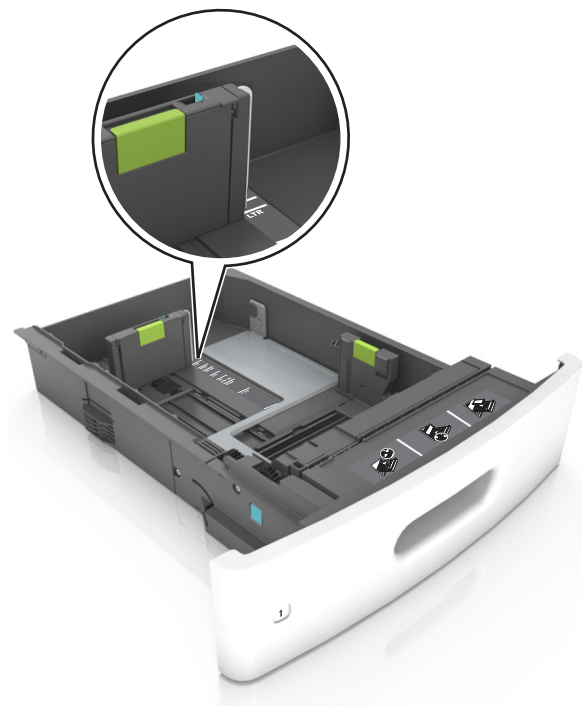


- 3** Odblokuj prowadnicę długości, ściśnij ją i przesunij do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.

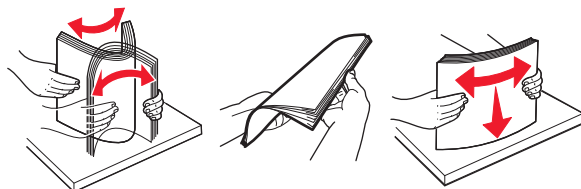


Uwagi:

- Zablokuj prowadnicę długości dla wszystkich rozmiarów papieru.
- Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.



- 4 Zegnij arkusze w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



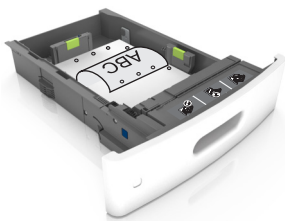
- 5 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

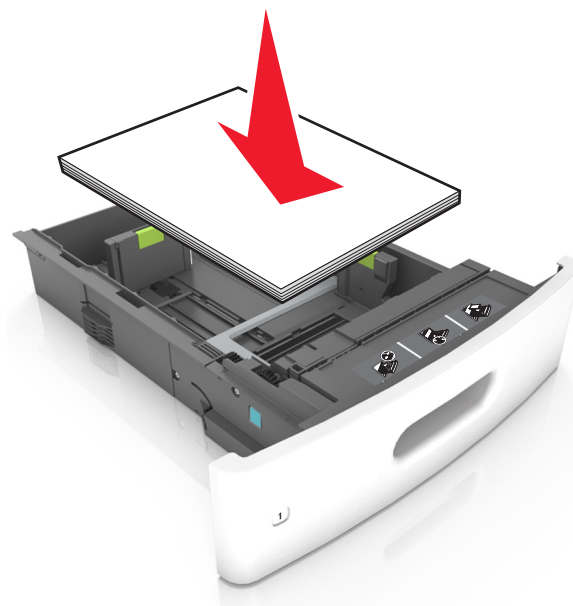
Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 Drukowanie jednostronne	 Drukowanie jednostronne
 Drukowanie dwustronne	 Drukowanie dwustronne

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.

Drukowanie jednostronne	Drukowanie dwustronne
	

Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.

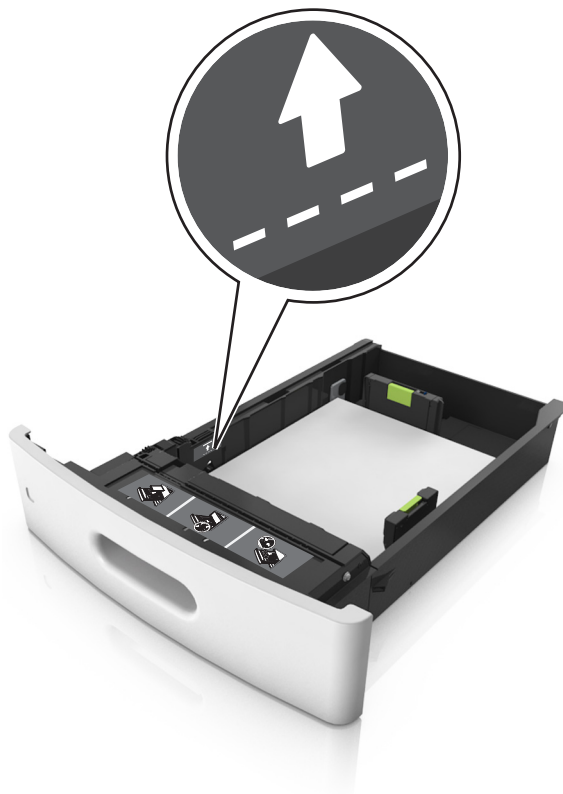


- Wysokość papieru nie może wykraczać poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- Korzystając z kart, etykiet lub innych nośników specjalnych, należy upewnić się, że stos papieru nie sięga do kreskowanej linii – wskaźnika wypełnienia innym rodzajem papieru.



- 6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice papieru tak, aby lekko dotykały boków stosu, a następnie zablokuj prowadnicę długości.
- 7 Włóż zasobnik.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

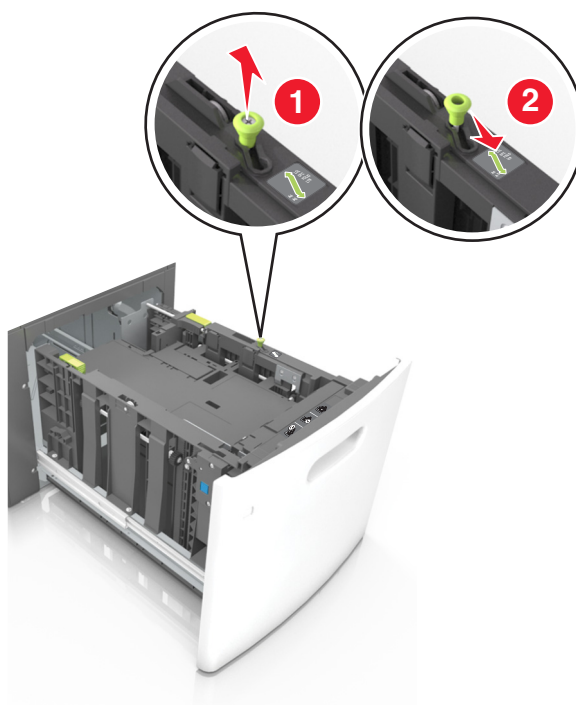
Ładowanie zasobnika na 2100 arkuszy

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

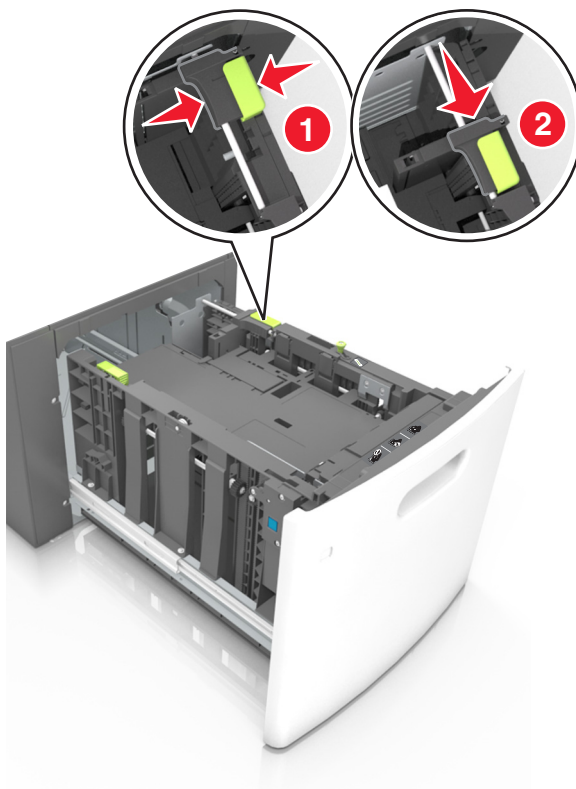
- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Ustaw prowadnice szerokości i długości.

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

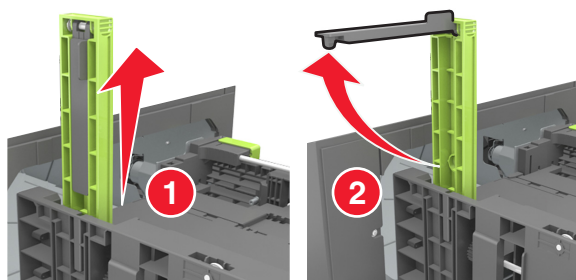
- a Pociągnij do góry prowadnicę szerokości, a następnie przesun ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru A5.



- b** Ściśnij i przesunij prowadnicę długości w kierunku pozycji odpowiadającej rozmiarowi A5, aż *zatrzasknie się* na swoim miejscu.

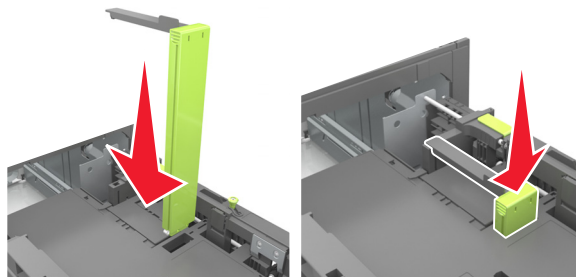


- c** Wyjmij prowadnicę długości rozmiaru A5 z uchwytu.



- d** Włóż prowadnicę długości rozmiaru A5 do przeznaczonego dla niej gniazda.

Uwaga: Wciśnij prowadnicę długości rozmiaru A5 tak, aby *zatrzasknęła się* na swoim miejscu.

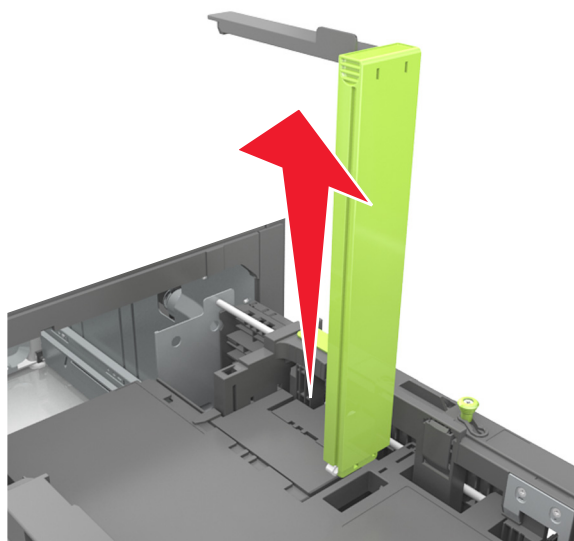


Ładowanie papieru w rozmiarze A4, Letter, Legal, Oficio oraz Folio.

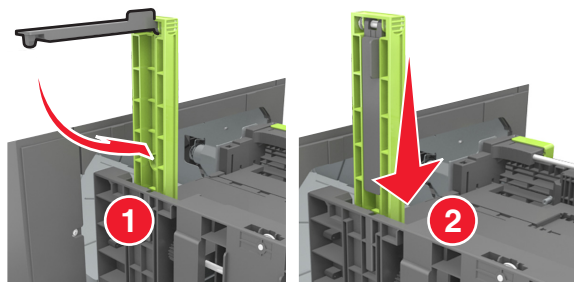
- a** Pociągnij i przesunij prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



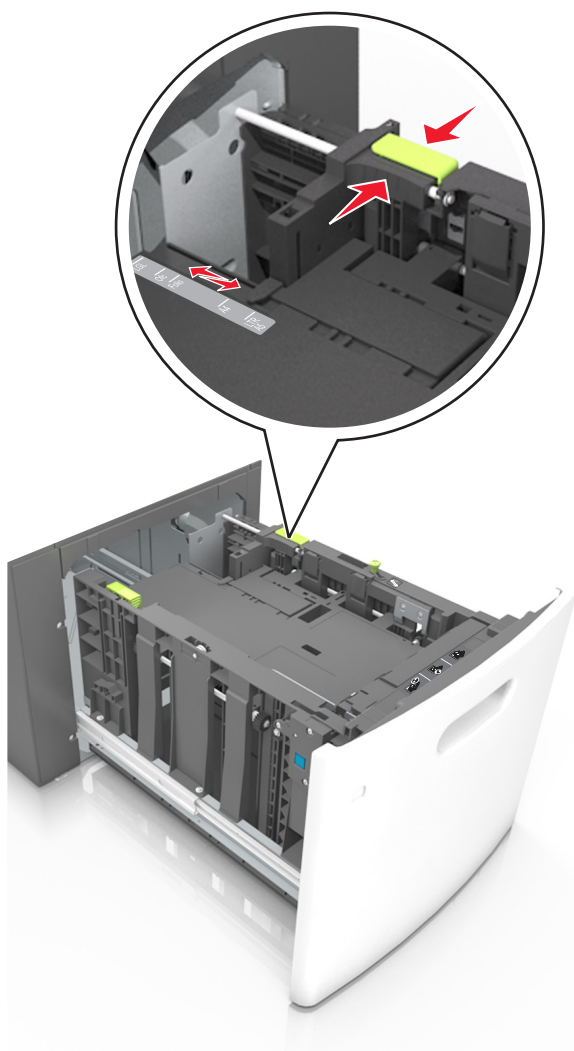
- b** Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nadal jest dołączona do prowadnicy długości, wyjmij ją. Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nie jest dołączona, przejdź do kroku d.



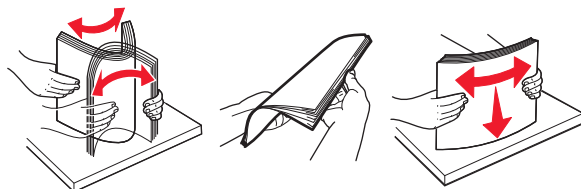
- c** Umieść prowadnicę długości rozmiaru A5 w jej uchwycie.



- d** Ściśnij prowadnicę długości i przesunij ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż *zatrzasknie się* na swoim miejscu.



- 3 Zegnij i przekartkuj arkusze, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



- 4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

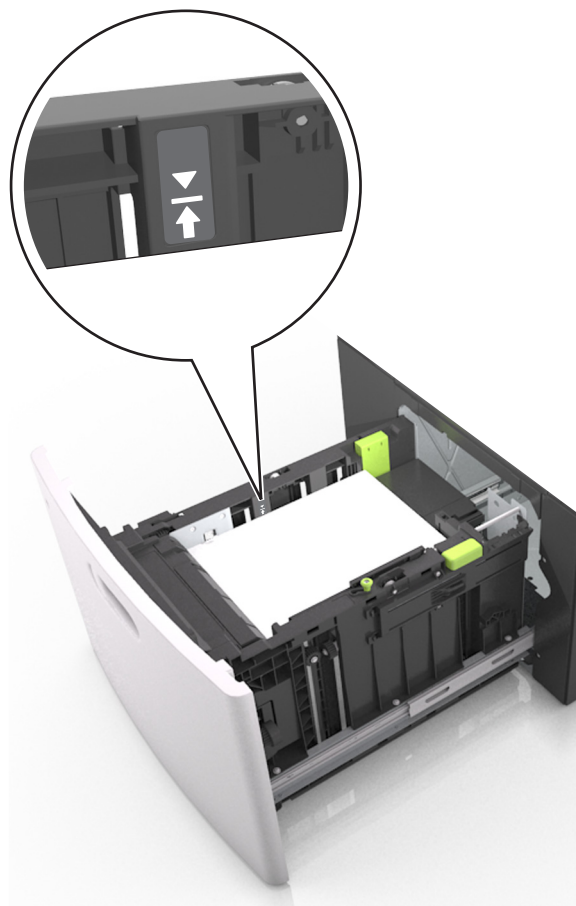
Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
	
Drukowanie jednostronne	Drukowanie jednostronne
	
Drukowanie dwustronne	Drukowanie dwustronne

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

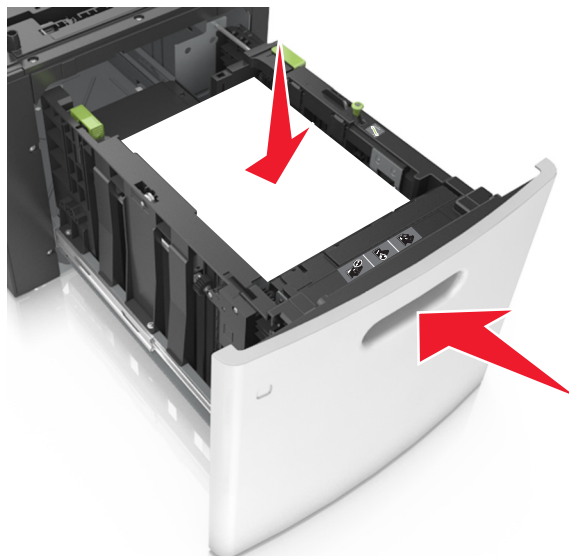
- Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

5 Włóż zasobnik.

Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika.



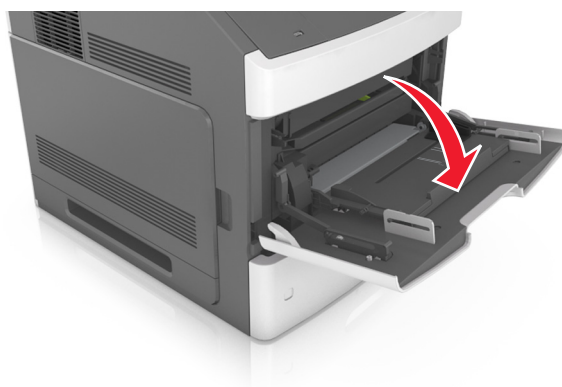
- 6** W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

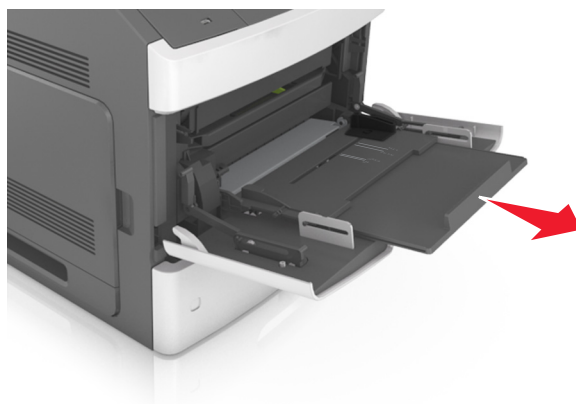
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

- 1** Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.

Uwaga: Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego lub zamykać podajnika podczas drukowania zadania.

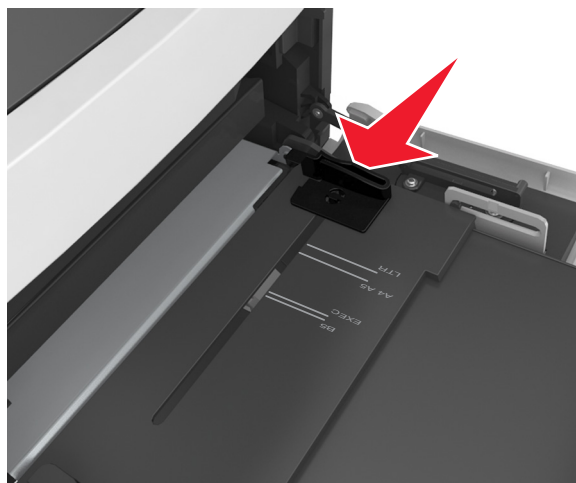


- 2** Pociągnij przedłużenie podajnika uniwersalnego.

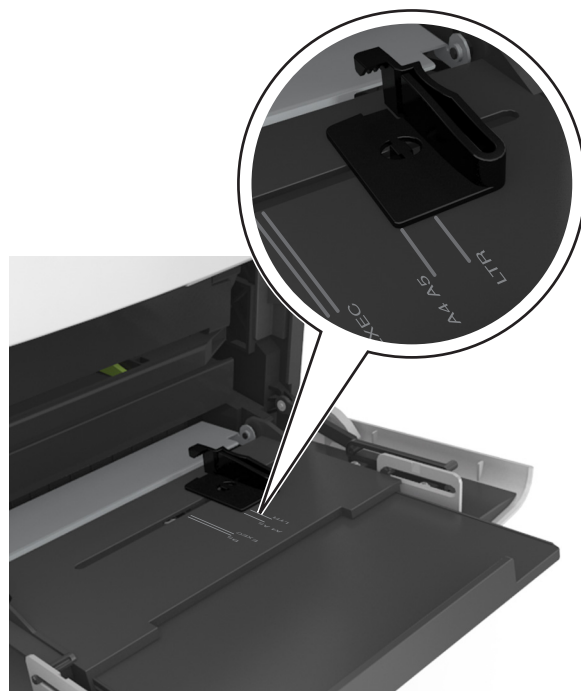


Uwaga: Delikatnie wysuń przedłużenie, aby całkowicie wysunąć i otworzyć podajnik uniwersalny.

- 3** Przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.

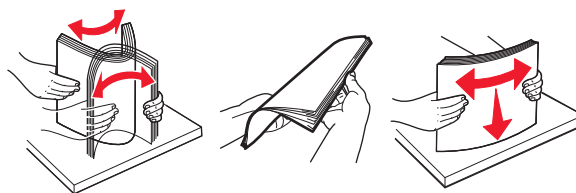


Uwaga: Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.

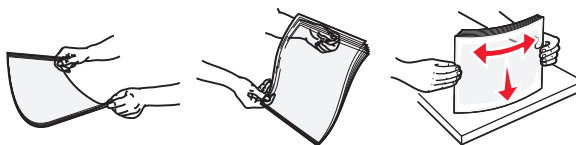


4 Przygotuj do załadowania papier lub nośniki specjalne.

- Zegnij arkusze papieru w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



Uwaga: Należy unikać dotykania strony folii przeznaczonej do zadrukowania, oraz uważać, żeby ich nie porysować.

- Zegnij stos kopert w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj je. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



5 Załaduj papier lub nośnik specjalny.

Uwaga: Wsuń stos delikatnie do środka podajnika uniwersalnego aż do jego zatrzymania.

- Jednorazowo należy ładować papier lub nośniki specjalne tylko jednego rozmiaru i rodzaju.
- Upewnij się, że papier jest ułożony w podajniku uniwersalnym płasko i swobodnie, i że nie jest zawinięty ani pomarszczony.
- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 Drukowanie jednostronne	 Drukowanie jednostronne
 Drukowanie dwustronne	 Drukowanie dwustronne

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.

Drukowanie jednostronne	Drukowanie dwustronne
	

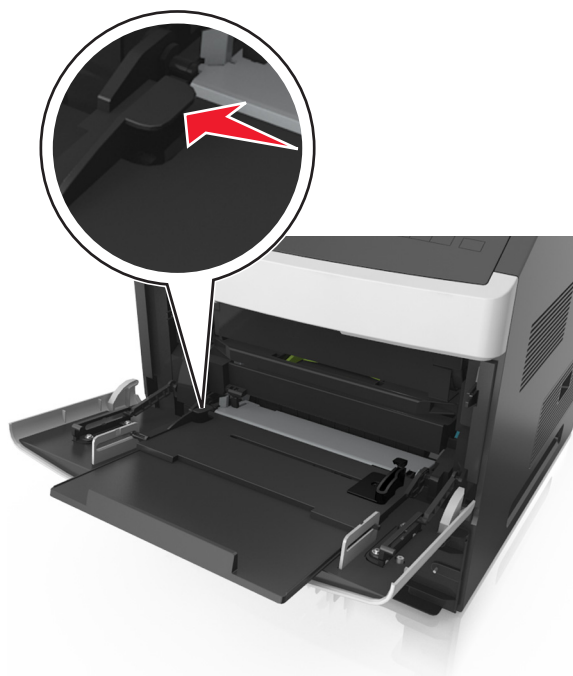
Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Koperty należy ładować tak, aby strona ze skrzydełkami była skierowana w dół i znajdowała się po lewej stronie podajnika uniwersalnego.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyściełanych, z klamrami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

- Wysokość papieru lub nośników specjalnych nie może wykraczać poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w podajniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- 6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice szerokości tak, aby lekko dotykały boków stosu.
- 7 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Jeśli ustawiono taki sam rozmiar papieru oraz jego typ, drukarka łączy zasobniki. Po opróżnieniu jednego połączonych zasobników papier będzie pobierany z kolejnego. Aby uniemożliwić łączenie zasobników, należy przypisać niepowtarzalną nazwę niestandardowemu typowi papieru.

Łączenie i rozłączanie zasobników

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na panelu sterowania drukarki w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty. 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 opcję **Ustawienia > Menu Papier**.

- 3 Zmień rozmiar i typ papieru dla łączonych zasobników.

- Aby połączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru i typu papieru są ze sobą zgodne.
- Aby rozłączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru lub typu papieru są ze sobą *niezgodne*.

- 4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Uwaga: Ustawienia rozmiaru i typu papieru można również zmienić przy użyciu panelu sterowania drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Ustawianie rozmiaru i typu papieru” na str. 43](#).

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Papier załadowany w zasobniku powinien odpowiadać nazwie typu papieru określonego w drukarce. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. Nieprawidłowa konfiguracja ustawień może doprowadzić do problemów związanych z drukowaniem.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcję **Ustawienia** > **Menu papieru** > **Nazwy niestandardowe**.

3 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nową nazwę niestandardowego typu papieru.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

5 Kliknij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Menu papieru** >  > **Nazwy niestandardowe**

2 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nową nazwę niestandardowego typu papieru.

3 Naciśnij przycisk .

4 Naciśnij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Przypisywanie nazwy niestandardowemu typowi papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcję **Ustawienia** > **Menu papieru** > **Typy niestandardowe**.

3 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Menu papieru** >  > **Typy niestandardowe**

2 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.

3 Naciśnij przycisk .

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Uwagi:

- Upewnić się, że rozmiar, typ i gramatura papieru są prawidłowo ustawione w komputerze lub na panelu sterowania.
- Nośniki specjalne przed załadowaniem należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.
- Urządzenie może drukować z obniżoną prędkością w celu uniknięcia uszkodzenia nagrzewnicy.
- Informacje dotyczące kart i etykiet znajdują się w dokumencie *Card Stock & Label Guide* dostępnym pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Korzystanie z nośników specjalnych

Porady dotyczące korzystania z kart

Karty to jednowarstwowe nośniki specjalne o dużej gramaturze. Wiele ich właściwości, takich jak zawartość wilgoci, grubość i tekstura, może mieć znaczący wpływ na jakość wydruku.

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą kartom załadowanym do zasobnika.
- Należy zrobić próbny wydruk na kartach przed zakupieniem dużej ich ilości.
- Zmień ustawienia tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
- Należy pamiętać, że stosowanie kart zadrukowanych, perforowanych oraz składanych może znacząco obniżyć jakość wydruku i spowodować zacinanie się nośnika lub inne problemy z podawaniem.
- Przed załadowaniem kart do zasobnika wygnij je do przodu i tyłu, aby je poluzować w stosie. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

Wskazówki dotyczące korzystania z etykiet

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą etykietom załadowanym do zasobnika.
- Należy zrobić próbny wydruk na etykietach przed zakupieniem dużej ich ilości.
- Więcej informacji na temat drukowania, właściwości oraz wzorów etykiet można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Label Guide* (Przewodnik po kartach i etykietach) w witrynie firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.
- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych.
- Nie należy stosować etykiet na arkuszach wykonanych ze śliskiego materiału podłożowego.
- Nie należy używać etykiet, na których występuje odkryty klej.

- Należy używać wyłącznie kompletnych arkuszy etykiet. W przypadku niekompletnych arkuszy etykiety mogą ulec odklejeniu podczas drukowania, co może spowodować zacięcie papieru w drukarce. Niekompletne arkusze etykiet powodują również zanieczyszczenie drukarki i kasety drukującej klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i nabój z tonerem.
- Przed załadowaniem etykiet do zasobnika wygnij je do przodu i tyłu, aby je poluzować w stosie. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

Wskazówki dotyczące korzystania z folii

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą folii załadowanej do zasobnika.
- Przed zakupieniem dużej ilości folii należy wydrukować na niej stronę testową.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych.
- Należy unikać pozostawiania odcisków palców na folii, aby zapobiec problemom z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem folii do drukarki należy zgiąć arkusze, co pozwoli uniknąć ich zlepiania się.
- Drukując dużą ilość folii, należy upewnić się, że w serii znajduje się maksymalnie 20 arkuszy, a interwał między seriami wynosi co najmniej 3 minuty, aby zapobiec sklejanii się folii w zasobniku. Folie można również wyjmować z zasobnika seriami po 20 arkuszy.

Wskazówki dotyczące papieru

Wybranie odpowiedniego rodzaju papieru lub nośnika specjalnego zmniejsza możliwość wystąpienia problemów z drukowaniem. Aby uzyskać najlepszą jakość wydruku, przed zakupieniem dużej ilości papieru lub innego nośnika specjalnego należy wypróbować pojedyncze arkusze tego nośnika.

Charakterystyka papieru

Przedstawiona poniżej charakterystyka papieru ma wpływ na jakość wydruku i niezawodność drukowania. Przed wydrukiem należy uwzględnić następujące czynniki:

Gramatura

Zasobniki drukarki i podajnik do wielu zastosowań mogą automatycznie podawać papier o gramaturze od 60 do 176 g/m² z włóknami wzdłuż strony. Zasobnik na 2100 arkuszy może automatycznie podawać papier o gramaturze od 60 do 135 g/m² z włóknami wzdłuż strony. Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem papieru i może powodować zacięcia.

Uwaga: W przypadku druku dwustronnego jest obsługiwany papier o gramaturze od 60 do 176 g/m².

Zwijanie

Zwijanie to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może zwijać się po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o dużej wilgotności lub bardzo suchych, w wysokiej lub niskiej temperaturze, nawet w zasobnikach, może przyczynić się do zwinienia brzegów przed drukowaniem i spowodować problemy z podawaniem.

Gładkość

Gładkość papieru ma bezpośredni wpływ na jakość wydruku. Jeśli papier jest zbyt szorstki, toner nie zostanie prawidłowo wtopiony w arkusz. Zbyt gładki papier może spowodować problemy z podawaniem lub jakością wydruku. Należy zawsze stosować papier o gładkości od 100 do 300 punktów Sheffielda; najlepszą jakość wydruków osiąga się jednak, stosując papier o gładkości od 150 do 250 punktów Sheffielda.

Zawartość wilgoci

Ilość wilgoci zawartej w papierze ma wpływ zarówno na jakość wydruków, jak i zdolność do prawidłowego podawania papieru przez drukarkę. Papier należy pozostawić w oryginalnym opakowaniu do momentu jego użycia. Dzięki temu papier będzie mniej narażony na zmiany wilgotności, niekorzystnie wpływające na jego parametry.

Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

Kierunek ułożenia włókien

Kierunek włókien określa sposób ułożenia włókien papieru w arkuszu. Kierunek włókien może być *wzdłużny*, czyli równoległy do długości papieru, lub *poprzeczny*, czyli równoległy do szerokości papieru.

Dla papieru o gramaturze od 60 do 176 g/m² jest zalecany układ włókien wzdłuż strony.

Zawartość włókien

Większość papieru kserograficznego wysokiej jakości wykonana jest w 100% z przetworzonej chemicznie papierówki. Taki skład pozwala uzyskać papier o wysokim stopniu stabilności, gwarantującym mniejsze problemy z podawaniem papieru w drukarce i lepszą jakość wydruku. Papier zawierający inne włókna, np. bawełny, może powodować problemy podczas drukowania.

Wybór papieru

Stosowanie odpowiednich rodzajów papieru pomaga uniknąć zacięć i zapewnić bezproblemowe drukowanie.

W celu uniknięcia zacięć papieru i niskiej jakości wydruku:

- Zawsze należy używać nowego, nieuszkodzonego papieru.
- Przed załadowaniem papieru należy sprawdzić, która strona jest stroną zalecaną do zadrukowania. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu papieru.
- *Nie należy* używać papieru przeciętego lub przyciętego ręcznie.
- *Nie należy* jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, rodzajach lub gramaturach w tym samym zasobniku, gdyż może to powodować zacięcia.
- *Nie należy* stosować papieru powlekanego, za wyjątkiem papierów powlekanych przeznaczonych do drukowania elektrofotograficznego.

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego

- Należy używać papieru z układem włókien wzdłuż strony i gramaturą od 60 do 90g/m².
- Należy używać wyłącznie formularzy i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.

- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.
- Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać.
- Przed zakupem dużej ilości druków formularzy i papieru firmowego należy zrobić na nich próbny wydruk. Dzięki temu można ustalić, czy określony toner na drukach formularzy lub papierze firmowym będzie mieć wpływ na jakość druku.
- W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.

Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych

Firma Lexmark zwraca uwagę na problemy środowiska naturalnego, dlatego popiera wykorzystywanie papieru makulaturowego, przeznaczonego do drukarek laserowych (elektrofotograficznych).

Mimo że nie można zagwarantować zgodności wszystkich rodzajów papieru makulaturowego, firma Lexmark stale testuje dostępne na rynku papiery kserograficzne w różnych formatach. Testy są przeprowadzane z zachowaniem odpowiednich procedur i warunków. Do wielu czynników uwzględnianych pojedynczo i w całości należą m.in.:

- Ilość odpadów po użytku (firma Lexmark testuje do 100% takich odpadów).
- Temperatura i wilgotność powietrza (w pomieszczeniach testowych symulowane są warunki klimatyczne wszystkich regionów świata).
- Zawartość wilgoci (papiery biznesowe powinny charakteryzować się niską wilgotnością: ok. 4-5%).
- Odporność na zginanie i odpowiednia sztywność zapewniają optymalny sposób podawania papieru.
- Grubość (wpływa na liczbę arkuszy, które można włożyć do zasobnika).
- Szorstkość powierzchni (mierzona w jednostkach Sheffield, wpływa na wyrazistość wydruku i stopień przylegania toneru do papieru).
- Współczynnik tarcia powierzchni (decyduje o tym na ile łatwo jest rozdzielić poszczególne arkusze).
- Ziarnistość i struktura (wpływa na zwijanie się papieru, co z kolei decyduje o jego właściwościach mechanicznych w drukarce).
- Jasność i faktura (wygląd oraz wrażenia dotykowe).

Papier makulaturowy jest obecnie lepszy niż kiedykolwiek wcześniej. Tym niemniej ilość składników wtórnie przetworzonych wpływa na poziom kontroli substancji obcych. Papier makulaturowy, choć umożliwia drukowanie w sposób bezpieczny dla środowiska, nie jest idealny. Uzyskanie energii niezbędnej do usunięcia atramentu i dodatków, takich jak barwniki i substancje spajające, często wiąże się z większą emisją dwutlenku węgla niż w przypadku produkcji papieru zwykłego. Papier makulaturowy zapewnia jednak lepsze ogólne możliwości zarządzania surowcami.

Firma Lexmark dba o odpowiedzialne wykorzystywanie papieru, analizując cykl eksploatacji swoich produktów. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje o wpływie drukarek na środowisko, firma zleciła przeprowadzenie analiz cykli eksploatacji. Okazało się, że papier jest głównym czynnikiem emisji gazów cieplarnianych (do 80%) w całym cyklu eksploatacji urządzenia (od projektowania po koniec użytkowania). Jest to spowodowane energochłonnymi procesami jego produkcji.

W związku z tym firma Lexmark chce przekazywać klientom i partnerom informacje dotyczące ograniczania negatywnego wpływu papieru na środowisko naturalne. Jednym ze sposobów jest korzystanie z papieru makulaturowego. Można również wyeliminować przypadki nadmiernego lub zbędnego korzystania z papieru. Firma Lexmark posiada odpowiednie środki ułatwiające klientom ograniczanie ilości odpadów związanych z drukowaniem i kopiowaniem. Dodatkowo zachęcamy do kupowania papieru od dostawców, którzy potwierdzają swoje zaangażowanie w racjonalną gospodarkę leśną.

Firma Lexmark nie zaleca korzystania z oferty konkretnych dostawców, choć prowadzona jest lista produktów przeznaczonych do zastosowań specjalnych. Wpływ drukowania na środowisko można jednak ograniczyć, przestrzegając następujących wytycznych dotyczących wyboru papieru:

- 1 Ograniczenie zużycia papieru.
- 2 Staranne dobieranie włókien drzewnych na podstawie ich pochodzenia. Kupowanie produktów u dostawców dysponujących certyfikatami Forestry Stewardship Council (FSC) lub Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Certyfikaty te gwarantują stosowanie przez producenta ściern drzewnego, pochodzącego z lasów zarządzanych przez organizacje stosujące bezpieczne dla środowiska i społeczeństwa procedury zarządzania zasobami leśnymi i ich odtwarzania.
- 3 Wybór najwłaściwszego rodzaju papieru, zależnie od zastosowań: zwykły 75 lub 80 g/m², o niższej gramaturze lub makulaturowy.

Przykłady zastosowania niewłaściwego papieru

Wyniki testów wskazują, że następujące rodzaje papieru nie powinny być stosowane w drukarkach laserowych:

- Papier przetwarzany chemicznie, służący do kopiowania bez użycia kalki, zwany również *papierem bezkalkowym*
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ cala), np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR). Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dokonać kalibracji za pomocą oprogramowania.
- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, szorstki, o powierzchni z wyraźną fakturą lub papier marszczony
- Papier makulaturowy, który nie spełnia normy EN12281:2002 (testowany w Europie)
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² (16 lb)
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Więcej informacji na temat firmy Lexmark można znaleźć na stronie www.lexmark.com. Ogólne informacje na temat ochrony środowiska można znaleźć na stronie dostępnej po kliknięciu odnośnika **Ochrona środowiska naturalnego**.

Przechowywanie papieru

Aby uniknąć problemów z zacięciami papieru i nierówną jakością wydruku, należy zastosować się do poniższych wskazówek:

- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze +21°C i wilgotności względnej 40%. Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od +18 do +24°C i wilgotności względnej od 40 do 60%.
- Papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.
- Papier należy wyjmować z kartonu lub opakowania tylko bezpośrednio przed załadowaniem do drukarki. Dzięki przechowywaniu w kartonie i opakowaniu papier pozostaje czysty, suchy i płaski.

Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru

W poniższych tabelach znajdują się informacje dotyczące standardowych i opcjonalnych źródeł papieru oraz obsługiwanych przez nie rozmiarów, typów i gramatur papieru.

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Mechanizm drukarki obsługuje papier o gramaturze 60–176 g/m².

Typ papieru	Zasobniki na 250- lub 550-arkuszy	Zasobnik na 2100 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
Papier	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	x	✓	✓
Etykiety papierowe	✓	x	✓	x
Etykiety winylowe	✓	x	✓	x
Etykiety farmaceutyczne	✓	x	✓	✓
Folie*	✓	x	✓	x

* Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Wskazówki dotyczące korzystania z folii](#)” na str. 65.

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

Rozmiar papieru ¹	Wymiary	Standardowe lub opcjonalne zasobniki na 250 lub 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2100- arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	✓	x	✓	✓
B5 JIS	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	x	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 cali)	✓	✓	✓	✓

¹ Jeśli w panelu sterowania drukarki nie można ustawić preferowanego domyślnego rozmiaru papieru, w menu Rozmiar/Typ papieru należy wybrać typowe rozmiary papieru odpowiadające pozycji prowadnicy długości w zasobniku. Jeśli rozmiar papieru jest niedostępny, wybierz opcję **Uniwersalny** lub wyłącz wykrywanie rozmiaru w zasobniku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

² Aby było możliwe drukowanie dwustronne (dupleks), wartość opcji Szerokość uniwersalna musi mieścić się w przedziale 105 mm (4,13 cala) i 216 mm (8,5 cala); wartość opcji Długość uniwersalna musi mieścić się w przedziale 148 mm (5,83 cala) i 356 mm (14 cali).

Rozmiar papieru ¹	Wymiary	Standardowe lub opcjonalne zasobniki na 250 lub 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2100- arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 cala)	✓	x	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 cala)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	x	✓	✓
Universal²	od 105 x 148 mm do 216 x 356 mm (4,13 x 5,83 cala do 8,5 x 14 cali)	✓	x	✓	✓
	od 70 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 2,76 x 5 do 8,5 x 14 cali)	x	x	✓	x

¹ Jeśli w panelu sterowania drukarki nie można ustawić preferowanego domyślnego rozmiaru papieru, w menu Rozmiar/Typ papieru należy wybrać typowe rozmiary papieru odpowiadające pozycji prowadnicy długości w zasobniku. Jeśli rozmiar papieru jest niedostępny, wybierz opcję **Universalny** lub wyłącz wykrywanie rozmiaru w zasobniku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

² Aby było możliwe drukowanie dwustronne (dupleks), wartość opcji Szerokość uniwersalna musi mieścić się w przedziale 105 mm (4,13 cala) i 216 mm (8,5 cala); wartość opcji Długość uniwersalna musi mieścić się w przedziale 148 mm (5,83 cala) i 356 mm (14 cali).

Rozmiary, typy i gramatury papieru obsługiwane przez opcje wyjściowe

Obsługiwane rozmiary papieru

Rozmiar papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
A6	✓	✓	x	x
A5	✓	✓	✓ ³	✓ ³
B5 JIS	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.

² Moduł wykańczający układa papier na stosie i zszywa go, ale nie dziurkuje go.

³ Moduł wykańczający zszywa papier, jeśli został on załadowany dłuższą krawędzią.

⁴ Moduł wykańczający zszywa papier o szerokości od 8,27 do 8,54 cala, ale nie dziurkuje go.

Rozmiar papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
Executive	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
Letter	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓ ²
Folio	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹
Uniwersalny	✓	✓	✓ ⁴	✓ ^{2,4}

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.
² Moduł wykańczający układa papier na stosie i zszywa go, ale nie dziurkuje go.
³ Moduł wykańczający zszywa papier, jeśli został on załadowany dłuższą krawędzią.
⁴ Moduł wykańczający zszywa papier o szerokości od 8,27 do 8,54 cala, ale nie dziurkuje go.

Obsługiwane typy i gramatury papieru

Typ papieru	Gramatura papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
Zwykły papier	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓
Karty	163 g/m ² (90 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	199 g/m ² (110 funtów)	x	✓	x	x
Folia²	146 g/m ² (39 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.
² Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na str. 65.

Typ papieru	Gramatura papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
Makulaturowy	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓
Etykiety papierowe	180 g/m ² (48 funtów)	x	✓	x	x
Etykiety winylowe	300 g/m ² (92 funtów)	x	✓	x	x
Podwójny internetowy i zintegrowany	180 g/m ² (48 funtów)	x	✓	x	x
Poliestrowy	220 g/m ² (59 funtów)	x	✓	x	x
Dokumentowy	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓
Firmowy	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓
Z nadrukiem	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓
Papier kolorowy	90—176 g/m ² (24—47 funtów)	x	✓	✓ ¹	✓ ¹
	60—90 g/m ² (16—24 funtów)	✓	✓	✓	✓

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.

² Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na str. 65.

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie z komputera

Uwaga: W przypadku etykiet, kart i kopert, przed wysłaniem zadania drukowania ustaw rozmiar i typ papieru w drukarce.

- 1 W dokumencie, który chcesz wydrukować, otwórz okno Drukuj.
- 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Regulowanie intensywności tonera

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki w sekcji TCP/IP w menu Sieć/Porty. 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 opcje: **Ustawienia** > **Ustawienia drukowania** > **Menu jakości** > **Intensywność toneru**.
- 3 Skonfiguruj intensywność toneru, a następnie kliknij przycisk **Wyślij**.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia drukowania** >  > **Menu jakości** > 
> **Intensywność toneru**

- 2 Dostosuj intensywność tonera, a następnie naciśnij przycisk .

Drukowanie z napędu flash

Drukowanie z napędu flash

Uwagi:

- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku w formacie PDF na panelu sterowania drukarki pojawi się monit o wprowadzenie hasła do pliku.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Włóż napęd flash do portu USB.



Uwagi:

- Jeśli zainstalowano napęd flash, jego ikona jest wyświetlana na panelu sterowania drukarki oraz na ikonie zadań wstrzymanych.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpi zacięcie papieru, drukarka zignoruje napęd flash.
- W przypadku włożenia napędu w chwili, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, wyświetlany jest komunikat **Drukarka zajęta**. Po zakończeniu przetwarzania tych zadań drukowania konieczne może być przejrzanie listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z napędu flash.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać drukarki ani napędu flash w pokazanych obszarach. Może to spowodować utratę danych.



2 Na panelu sterowania drukarki wybierz dokument, który chcesz wydrukować.

3 Naciskając przycisk strzałki w lewo lub w prawo, określ liczbę kopii do drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Uwagi:

- Nie wyjmuj napędu flash z portu USB do momentu zakończenia drukowania dokumentu.
- Jeśli po wyjściu z początkowego ekranu USB pozostawisz napęd flash w drukarce, możesz nadal drukować pliki z napędu flash za pomocą opcji Zadania wstrzymane na panelu sterowania drukarki.

Obsługiwane napędy flash i typy plików

Uwagi:

- Napędy flash high-speed USB muszą obsługiwać standard full-speed. Urządzenia USB o niskiej szybkości nie są obsługiwane.
- Napędy flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table). Urządzenia sformatowane w systemie plików NTFS (New Technology File System) lub innym systemie plików nie są obsługiwane.

Zalecane pamięci flash USB	Typ pliku
• Lexar JumpDrive FireFly (512MB i 1GB) • SanDisk Cruzer Micro (512MB i 1GB) • Sony Micro Vault Classic (512MB i 1GB)	Dokumenty: • .pdf • .xps Obrazy: • .dcm • .gif • .jpeg lub .jpg • .bmp • .pcx • .tiff lub .tif • .png • .fls

Drukowanie z urządzenia przenośnego

Uwaga: Upewnij się, że zarówno drukarka, jak i urządzenie przenośne korzystają z tej samej sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na temat konfiguracji ustawień sieci bezprzewodowej w urządzeniu przenośnym można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z tym urządzeniem.

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi drukowania Mopria

Usługa drukowania Mopria® to mobilne rozwiązanie do drukowania dla urządzeń przenośnych z systemem Android 4.4 lub nowszym. Umożliwia bezpośrednie drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z usługą drukowania Mopria.

Uwaga: Przed rozpoczęciem drukowania należy upewnić się, że usługa drukowania Mopria jest włączona.

- 1 Włącz kompatybilną aplikację z poziomu ekranu głównego urządzenia przenośnego.
- 2 Dotknij opcji **Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi Google Cloud Print

Google Cloud Print™ to mobilna usługa drukowania, która umożliwia określonym aplikacjom na urządzeniach przenośnych drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z usługą Google Cloud Print.

- 1 Włącz określoną aplikację z poziomu ekranu głównego urządzenia przenośnego.
- 2 Dotknij opcji **Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint

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

Uwaga: Ta aplikacja jest obsługiwana tylko w niektórych urządzeniach firmy Apple.

- 1 Włącz kompatybilną aplikację z poziomu ekranu głównego urządzenia przenośnego.
- 2 Wybierz element do druku i dotknij ikony udostępniania.
- 3 Dotknij opcji **Drukuj**, a następnie wybierz drukarkę.
- 4 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Przechowywanie zadań drukowania w drukarce

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Bezpieczeństwo** >  > **Drukowanie poufne** > wybierz typ zadania drukowania

Typ zadania drukowania	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ogranicza liczbę prób w przypadku wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania na komputerze do czasu wprowadzenia numeru PIN na panelu sterowania drukarki. Uwaga: Numer PIN jest ustawiany na komputerze. Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 0–9.
Powtórzenie wygaśnięcia ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie zadań drukowania <i>oraz</i> zapisanie ich w pamięci drukarki w celu wydrukowania w późniejszym czasie.
Weryfikacja wygaśnięcia ważności zadania	Umożliwia drukowanie pojedynczej kopii zadania drukowania, podczas gdy pozostałe zadane kopie są przechowywane w drukarce. W ten sposób można sprawdzić, czy pierwsza kopia jest zadowalająca. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie drukowania jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Rezerwuj wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania w drukarce w celu wydrukowania ich w późniejszym czasie. Zadania drukowania są przechowywane, dopóki nie zostaną usunięte za pośrednictwem menu <i>Zadania wstrzymane</i> .
Uwagi: - Zadania poufne i próbne oraz wydruku odroczonego i powtarzanego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych. - Można ustawić w drukarce przechowywanie zadań drukowania w pamięci urządzenia do czasu rozpoczęcia zadania drukowania z poziomu panelu sterowania drukarki. - Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są <i>zadaniami wstrzymanymi</i>.	

2 Naciśnij przycisk .

Drukowanie wstrzymanych zadań

1 Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować i otwórz okno dialogowe Drukuj.

2 Wybierz drukarkę, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Dla użytkowników systemu Windows: kliknij **Właściwości** lub **Preferencje**, a następnie **Drukowanie z wstrzymaniem**.
- Dla użytkowników komputerów Macintosh: wybierz **Drukowanie z wstrzymaniem**.

- 3 Wybierz typ zadania drukowania.
- 4 W razie potrzeby, przydziel nazwę użytkownika.
- 5 Wyślij zadanie drukowania.
- 6 Na ekranie głównym drukarki wybierz opcję **Wstrzymane zadania**.
- 7 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie stron z informacjami

Drukowanie listy przykładowych czcionek

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Raporty** >  > **Drukuj czcionki**

- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aby wybrać ustawienie czcionki.

- 3 Naciśnij przycisk .

Uwaga: Polecenie Czcionki PPDS jest dostępne tylko po włączeniu strumienia danych PPDS.

Drukowanie listy katalogów

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Raporty** >  > **Drukuj katalog** > 

Uwaga: Element menu Drukuj katalog pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną pamięć flash lub dysk twardy drukarki.

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 2 Gdy zostanie wyświetlona lista zadań drukowania, wybierz zadanie, które chcesz anulować, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciśnij przycisk , aby wrócić do ekranu głównego.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1** Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
- 2** W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję Usuń.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1** Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.
- 2** W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję Usuń.

Opis menu drukarki

Lista menu

Menu papieru

Domyślne źródło
 Rozmiar/typ papieru
 Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań
 Zastąp rozmiar
 Tekstura papieru
 Gramatura papieru
 Ładowanie papieru
 Typy niestandardowe
 Konfiguracja uniwersalna
 Ustawienia odbiornika

Bezpieczeństwo

Wydruk poufny
 Kasuj pliki tymczasowe
 Dziennik audytu bezpieczeństwa
 Ustaw datę i godzinę

Raporty

Strona ustawień menu
 Statystyki urządzenia
 Test zszywacza
 Strona konfiguracji sieci ¹
 Lista profili
 Drukuj czcionki
 Drukuj katalog
 Raport inwentaryzacji

Ustawienia

Ustawienia ogólne
 Napęd flash, menu
 Ustawienia wydruku

Network/Ports (Sieć/Porty)

Aktywna karta sieciowa
 Sieć standardowa ²
 Standardowy port USB
 Równoległy [x]
 Szeregowy [x]
 Ustawienia SMTP

Pomoc

Drukuj wszystkie podręczniki
 Jakość wydruku
 Drukowanie
 Nośniki
 Usuwanie defektów wydruków
 Mapa menu
 Informacje
 Połączenia
 Przenoszenie
 Materiały eksploatacyjne

¹ W zależności od ustawień drukarki ten element menu wyświetla się jako Strona ustawień sieci lub Strona ustawień sieci [x].

² W zależności od konfiguracji drukarki ten element menu występuje jako Sieć standardowa lub Sieć [x].

Menu papieru

Domyślne źródło, menu

Opcja	Działanie
Domyślne źródło Zasobnik [x] Podajnik do wielu zastosowań Ręczny podajnik papieru	Ustawienie domyślnego źródła papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). - Aby w menu było dostępne ustawienie Podajnik uniwersalny, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika uniwersalnego wybrać wartość „Kaseta”. - Jeśli do dwóch zasobników został włożony papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są prawidłowo ustawione), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie drukowania zostanie wznowione przy użyciu połączonego zasobnika.

Rozmiar/typ papieru, menu

Opcja	Działanie
Rozmiar w zasobniku [x] A4 A5 A6 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny	Określa rozmiar papieru załadowanego do każdego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. - Jeśli do dwóch zasobników został włożony papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są prawidłowo ustawione), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Można również połączyć podajnik uniwersalny. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie drukowania zostanie wznowione przy użyciu połączonego zasobnika. - Papier o rozmiarze A6 jest obsługiwany tylko w zasobniku 1 i w podajniku uniwersalnym.
Typ w zasobniku [x] Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x]	Określa typ papieru załadowanego do każdego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla zasobnika 1 jest Zwykły papier. Typ niestandardowy [x] to domyślne ustawienie fabryczne dla wszystkich innych zasobników. - Jeśli dostępna jest nazwa zdefiniowana przez użytkownika, będzie ona wyświetlana zamiast opcji Typ niestandardowy [x]. - To menu służy do konfigurowania automatycznego łączenia zasobników.
Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Opcja	Działanie
Rozmiar podajnika do wielu zastosowań A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny	Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań. Uwagi: • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • Aby w menu było dostępne ustawienie Rozmiar podajnika uniwersalnego, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Kaseta. • Podajnik do wielu zastosowań nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru.
Typ podajnika do wielu zastosowań Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x]	Określa typ papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. • Aby w menu było dostępne ustawienie Typ podajnika uniwersalnego, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Kaseta.
Rozmiar papieru podawanego ręcznie A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny	Określa rozmiar papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Opcja	Działanie
Typ papieru podawanego ręcznie Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x]	Określa typ papieru ładowanego ręcznie. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. - Aby w menu było dostępne ustawienie Typ papieru podawanego ręcznie, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Ręczny.
Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Menu Konfiguracja podajnika uniwersalnego

Opcja	Działanie
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kaseta Ręcznie Pierwszy	Wskazanie, kiedy drukarka ma pobierać papier z podajnika uniwersalnego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kaseta. Za pomocą ustawienia Kaseta można skonfigurować podajnik do wielu zastosowań 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.

Menu Zastąp rozmiar

Element	Przeznaczenie
Zastąp rozmiar Wyłącz Statement/A5 Letter/A4 Cała lista	Zastępuje określony rozmiar papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Cała lista. Dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania. - Ustawienie Wyłącz oznacza, że zastępowanie rozmiaru papieru nie jest dozwolone. - Ustawienie zastępowania rozmiaru umożliwia kontynuację zadania drukowania bez otrzymywania komunikatu Zmień papier.

Tekstura papieru, menu

Opcja	Działanie
Tekstura zwykła Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę zwykłego papieru załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura kart Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę kart załadowanych w danym zasobniku. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. - Opcje te są wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę folii załadowanej w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura p. makulaturowego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru makulaturowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura etykiet Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Vinyl Labels Texture (Tekstura etykiet winylowych) Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet winylowych załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura pap. dokument. Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru bond załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru firmowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura formularzy Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru z nadrukiem załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura papieru kolor. Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru kolorowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Opcja	Działanie
Tekstura papieru lekkiego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru lekkiego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura papieru ciężkiego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru ciężkiego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gruby/bawełniany - tekstura Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru grubego/bawełnianego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura niestand. [x] Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru niestandardowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Menu Gramatura papieru

Opcja	Działanie
Gram. - papier zwykły O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego zwykłego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - karty O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych kart. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - folie O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych folii. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura p. makulat. O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru makulaturowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - etykiety O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Vinyl Labels Weight (Gramat. etykiet winylowych) O mniej gramaturze Normalny O więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet winylowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Opcja	Działanie
Gramatura - pap. dok. ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru dokumentowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - pap. firm. ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru firmowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura formularzy ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych formularzy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gram. - pap. kolor. ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru kolorowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gram. - pap. lekki ☐ mniej gramaturze	Określa małą gramaturę załadowanego papieru.
Gram. - pap. ciężki ☐ więcej gramaturze	Określa dużą gramaturę załadowanego papieru.
Gruby/bawełniany - gramatura ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru bawełnianego lub chropowatego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura niestandardowa [x] ☐ mniej gramaturze Normalny ☐ więcej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru niestandardowego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. - Opcje są wyświetlane tylko wtedy, gdy jest obsługiwany dany typ niestandardowy.

Ładowanie papieru, menu

Opcja	Działanie
Ładowanie kart ☐ Dwustronny ☐ Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Karta.
Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wszystkich opcji menu Ładowanie papieru jest Wyłącz. - Wybranie ustawienia Druk dwustronny sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne zostanie wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukowania lub w oknie dialogowym drukowania (w zależności od systemu operacyjnego).	

Opcja	Działanie
Ładowanie p. makulat. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Makulaturowy.
Ładowanie etykiet Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru są Etykiety.
Vinyl Labels Loading (Ładow. etykiet winyl.) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru są Etykiety winylowe.
Ładowanie pap. dok. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Papier bond.
Ładowanie pap. firm. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Papier firmowy.
Ładowanie formularzy Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Formularz.
Ładowanie pap. kolor. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Kolorowy.
Light Loading (Ładowanie - lekki) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Lekki.
Heavy Loading (Ładowanie - ciężki) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Ciężki.
Gruby/bawełniany - ładowanie Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Gruboziarnisty lub Bawełniany.
Ładowanie niestand. [x] Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Niestandardowy [x]. Uwaga: Opcja Ładowanie niestand. [x] dostępna jest tylko wtedy, gdy typ niestandardowy jest obsługiwany.
Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wszystkich opcji menu Ładowanie papieru jest Wyłącz. - Wybranie ustawienia Druk dwustronny sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne zostanie wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukowania lub w oknie dialogowym drukowania (w zależności od systemu operacyjnego).	

Typy niestandardowe, menu

Opcja	Działanie
Typ niestandardowy [x] Papier Karty Folie Szorstki/bawełniany Etykiety Etykiety winylowe	Określa powiązanie papieru lub typu nośnika specjalnego z nazwą fabryczną niestandardową lub zdefiniowaną przez użytkownika nazwą niestandardową utworzoną przy użyciu wbudowanego serwera WWW lub aplikacji MarkVision™ Professional Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. - Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.
Makulaturowy Papier Karty Folie Szorstki/bawełniany Etykiety Etykiety winylowe	Określa typ papieru, gdy w innych menu wybrano ustawienie Recycled (Makulaturowy). Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. - Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.

Konfiguracja uniwersalna, menu

Opcja	Działanie
Jednostki miary Cali Milimetry	Określa jednostki miary. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Portrait Width (Szerokość w pionie) 3–8,5 cala 76–216 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: - Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 8,5 cala. Szerokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 216 mm. Szerokość można zwiększać z przyrostem o 1 mm.
Portrait Height (Wysokość w pionie) 3–14,17 cala 76–360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: - Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. Wysokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 356 mm. Wysokość można zwiększać z przyrostem o 1 mm.

Opcja	Działanie
Kierunek podawania Krótsza krawędź Dłuższa krawędź	Określa kierunek podawania, jeśli papier można ładować z obu kierunków. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Krótka krawędź. - Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna szerokość obsługiwana przez zasobnik.

Ustawienia odbiornika, menu

Opcja	Działanie
Odbiornik Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa domyślny odbiornik wyjściowy. Uwagi: - Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std.
Konfiguruj odbiorniki Odb. przegrod. Połącz Mail Overflow (Przepełnienie odb.) Połącz opcje Przypisany typ	Określa opcje konfiguracji dla odbiorników. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odb. przegrod. W przypadku tego ustawienia każdy odbiornik traktowany jest oddzielnie. - W przypadku ustawienia Połącz wszystkie dostępne odbiorniki papieru są konfigurowane jako jeden duży odbiornik. - W przypadku ustawienia Przepełnienie odbiornika każdy odbiornik konfigurowany jest oddzielnie. - W przypadku ustawienia Połącz opcje łączone są wszystkie dostępne odbiorniki oprócz odbiornika standardowego, a ustawienie to jest dostępne tylko wtedy, gdy zainstalowano co najmniej dwa odbiorniki opcjonalne. - Ustawienie Przypisany typ umożliwia przypisanie każdego typu papieru do określonego odbiornika lub zestawu odbiorników połączonych. - Odbiorniki, którym przypisano te same nazwy, są łączone automatycznie, jeśli nie wybrano ustawienia Link Optional (Połącz opcje).
Overflow Bin (Odb. nadmiarowy pełny) Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa alternatywny odbiornik wykorzystywany w przypadku zapełnienia wskazanego odbiornika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std. - Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników. - Wartość [x] może być dowolną liczbą w zakresie od 1 do 12, jeśli zainstalowano odpowiednie odbiorniki opcjonalne.

Opcja	Działanie
Assign Type/Bin (Przypisz typ/odbiornik) Odb. zwykłego pap. Odbiornik kart Odbiornik folii Recycled Bin (Odbiornik p. makulat.) Odbiornik etykiet Vinyl Labels Bin (Odb. etykiet. winyl.) Odbiornik pap. dok. Odbiornik pap. firm. Odbiornik formularzy Odbiornik pap. kolor. Light Paper Bin (Odb. lekkiego papieru) Heavy Paper Bin (Odb. ciężkiego papieru) Rough/Cotton Bin (Odbiornik papieru grubego/bawełnianego) Odbiornik niestandardowy [x]	Umożliwia wybranie odbiornika dla każdego obsługiwanego typu papieru. Dla każdego typu do wyboru są następujące opcje: Wyłączone Odbiornik standardowy Odbiornik [x] Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone). • Wartość [x] może być dowolną liczbą w zakresie od 1 do 12, jeśli zainstalowano odpowiednie odbiorniki opcjonalne. • Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników.

Menu Raporty

Menu Raporty

Opcja	Działanie
Strona ustawień menu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje dotyczące papieru załadowanego do zasobników, zainstalowanej pamięci, całkowitej liczby stron, alarmów, limitów czasu oczekiwania, języka panelu sterowania drukarki, adresu TCP/IP, stanu materiałów eksploatacyjnych, stanu połączenia sieciowego oraz inne informacje.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki drukarki, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i szczegółowe informacje o wydrukowanych stronach.
Test zszywacza	Umożliwia wydrukowanie raportu sprawdzającego poprawność działania zszywacza. Uwaga: To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano opcjonalny zszywacz.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Strona [x] konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: • Ten element menu jest dostępny tylko w przypadku, gdy zainstalowano więcej niż jedno urządzenie sieciowe. • Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.

Opcja	Działanie
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych na drukarce. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko wtedy, gdy włączono pakiet LDSS.
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Umożliwia wydrukowanie raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki. Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript.
Drukuj katalog	Umożliwia wydrukowanie listy wszystkich zasobów przechowywanych na opcjonalnej karcie pamięci flash lub na dysku twardym drukarki. Uwagi: - Rozmiar bufora zadań musi być ustawiony na 100%. - Należy się upewnić, że opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy są prawidłowo zainstalowane i działają właściwie. - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalny napęd flash lub dysk twardy drukarki.
Asset Report (Raport inwentaryzacji)	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje inwentaryzacyjne na temat drukarki, np. numer seryjny i nazwę modelu.

Menu Sieć/Porty

Aktywnej karta sieciowa, menu

Opcja	Działanie
aktywna karta sieciowa Automatyczny [lista dostępnych kart sieciowych]	Zezwala drukarce na podłączenie do sieci. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta sieciowa.

Menu Sieć standardowa lub Sieć [x]

Uwaga: W tym menu zostają wyświetlone tylko porty aktywne.

Zastosowanie	Działanie
Energooszczędny Ethernet Włącz opcję Wyłącz	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
PCL SmartSwitch Włączone Wyłączone	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). - Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.

Zastosowanie	Działanie
PS SmartSwitch Włączone Wyłączone	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Tryb NPA Wyłączone Automatyczny	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki.
Bufor sieciowy Automatyczny Od 3 KB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru]	Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego połączenia sieciowego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Resource Save (Zapis zasobu) wybrano opcję On (Włącz) czy Off (Wyłącz). • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora sieciowego, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor szeregowy i bufor USB lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki.
Buforowanie zadań Wyłączone Włączone Automatyczny	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. To menu zostaje wyświetlone tylko gdy zainstalowano sformatowany dysk. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włączone Wyłączone Automatyczny	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie).
Konfiguracja sieci standardowej LUB Konfiguracja sieci [x] Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Łączność bezprzewodowa AppleTalk	Wyświetlanie i konfiguracja ustawień sieciowych drukarki. Uwaga: Menu Wireless (Bezprzewodowy) jest dostępne tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową.

Menu Raporty

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty > Sieć standardowa > Konfiguracja sieci standardowej > Raporty**
- **Sieć/Porty > Sieć [x] > Konfiguracja sieci [x] > Raporty**

Opcja	Działanie
Drukuj stronę konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP.

Menu karty sieciowej

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty > Sieć standardowa > Konfiguracja sieci standardowej > Karta sieciowa**
- **Sieć/Porty > Sieć [x] > Konfiguracja sieci [x] > Karta sieciowa**

Opcja	Działanie
Wyświetl stan karty Podłączona Odłączona	Umożliwia wyświetlenie stanu połączenia bezprzewodowej karty sieciowej.
Wyświetl szybkość karty	Umożliwia wyświetlenie informacji o szybkości bezprzewodowej karty sieciowej.
Adres sieciowy UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
Czas oczekiwania na zadanie 0, 10–225 sekund	Określa czas przed anulowaniem zadania drukowania sieciowego. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to 90 sekund. • Jeśli wartość zostanie ustawiona na 0, czas oczekiwania zostanie wyłączony. • W przypadku wyboru wartości z zakresu od 1 do 9 na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe, a wartość nie zostanie zapisana.
Strona tytułowa Wyłączone Włączone	Umożliwia wydrukowanie strony tytułowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Menu TCP/IP

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty > Sieć standardowa > Konfiguracja sieci standardowej > TCP/IP**
- **Sieć/Porty > Sieć[x] > Konfiguracja sieci [x] > TCP/IP**

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

Opcja	Działanie
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
Adres IP	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu TCP/IP. Uwaga: Ręczne ustawienie adresu IP powoduje wyłączenie opcji Enable DHCP (Włącz DHCP) i Enable Auto IP (Włącz Auto IP). W systemach z obsługą protokołów BOOTP i RARP zostaną również wyłączone opcje Enable BOOTP (Włącz BOOTP) i Enable RARP (Włącz RARP).
Maska sieci	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej maski sieci TCP/IP.
Brama	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej bramy TCP/IP.
Włącz funkcję DHCP Włączone Wyłączone	Określa adres DHCP i przypisanie parametrów. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz funkcję RARP Włączone Wyłączone	Określa ustawienie przypisania adresu RARP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Włącz funkcję BOOTP Włączone Wyłączone	Określa ustawienie przypisania adresu BOOTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz funkcję AutoIP Tak Nie	Umożliwia określenie ustawienia pracy w sieci przy zerowej konfiguracji. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Włącz funkcję FTP/TFTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki przy użyciu protokołu FTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP) Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Po włączeniu tej opcji można zdalnie monitorować działanie drukarki i zarządzać nią przy użyciu przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera WINS	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu serwera WINS.
Włącz funkcję DDNS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia DDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable mDNS (Włącz mDNS) Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia mDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu serwera DNS.
Adres zapasowego serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie i zmianę zapasowych adresów serwerów DNS.
Adres zapasowego serwera DNS 2	
Adres zapasowego serwera DNS 3	

Opcja	Działanie
Włącz funkcję HTTPS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia HTTPS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).

Menu IPv6

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty > Sieć standardowa > Konfiguracja sieci standardowej > IPv6**
- **Sieć/Porty > Sieć [x] > Konfiguracja sieci [x] > IPv6**

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

Opcja	Działanie
Włącz funkcję IPv6 Włączone Wyłączone	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Automat. konfiguracja Włączone Wyłączone	Określa możliwość zaakceptowania przez bezprzewodową kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Pokaż nazwę hosta	Umożliwia ustawienie nazwy hosta.
Wyświetl adres	Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Pokaż adres routera	
Włącz funkcję DHCPv6 Włączone Wyłączone	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).

Bezprzewodowy, menu

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej lub modelach drukarek z bezprzewodową kartą sieciową.

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do opcji:

Sieć/Porty > Sieć [x] > Konfiguracja sieci [x] > Sieć bezprzewodowa

Opcja	Działanie
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi Metoda z przyciskiem Metoda kodu PIN	Ustanowienie połączenia bezprzewodowego oraz włączenie zabezpieczeń sieci. Uwagi: • Metoda z przyciskiem umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym przedziale czasu. • Metoda kodu PIN umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.

Opcja	Działanie
Włączenie/wyłączenie automatycznego wykrywania WPS Włącz opcję Wyłącz	Umożliwia automatyczne wykrywanie metody łączenia z siecią stosowanej przez punkt dostępu obsługujący funkcję WPS — metody z przyciskiem lub metody kodu PIN. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Network Mode (Tryb sieciowy) Typ BSS Infrastruktura Tryb Ad hoc	Określa tryb sieci. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Infrastruktura. Umożliwia ona dostęp drukarki do sieci przez punkt dostępu. - Tryb Ad hoc umożliwia konfigurację bezpośredniego połączenia bezprzewodowego drukarki z komputerem.
Zgodność 802.11b/g 802.11b/g/n	Określa standard sieci bezprzewodowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 802.11b/g/n.
Wybierz sieć	Umożliwia wybór sieci używanej przez drukarkę.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie informacji o jakości połączenia bezprzewodowego.
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie informacji o metodzie szyfrowania w sieci bezprzewodowej.

AppleTalk, menu

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- Sieć/Porty > Sieć standardowa > Konfiguracja sieci standardowej > Apple Talk
- Sieć/Porty > Sieć [x] > Konfiguracja sieci [x] > AppleTalk

Zastosowanie	Działanie
Włącz Tak Nie	Włącza lub wyłącza obsługę protokołu AppleTalk. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie).
Wyświetl nazwę	Wyświetla przypisaną nazwę AppleTalk. Uwaga: Nazwę AppleTalk można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wyświetl adres	Wyświetla przypisany adres AppleTalk. Uwaga: Adres AppleTalk można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Ustaw strefę [lista stref dostępnych w sieci]	Wyświetla listę stref AppleTalk dostępnych w sieci. Uwaga: Domyślną strefą dla sieci jest ustawienie fabryczne.

Menu Standardowy port USB

Element	Przeznaczenie
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację języka PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację języka PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania drukarki powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor USB Wyłączony Automatycznie Od 3 K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu USB. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku twardym drukarki są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora portu USB można zmieniać z przyrostem o 1 K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora USB, należy wyłączyć bufor równoległy, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania drukarki powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.

Element	Przeznaczenie
Buforowanie zadań Wylącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wylącz. • Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym drukarki. • Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włącz Wylącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wylącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
Adres ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.

Menu Równoległy [x]

Uwaga: To menu jest dostępne tylko wtedy, gdy jest zainstalowana opcjonalna karta interfejsu równoległego.

Element	Działanie
PCL SmartSwitch Włącz Wylącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wylącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.

Element	Działanie
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. - Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor równoległy Wyłączone Automatycznie od 3K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	Ustawia rozmiar bufora wejściowego portu równoległego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. - Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania drukowania zbuforowane wcześniej na dysku twardym drukarki są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. - Rozmiar bufora równoległego można zmieniać z przyrostem o 1 KB. - Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. - Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora równoległego, należy wyłączyć bufor USB, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. - Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym. - Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Stan zaawansowany Włącz Wyłącz	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. - Ustawienie Wyłącz wyłącza komunikację dwukierunkową.

Element	Działanie
Protokół Standardowy Fastbytes	Określa protokół portu równoległego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Fastbytes. Zapewnia ono zgodność z większością portów równoległych i jest ustawieniem zalecanym. - Ustawienie Standardowy ułatwia rozwiązywanie problemów dotyczących komunikacji za pomocą portu równoległego.
Przyjmuj inicjacje Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. - Komputer zgłasza żądanie inicjacji przez aktywację sygnału InIt z portu równoległego. Wiele komputerów osobistych aktywuje sygnał InIt przy każdym włączeniu.
Tryb równoległy 2 Włącz Wyłącz	Określa, czy dane portu równoległego są próbkowane na wznoszącym, czy na opadającym zboczu sygnału próbkującego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz.
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Ustawia drukarkę na przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. - Ustawienie Wyłącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu. - Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript.
Adres ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA YYY.YYY.YYY.YYY	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.

Menu Szeregowy [x]

Uwaga: To menu jest dostępne tylko wtedy, gdy jest zainstalowana opcjonalna karta interfejsu szeregowego.

Element	Przeznaczenie
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację języka PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację języka PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Jeśli wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce odbywa się przetwarzanie NPA. Jeśli dane nie są w formacie NPA, drukarka odrzuca je jako nieprawidłowe. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, w drukarce nie odbywa się przetwarzanie NPA. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor szeregowy Wyłączony Automatycznie Od 3 K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu szeregowego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora szeregowego można zmieniać z przyrostem o 1 KB. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora szeregowego, należy wyłączyć bufor równoległy, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.

Element	Przeznaczenie
Buforowanie zadań Włącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. Zadania drukowania nie są buforowane na dysku twardym drukarki. • Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym. • Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Protokół DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Określa parametry uzgadniania sprzętowego i programowego dla portu szeregowego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest DTR. • Ustawienie DTR/DSR jest ustawieniem uzgadniania sprzętowego. • Ustawienie XON/XOFF jest ustawieniem uzgadniania programowego. • Ustawienia XON/XOFF/DTR oraz XON/XOFF/DTR/DSR są ustawieniami połączonego uzgadniania sprzętowego i programowego.
Niezawodne XON Włącz Włącz	Określa, czy drukarka ma informować komputer o swojej gotowości. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Ten element menu ma zastosowanie tylko do portu szeregowego pod warunkiem, że dla elementu menu Protokół szeregowy wybrano ustawienie XON/XOFF.
Szybkość [body] 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Określa szybkość przesyłania danych otrzymywanych przez port szeregowy. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 9600. • Szybkości przesyłania danych wynoszące 138200, 172800, 230400 i 345600 bodów są wyświetlane tylko w menu Standardowy szeregowy. Wartości te nie są wyświetlane w menu Szeregowy - opcja 1, Szeregowy - opcja 2 ani Szeregowy - opcja 3.
Bity danych 7 8	Określa liczbę bitów danych przesyłanych w każdej ramce komunikacyjnej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.
Parzystość Parzysta Nieparzysta Brak Ignoruj	Określa parzystość ramek danych wysyłanych i otrzymywanych przez port szeregowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Brak.

Element	Przeznaczenie
Przyjmuj DSR Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka wykorzystuje sygnał DSR. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • DSR to sygnał uzgadniania wykorzystywany w większości kabli szeregowych. Sygnał DSR jest wykorzystywany przez port szeregowy do rozróżniania danych wysyłanych przez komputer od danych będących wynikiem szumu elektrycznego w kablu szeregowym. Z powodu szumu elektrycznego mogą być drukowane przypadkowe znaki. Aby zapobiec drukowaniu przypadkowych znaków, należy wybrać opcję Włącz.

Menu Konfiguracja SMTP

Opcja	Działanie
Podstawowa brama SMTP	Określa bramę serwera SMTP oraz port. Uwaga: Domyślnym portem bramy SMTP jest 25.
Port podstawowej bramy SMTP	
Dodatkowa brama SMTP	
Port dodatkowej bramy SMTP	
Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30	Określa czas w sekundach, po którym serwer przestaje próbować wysłać wiadomość e-mail. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wiadomości e-mail wysyłanych przez drukarkę, składający się z maksymalnie 128 znaków.
Użyj protokołu SSL Wyłączone Negocjuj Wymagane	Konfiguruje drukarkę do korzystania z protokołu SSL w celu zapewnienia zwiększonego bezpieczeństwa podczas łączenia z serwerem SMTP. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone). • W przypadku używania ustawienia Negocjuj to serwer SMTP określa, czy będzie stosowany protokół SSL.
Uwierzytelnianie serwera SMTP Nie wymaga uwierzytelnienia Logowanie/Zwykły CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Określa rodzaj uwierzytelniania użytkownika wymagany do drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Nie wymaga uwierzytelniania”

Opcja	Działanie
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia	Określa typ poświadczeń stosowanych podczas komunikacji z serwerem SMTP. Niektóre serwery SMTP wymagają poświadczeń do wysyłania wiadomości e-mail. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pola Urządzenie–zainicjowany adres e-mail i Użytkownik–zainicjowany adres e-mail jest ustawienie Brak. • Po wybraniu opcji „Użyj poświadczeń SMTP urządzenia” do logowania na serwerze SMTP stosowane są wartości Identyfikator użytkownika urządzenia oraz Hasło urządzenia. • Opcje Użytkownik–zainicjowany adres e-mail, Obszar Kerberos 5 i Domena NTLM są dostępne tylko w modelach drukarek z ekranem dotykowym.
Użytkownik– zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła sesji Monitoruj użytkownika	
Nazwa użytkownika urządzenia	
Hasło urządzenia	
Obszar Kerberos 5	
Domena NTLM	

Menu Bezpieczeństwo

Drukowanie poufne, menu

Opcja	Działanie
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Wyłączone 2–10	Ograniczenie liczby powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwagi: • To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego Wyłączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ograniczenie czasu, przez który poufne zadanie drukowania pozostaje w drukarce, zanim zostanie usunięte. Uwagi: • Jeśli ustawienie Wygaśnięcie ważności zadania drukowania zostanie zmienione, gdy poufne zadania drukowania znajdują się w pamięci RAM drukarki lub na jej dysku twardym, wówczas czas wygaśnięcia tych zadań drukowania nie zostanie zaktualizowany nową wartością domyślną. • Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wówczas wszystkie zadania poufne przechowywane w pamięci RAM drukarki zostaną usunięte.
Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone.	

Opcja	Działanie
Powtórzenie wygaśnięcia ważności zadania Wylączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania.
Weryfikacja wygaśnięcia ważności zadania Wylączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania wymagające weryfikacji.
Rezerwuj wygaśnięcie ważności zadania Wylączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania do wydrukowania w późniejszym terminie.
Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wylączone.	

Kasuj menu Tymczasowe pliki danych

Funkcja Kasuj pliki tymczasowe powoduje usunięcie *tylko* tych danych zadań drukowania przechowywanych na dysku twardym drukarki, które *nie* są w danej chwili używane przez system plików. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.

Uwaga: To menu pojawia się tylko po zainstalowaniu sformatowanego, działającego dysku twardego drukarki.

Funkcja	Przeznaczenie
Tryb wymazywania Automatyczny	Umożliwia wybór trybu kasowania plików tymczasowych.
Metoda automatyczna Przejsie jednokrotne Przejsie wielokrotne	Powoduje oznaczenie miejsca na dysku, które było używane przez poprzednie zadanie drukowania. W przypadku tej metody ponowne wykorzystanie tego miejsca przez system plików jest niemożliwe do momentu jego oczyszczenia. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest „Przejsie jednokrotne”. - Tylko opcja wymazywania automatycznego umożliwia użytkownikom usuwanie plików tymczasowych bez konieczności wyłączenia drukarki na dłuższy czas. - Wysoce poufne informacje należy usuwać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Przejsie wielokrotne.

Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu

Opcja	Działanie
Export Log (Eksportuj dziennik)	Umożliwia upoważnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika audytu. Uwagi: - Aby wyeksportować dziennik audytu z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć napęd flash. - Dziennik audytu można pobrać z wbudowanego serwera WWW i zapisać go na komputerze.
Delete Log (Usuń dziennik) Tak Nie	Określa, czy dzienniki audytu są usuwane. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Configure Log (Konfiguruj dziennik) Enable Audit (Włącz audyt) Tak Nie Enable Remote Syslog (Włącz zdalny dziennik systemowy) Nie Tak Remote Syslog Facility (Zdalny obiekt dziennika systemowego) 0–23 Severity of events to log (Ważność zdarzeń do raportowania) 0–7	Określa, czy dzienniki audytu są tworzone i w jaki sposób. Uwagi: - Włączenie audytu określa, czy zdarzenia są zapisywane w dzienniku audytu bezpieczeństwa i w dzienniku systemowym. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie). - Włączenie zdalnego dziennika systemowego określa, czy dzienniki są wysyłane na serwer zdalny. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie). - Obiekt zdalnego dziennika systemowego określa wartość używaną do wysyłania dzienników na zdalny serwer. Domyślne ustawienie fabryczne to 4 sekund. - Gdy włączony jest dziennik audytu bezpieczeństwa, zapisywana jest ważność każdego zdarzenia. Domyślne ustawienie fabryczne to 4 sekund.

Menu Ustaw datę i godzinę

Opcja	Działanie
Aktualna data i godzina	Wyświetla aktualne ustawienia daty i godziny drukarki.
Ustaw datę i godzinę ręcznie [wprowadzana data/godzina]	Umożliwia wprowadzenie daty i godziny. Uwagi: - Ręczne ustawienie daty i godziny powoduje zmianę ustawienia Włącz NTP na Nie. - Kreator umożliwia ustawienie daty i godziny w formacie RRRR-MM-DD-HH:MM.
Strefa czasowa [lista stref czasowych]	Umożliwia wybranie strefy czasowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie GMT.
Automatycznie przestrzegaj czasu letniego Włączone Wyłączone	Umożliwia zastosowanie w drukarce funkcji czasu letniego (DST — Daylight Saving Time) zgodnie z ustawieniami początku i końca tego okresu powiązanymi z ustawieniem strefy czasowej drukarki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).

Opcja	Działanie
Włącz funkcję NTP Włączone Wyłączone	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Ustawienie zostanie automatycznie zmienione na Wyłącz, gdy data i godzina zostaną zmienione ręcznie.

Menu Ustawienia

Ustawienia ogólne, menu

Zastosowanie	Działanie
Język wyświetlany Angielski Francuski Niemiecki Włoski Hiszpański Duński Norweski Niderlandzki Szwedzki Portuguese Fiński Rosyjski Polski Grecki Węgierski Turecki Czeski Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Koreański Japoński	Umożliwia ustawienie języka tekstu pojawiającego się na wyświetlaczu. Uwaga: Niektóre języki są dostępne tylko w wybranych modelach drukarek. Korzystanie z niektórych języków może wymagać zainstalowania specjalnego oprzyrządowania.
Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów Pokaż szacunki Nie pokazuj szacunków	Wyświetl szacowany poziom materiałów eksploatacyjnych w panelu sterowania, wbudowanym serwerze internetowym, ustawieniach menu i raportach statystyk urządzenia. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pokaż szacunki.

Zastosowanie	Działanie
Tryb oszczędny Wylączony Energia Energia/papier Papier	Minimalizuje zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wylącz. - Ustawienie trybu oszczędnego na opcję Energia lub Papier może wpłynąć na wydajność urządzenia, ale nie na jakość druku.
Tryb cichy Wylączony Włączony	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wylącz.
Uruchom wstępną konfigurację Tak Nie	Uruchamia Kreatora konfiguracji.
Rozmiary papieru US Metryczne	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest US.
Dostosowywanie ekranu głównego Zmień język Wyszukaj wstrzymane zadania Wstrzymane zadania Napęd USB Zakładki Zadania według użytkownika	Umożliwia zmianę ikon wyświetlanych na panelu sterowania. Wybierz jedną z następujących opcji: Wyświetlaj Nie wyświetlaj Uwagi: - Domyślne fabryczne ustawienie opcji: Wyszukaj wstrzymane zadania, Wstrzymane zadania i Napęd USB to Wyświetlaj. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Zmień język, Zakładki i Zadania według użytkownika jest Nie wyświetlaj.
Output Lighting (Oświetlenie odbiornika) Normal/Standby Mode (Tryb normalny/wstrzymania) Wylączony Dim (Słabe) Bright (Jasne)	Określa ilość światła emitowanego z odbiornika. Uwagi: - Jeżeli tryb Eco jest ustawiony na Energię lub Energię/Papier, to domyślnym ustawieniem będzie opcja Ciemny. - Jeżeli tryb Eco jest wyłączony lub ustawiony na Papier, to domyślnym ustawieniem będzie opcja Jasny. - To menu jest wyświetlane tylko w przypadku, gdy w odbiorniku zainstalowano lampkę wskaźnika, lub gdy została ona dodana w odbiorniku opcjonalnym.
Alarmy Sterowanie alarmem Alarm dot. kasety Alarm zszywek Alarm dziurkacza	Ustawia alarm uruchamiany, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika. Wybierz jedną z następujących opcji: Wylączony Pojedynczy Ciągły Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Sterowanie alarmem jest Pojedynczy. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Alarm naboju, Alarm zszywek i Alarm dziurkacza jest Wylącz.

Zastosowanie	Działanie
Limity czasu oczekiwania Tryb czuwania Wyłączona 1-120	Umożliwia skonfigurowanie czasu bezczynności przed włączeniem Trybu uśpienia. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to 20 minut. - Wartość Wyłączone jest wyświetlana tylko wtedy, gdy opcja Oszczędzanie energii jest wyłączona.
Limity czasu oczekiwania Drukuj z wył. wyświetlaczem Umożliwia drukowanie z wył. wyświetlaczem Wyświetlacz wł. podczas drukowania	Umożliwia drukowanie zadania przy wyłączonym wyświetlaczu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyświetlacz wł. podczas drukowania.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji Wyłączona 20 minut 1 godzina 2 godziny 3 godziny 6 godzin 1 dzień 2 dni 3 dni 1 tydzień 2 tygodnie 1 miesiąc	Określa czas, po którym drukarka przechodzi w tryb hibernacji. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 dni.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji przy połączeniu Tryb hibernacji Nie hibernuj	Umożliwia ustawienie drukarki w tryb hibernacji nawet podczas aktywnego połączenia Ethernet lub faksu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie hibernuj.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania ekranu 15-300	Skonfiguruj czas bezczynności przed powrotem do Trybu gotowości wyświetlacza. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund.
Limity czasu oczekiwania Oczekiwanie na wydruk Wyłączona 1-255	Umożliwia skonfigurowanie drukarki, by kończyła zadanie drukowania po upływie określonego czasu bezczynności. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to 90 sekund. - Jeśli licznik wygasa, dowolna częściowo zadrukowana strona, która nadal znajduje się w drukarce, zostaje wydrukowana. - Opcja Oczekiwanie na wydruk jest dostępna tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PCL.

Zastosowanie	Działanie
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania Wyłączona 15-65535	Określa czas, przez który drukarka oczekuje na odbiór kolejnych danych, zanim zadanie drukowania zostanie anulowane. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to 40 sekund. - Element Czas oczekiwania jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PostScript.
Limity czasu oczekiwania Limit wstrzymania zadania 5-255	Określa czas oczekiwania drukarki na reakcję użytkownika, zanim zadania, które nie posiadają właściwych zasobów zostaną wstrzymane. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund. - To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy skanera.
Usuwanie błędów Automatyczne ponowne uruchomienie Ponowne uruchomienie przy bezczynności Zawsze uruchamiaj ponownie Nigdy nie uruchamiaj ponownie	Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zawsze uruchom ponownie.
Usuwanie błędów Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień 1-20	Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 5.
Odzyskiwanie drukowania Autokontynuacja Wyłączona 5-255	Umożliwia automatyczną kontynuację pracy drukarki po przejściu w tryb offline, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po upływie określonego czasu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłączona.
Odzyskiwanie drukowania Zacięcia – ponów Włączony Wyłączony Automatyczny	Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Drukarka ponownie wydrukuje strony, które się zaklinowały, o ile pozostałe zadania nie potrzebują pamięci przeznaczonej dla wstrzymanych stron.
Odzyskiwanie drukowania Pomoc przy zac. Włączony Wyłączony	Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Odzyskiwanie drukowania Page Protect (Ochrona strony) Wyłączony Włączony	Popraw wydruk dla danej strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Zastosowanie	Działanie
Ustawienia Tempo mowy Bardzo wolno Wolny Normalny Szybki Szybciej Bardzo szybko Gwałtownie Bardzo gwałtownie Najszybciej	Dostosuj prędkość mówienia przewodnika głosowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Ustawienia Głośn. słuch. 1-10	Ustawia głośność słuchawek. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 5.
Informacje wysyłane do Lexmark Zużycie materiałów eksploatacyjnych i arkuszy (anonimowe) Włączony Wyłączony	Wysyłaj anonimowe informacje o użytkowaniu do firmy Lexmark. Uwaga: Domyślna wartość zależy od wyboru dokonanego w ramach wstępnej konfiguracji.
Naciśnięcie przycisku Czuwanie Nie rób nic Sleep (Czuwanie) Tryb hibernacji	Określa sposób reakcji drukarki na krótkie naciśnięcie przycisku Czuwanie w czasie, gdy drukarka jest w trybie bezczynności. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Czuwanie.
Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Czuwanie Nie rób nic Sleep (Czuwanie) Tryb hibernacji	Określa sposób, w jaki drukarka w stanie bezczynności reaguje na długie naciśnięcie przycisku Czuwanie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie rób nic.
Ustawienia fabryczne Do Not Restore (Nie przywracaj) Restore Now (Przywróć teraz)	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Do Not Restore (Nie przywracaj). - Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash ani na dysku twardym drukarki.
Custom Home Message (Niestandardowy komunikat na ekranie głównym) Wyłączony Adres IP Nazwa hosta Nazwa kontaktu Lokalizacja Nazwa konfiguracji zerowej Custom Text 1 (Tekst niestandardowy 1)	Wybierz niestandardowy komunikat ekranu głównego, który jest wyświetlany jako alternatywna informacja o stanie drukarki.
Eksport pakietu konfiguracji Eksport	Eksport pakietu konfiguracji drukarki na napęd flash.

Zastosowanie	Działanie
Eksportuj spakowany dziennik Eksport	Eksport skompresowanych dzienników drukarki (napęd flash).

Napęd flash

Menu Ustawienia wydruku

Element	Działanie
Liczba kopii 1–999	Określenie domyślnej liczby kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1.
Źródło papieru Zasobnik [x] podajnik do wielu zastosowań Ręczny podajnik papieru	Ustawienie domyślnego źródła papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1.
Sortuj (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Układanie stron zadania drukowania po kolei w przypadku drukowania wielu kopii. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „(1,2,3) (1,2,3)”.
Druk dwustronny (dupleks) 1-stronnie 2-stronnie	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach arkusza. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1-stronnie.
Zszywacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. - Ustawienie Włącz zezwala drukarce na zszywanie zadań drukowania. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Dziurkacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają otwory do oprawy. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa liczbę otworów do wykonania na wydrukach. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne w Stanach Zjednoczonych to „3 otwory”. Domyślne międzynarodowe ustawienie fabryczne to „4 otwory”. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.

Element	Działanie
Oprawa przy druku dwustronnym Dłuższa krawędź Krótsza krawędź	Definiuje sposób, w jaki dwustronnie drukowane strony są łączone i drukowane. Uwagi: • Ustawienie Dłuższa krawędź zakłada oprawę wzdłuż długiej krawędzi strony (czyli lewej w przypadku orientacji pionowej i górnej w przypadku orientacji poziomej). Jest to domyślne ustawienie fabryczne. • W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż krótkiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż krótkiej krawędzi (czyli górnej w przypadku orientacji pionowej i lewej w przypadku orientacji poziomej).
Oszczędzanie papieru — orientacja Automatycznie Poziomo Pionowo	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Automatycznie. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.
Oszczędzanie papieru Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Powoduje, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędzanie papieru — obramowanie Brak Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania na każdej stronie, gdy używana jest opcja N-up (pages per side) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Brak. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.
Oszczędzanie papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.

Element	Działanie
Arkusze separujące Wylącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane arkusze separujące. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Wylącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami drukowania. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania drukowania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych stron przeznaczonych na uwagi.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] Podajnik ręczny podajnik do wielu zastosowań	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Nie drukuj.

Ustawienia druku

Menu ustawień

Opcja	Działanie
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Emulacja PCL. • Emulacja PostScript wykorzystuje interpreter języka PostScript do przetwarzania zadań drukowania. • Emulacja PCL wykorzystuje interpreter języka PCL do przetwarzania zadań drukowania. • Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z innego języka drukarki.

Opcja	Działanie
Oczekiwanie zadań Włączone Wyłączone	Określa, czy zadania drukowania mają być usuwane z kolejki drukowania, jeśli wymagają niedostępnych elementów opcjonalnych drukarki lub ustawień niestandardowych. Są one wtedy zapisywane w osobnej kolejce drukowania, dzięki czemu inne zadania są drukowane normalnie. Po uzyskaniu brakujących informacji, opcji lub jednych i drugich zapisane zadania są drukowane. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • To menu pojawia się tylko po zainstalowaniu sformatowanego, działającego dysku twardego drukarki. Ten wymóg sprawia, że zapisane zadania nie zostaną usunięte, gdy drukarka utraci zasilanie.
Obszar wydruku Normalny Dop. do strony Cała strona	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. Próba wydrukowania jakichkolwiek danych poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania, określonym przez opcję Normalny, spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez tę opcję. • Ustawienie Dopasuj do strony dopasowuje zawartość strony do wybranego rozmiaru papieru. • Ustawienie Cała strona umożliwia przeniesienie obrazu poza obszar przeznaczony do zadrukowania określony przez ustawienie Normalny, ale spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez ustawienie Normalny. Ustawienie ma wpływ tylko na strony drukowane przy użyciu interpretera języka PCL 5e i nie zmienia stron drukowanych przy użyciu interpretera języków PCL XL lub PostScript.
Miejsce zapisu RAM Pamięć flash Dysk	Umożliwia określenie miejsca przechowywania pobranych zasobów. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RAM (Pamięć RAM). Zasoby są przechowywane w pamięci RAM tymczasowo. • Umieszczenie pobranych zasobów w pamięci flash lub na dysku twardym zapewnia zapisanie ich w sposób trwały. Po wyłączeniu drukarki zasoby znajdujące się w pamięci flash lub na dysku twardym nie zostaną utracone. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną pamięć flash lub sformatowany dysk twardy drukarki.
Zapis zasobów Włączone Wyłączone	Określa sposób obsługi pobranych zasobów, np. czcionek i makr, tymczasowo przechowywanych w pamięci RAM, w przypadku otrzymania zadania drukowania wymagającego większej ilości pamięci, niż jest dostępna. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ustawienie to sprawia, że drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Pobrane zasoby są usuwane, by umożliwić przetwarzanie zadania. • Ustawienie Włącz sprawia, że podczas zmian języka i operacji resetowania drukarki pobrane zasoby są zachowywane. Jeśli w drukarce zabraknie pamięci, na wyświetlaczu drukarki pojawi się komunikat Pamięć pełna [38], ale pobrane elementy nie zostaną usunięte.

Opcja	Działanie
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko Alfabetycznie Najpierw najstarsze Najpierw najnowsze	Określa kolejność, w jakiej będą drukowane zadania wstrzymane i poufne, gdy wybrano opcję Drukuj wszystko. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Alfabetycznie.

Menu Wykańczanie

Opcja	Działanie
Druk dwustronny (dupleks) 1-stronnie 2-stronnie	Określa, czy drukowanie w trybie dwustronnym (dupleks) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to „1-stronnie”. - Opcję drukowania dwustronnego można ustawić w oprogramowaniu drukarki. Użytkownicy systemu Windows: Kliknij kolejno Plik > Drukuj, a następnie Właściwości, Preferencje, Opcje lub Ustawienia. Użytkownicy komputerów Macintosh: Wybierz kolejno opcje File > Print (Plik > Drukuj), a następnie dostosuj ustawienia w oknie dialogowym drukowania i w menu podręcznych.
Oprawa przy druku dwustronnym Dłuższa krawędź Krótsza krawędź	Definiuje sposób, w jaki dwustronnie drukowane strony są łączone i drukowane. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Dłuższa krawędź. Ustawienie Dłuższa krawędź zakłada oprawę wzdłuż długiej krawędzi strony (czyli lewej w przypadku orientacji pionowej i górnej w przypadku orientacji poziomej). - W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż krótkiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż krótkiej krawędzi (czyli górnej w przypadku orientacji pionowej i lewej w przypadku orientacji poziomej).
Liczba kopii 1–999	Określa domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Nie drukuj.
Sortuj (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Układanie stron zadania drukowania po kolei w przypadku drukowania wielu kopii. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to (1,1,1) (2,2,2).

Opcja	Działanie
Arkusze separujące Wylącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Wylącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami drukowania. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania drukowania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych stron.
Źródło separatorów Zasobnik [x] podajnik do wielu zastosowań	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1 (standardowa taca). • Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kasetą.
Oszczędzanie papieru Wylącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Drukuj na jednej stronie papieru obrazy wielostronicowe. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Wylącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędzanie papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określ ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Oszczędzanie papieru. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Oszczędzanie papieru — orientacja Automatycznie Poziomo Pionowo	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Automatycznie. Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.
Oszczędzanie papieru — obramowanie Brak Jednolite	Drukuje obramowanie w przypadku używania opcji Oszczędzanie papieru. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Brak.

Opcja	Działanie
Zadanie zszywania Wylączone Włączone	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Wylącz. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Uruchom test zszywacza	Umożliwia wydrukowanie raportu sprawdzającego poprawność działania zszywacza. Uwaga: To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Dziurkacz Włącz Wylącz	Określa, czy na wydrukach mają być wykonywane otwory w celu zgromadzenia arkuszy w oprawie lub folderze. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Wylącz. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa liczbę otworów do wykonania na wydrukach w celu zgromadzenia arkuszy w oprawie lub folderze. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne w Stanach Zjednoczonych to „3 otwory”. Domyślne międzynarodowe ustawienie fabryczne to „4 otwory”. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Przesuń strony Brak Między kopiami Między zadaniami	Przesuwanie stron w określonych przypadkach. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to Brak. - Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). - Ustawienie Między zadaniami powoduje jednakowe przesunięcie stron dla całego zadania, niezależnie od liczby drukowanych kopii. - To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.

Jakość, menu

Zastosowanie	Działanie
Print Resolution (Rozdzielczość wydruku) 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q 2400 Image Q	Określa rozdzielczość wydruku w punktach na cal. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 600 dpi.
Poprawa ostrości obrazu Wyłączone Czcionki Poziomo Pionowo W obu kierunkach	Umożliwia drukowanie większej liczby pikseli w zbitkach w celu zwiększenia wyrazistości druku, poprawienia wyglądu obrazów w poziomie lub w pionie albo wyglądu czcionki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Intensywność toneru 1–10	Rozjaśnianie lub przyciemnianie wydruku. Uwagi: - Domyślne ustawienie fabryczne to 8 sekund. - Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru.
Poprawa dokładności linii Włączone Wyłączone	Włączenie trybu drukowania bardziej odpowiedniego dla takich plików, jak np. rysunki architektoniczne, mapy, schematy układów elektronicznych i diagramy sekwencji działań. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Aby ustawić tę opcję za pomocą oprogramowania Embedded Web Server, w polu adresu przeglądarki wprowadź adres IP drukarki sieciowej.
Korekta skali szarości Automatyczny Wyłączone	Automatyczna regulacja poprawy kontrastu stosowanego w obrazach. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie).
Jasność Od -6 do 6	Dostosowanie wydruków poprzez rozjaśnianie lub przyciemnianie. Rozjaśniając druk, można oszczędzać toner. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0 sekund.
Kontrast 0–5	Dostosowanie kontrastu wydruków. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0 sekund.

Rejestrowanie zadań, menu

Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego. Upewnij się, że dysk twardy nie jest chroniony przed odczytem i zapisem lub zapisem.

Zastosowanie	Działanie
Dziennik rejestrowania zadań Wyłączone Włączone	Określa, czy tworzony jest dziennik otrzymywanych przez drukarkę zadań drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Zastosowanie	Działanie
Rejestrowanie zadań, narzędzia	Umożliwia drukowanie i usuwanie plików dziennika lub ich eksportowanie do napędu flash.
Rejestrowanie zadań, częstotliwość Codziennie Co tydzień Co miesiąc	Określa, jak często tworzony jest plik dziennika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Comiesięczne.
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 rodzaj reakcji drukarki po upływie okresu zdefiniowanego przez ustawienie częstotliwości. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Dziennik prawie pełny Wyłączone 1-99	Określa maksymalny rozmiar pliku dziennika, zanim drukarka wykona akcję Reakcja dziennika przy ustawieniu Prawie pełny. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 5 sekund.
Rejestrowanie działań, gdy prawie pełny 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 dzienniki Usuń wszystkie oprócz bieżącego	Określa rodzaj reakcji drukarki, gdy dysk twardy jest prawie pełny. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. - Wartość zdefiniowana w ustawieniu Dziennik prawie pełny — poziom określa, kiedy jest przeprowadzane działanie.
Rejestrowanie działań, gdy pełny 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 dzienniki Usuń wszystkie oprócz bieżącego	Określa rodzaj reakcji drukarki po osiągnięciu maksymalnego limitu zapelnienia dysku (100 MB). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Adres URL do publikacji dzienników	Określa lokalizację, w której drukarka publikuje dzienniki rejestrowania zadań.

Zastosowanie	Działanie
Adres e-mail do wysyłania dzienników	Określa adres e-mail, na który urządzenie wysyła dzienniki rejestrowania zadań.
Prefiks pliku dziennika	Określa żądany prefiks nazwy pliku dziennika. Uwaga: Domyślnie używanym prefiksem pliku dziennika jest bieżąca nazwa hosta zdefiniowana w menu TCP/IP.

Menu narzędzi

Opcja	Działanie
Usuń wstrzymane zadania Poufne Wstrzymane Nieprzywrócone Wszystko	Usuwa zadania poufne i wstrzymane z dysku twardego drukarki. Uwagi: - Wybór tego ustawienia ma wpływ jedynie na zadania zapisane na dysku twardym drukarki. Nie ma to wpływu na zakładki, zadania drukowania znajdujące się w napędach flash ani inne typy zadań wstrzymanych. - Wybór opcji Nieprzywrócone powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania i zadań wstrzymanych, które nie zostały przywrócone z dysku twardego lub pamięci drukarki.
Formatuj pamięć flash Tak Nie	Sformatuj pamięć flash. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas formatowania pamięci flash nie wolno wyłączać drukarki. Uwagi: - Opcja Tak powoduje usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci flash. - Opcja No (Nie) powoduje anulowanie żądania formatowania. - Termin pamięć flash odnosi się do pamięci dodanej przez zainstalowanie w drukarce karty pamięci flash. - Opcjonalna karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem. - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest sprawna karta pamięci flash.
Delete Downloads on Disk (Usuń pobrane zasoby z dysku) Delete now (Usuń teraz) Do not delete (Nie usuwaj)	Powoduje usunięcie z dysku twardego drukarki pobranych zasobów, w tym wszystkich zadań wstrzymanych, buforowanych i oczekujących. Uwagi: - W przypadku wybrania opcji Usuń teraz drukarka usuwa pobrane zasoby i umożliwia powrót do ekranu początkowego po zakończeniu usuwania. - Po wybraniu opcji Nie usuwaj na panelu sterowania drukarki zostanie wyświetlone główne menu opcji Narzędzia.
Włącz druk szesnastkowy	Ułatwia zlokalizowanie źródła problemu występującego w zadaniu drukowania. Uwagi: - Po włączeniu tej opcji wszystkie dane wysłane do drukarki są drukowane w postaci szesnastkowej i znakowej, a kody sterujące nie są przetwarzane. - Aby zakończyć lub wyłączyć tryb druku szesnastkowego, należy wyłączyć drukarkę.

Opcja	Działanie
Estymator pokrycia Wyłączone Włączone	Udostępnia szacunkową wartość procentową pokrycia strony tonerem. Wartość szacunkowa jest drukowana na osobnej stronie na końcu każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu XPS

Opcja	Przeznaczenie
Wydruk str. z błęd. Wyłączone Włączone	Powoduje drukowanie stron zawierających informacje o błędach, w tym błędach znaczników języka XML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone.

Menu PDF

Element	Działanie
Skaluj do rozmiaru Tak Nie	Powoduje dopasowanie zawartości strony do wybranego rozmiaru papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Adnotacje Nie drukuj Drukuj	Powoduje drukowanie komentarzy z pliku PDF. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Nie drukuj.

Menu PostScript

Opcja	Działanie
Print PS Error (Drukuj błąd PS) Włączone Wyłączone	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Zablokuj tryb startowy PS Włączone Wyłączone	Wyłączenie pliku SysStart. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Priorytet czcionek Rezydentne Flash/Dysk	Określenie kolejności wyszukiwania czcionek. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. - Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna, sformatowana karta pamięci flash lub dysk twardy drukarki i zainstalowane urządzenie działa prawidłowo. - Należy się upewnić, że opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy drukarki nie są chronione przed odczytem i zapisem oraz przed samym zapisem, ani zabezpieczone hasłem. - Rozmiar bufora zadań nie może być ustawiony na 100%.

Menu PPDS

Element menu	Opis
Orientacja Pionowo Poziomo	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo. - Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.
Wierszy na stronę 1–255	Określa liczbę wierszy drukowanych na każdej stronie. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 64. - Odstęp między poszczególnymi wierszami jest określany na podstawie następujących ustawień: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed ustawieniem elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów Rozmiar papieru i Orientacja.
Wierszy na cal 0,25–30,00	Określa liczbę wierszy drukowanych na cal. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 6. - Liczbę wierszy na cal można zmieniać z przyrostem o 0,25 cala.
Format strony Drukuj Cała	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania strony. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj. Dane drukowania utrzymują swoją pozycję w stosunku do krawędzi strony. - W przypadku wybrania opcji Cała marginesy w dokumencie liczy się od górnego, lewego narożnika fizycznej krawędzi strony. - Drukarka nie drukuje poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania.
Zestaw znaków 1 2	Określa domyślny zestaw znaków dla zadań drukowania PPDS. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 2. Zestaw znaków 2 składa się ze znaków i symboli używanych w językach innych niż angielski. - W przypadku wybrania opcji Zestaw znaków 1 wartości wprowadzone do drukarki są interpretowane jako polecenia drukarki.
Najlepsze dopasow. Włącz Wyłącz	Umożliwia zastąpienie brakującej czcionki podobną. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. Jeżeli nie można znaleźć żądanej czcionki, drukarka użyje podobnej.
Zmiana num. zas. 1 Wyłącz Zasobnik 2	Konfiguruje drukarkę do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników, szuflad i podajników. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Zasobnik 2 wyświetlany jest tylko po jego zainstalowaniu.

Element menu	Opis
Autom. CR po LF Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.
Autom. LF po CR Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.

Menu HTML

Opcja	Działanie
Nazwa czcionki Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefer Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy razy TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO Ustawia domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwaga: W dokumentach HTML, w których nie określono czcionki, jest używana czcionka Times.

Opcja	Działanie
Rozmiar czcionki 1–255 punktów	Ustawia domyślny rozmiar czcionki używanej w dokumentach HTML. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12 punktów. - Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt.

Opcja	Działanie
Skala 1–400%	Skaluje domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. - Skalowanie można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia margines strony w dokumentach HTML. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. - Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Tła Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w dokumentach HTML mają być drukowane tła. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj.

Obraz, menu

Opcja	Przeznaczenie
Automatyczne dopasowanie Włączone Wyłączone	Umożliwia wybór optymalnych ustawień rozmiaru, skalowania i orientacji papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włączone. To ustawienie przesłania ustawienia skali i orientacji w przypadku niektórych obrazów.
Odwróć Włączone Wyłączone	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone. - To ustawienie nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie U góry z lewej strony Najlepsze dopasowanie Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do wybranego rozmiaru papieru. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasowanie. - Jeśli opcja Automatyczne dopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasowanie.
Orientacja Pionowa Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Pionowa.

Menu Pomoc

Element menu	Opis
Drukuj wszystkie podręczniki	Powoduje wydrukowanie wszystkich podręczników.
Jakość wydruku	Zawiera informacje dotyczące rozwiązywania problemów z jakością wydruku.
Drukowanie	Zawiera informacje dotyczące ładowania papieru i innych nośników specjalnych.
Nośniki	Zawiera listę rozmiarów papieru obsługiwanych w zasobnikach i podajnikach.
Usuwanie defektów wydruków	Stanowi schemat określania przyczyny powtarzających się błędów w wydruku i wymienia ustawienia służące do dostosowywania jakości wydruku.
Mapa menu	Zawiera listę menu i ustawień panelu operacyjnego.
Informacje	Pomaga znaleźć dodatkowe informacje.
Połączenia	Zawiera informacje dotyczące podłączania drukarki lokalnie (USB) lub do sieci.
Przenoszenie	Zawiera instrukcje dotyczące bezpiecznego przenoszenia drukarki.
Materiały eksploatacyjne	Zawiera informacje dotyczące zamawiania materiałów eksploatacyjnych.

Ochrona środowiska i uzyskiwanie oszczędności

Firma Lexmark podejmuje wszelkie działania mające na celu ochronę środowiska naturalnego i nieustannie stara się ulepszać swoje drukarki w celu zredukowania ich negatywnego wpływu na środowisko. Projektujemy z myślą o ochronie środowiska naturalnego, staramy się zużywać w procesie pakowania jak najmniej materiałów oraz zapewniamy programy zbierania i recyklingu. Więcej informacji można w następujących miejscach:

- Rozdział Oświadczenia
- Sekcja poświęcona ochronie środowiska w witrynie sieci internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/environment
- Program recyklingu firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/recycle

Wybierając pewne ustawienia lub zadania drukarki, można jeszcze bardziej zmniejszyć jej negatywny wpływ na środowisko. Ten rozdział przedstawia ustawienia i zadania, które mogą mieć dobroczynne skutki dla środowiska naturalnego.

Oszczędzanie papieru i toneru

Badania wykazały, że aż 80% wpływu, jaki drukarka ma na środowisko, jest związane ze zużyciem papieru. Wpływ ten można znacznie zmniejszyć, korzystając z papieru makulaturowego, oraz stosując się do następujących zasad drukowania: drukowania po obu stronach papieru czy drukowania wielu stron na jednej stronie arkusza papieru.

Informacje na temat oszczędzania papieru i energii za pomocą jednego ustawienia drukarki można znaleźć w sekcji „[Korzystanie z trybu oszczędnego](#)” na str. 128.

Używanie papieru makulaturowego

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych. Więcej informacji na temat rodzajów papieru makulaturowego nadających się do danej drukarki zawiera sekcja „[Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych](#)” na str. 67.

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.

Oszczędzanie energii

Korzystanie z trybu oszczędnego

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcje **Ustawienia > Ustawienia ogólne > Tryb Eco-Mode**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Wyłączone	Powoduje użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem Eco-Mode. Uwagi: • Ustawienia, które zmieniono podczas pracy w innych trybach, zostaną przywrócone do domyślnych wartości fabrycznych. • Ustawienie Wyłączone umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.
Energy (Energia)	Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności. Uwagi: • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Drukarka przechodzi w tryb czuwania po minucie bezczynności. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, wyświetlacz drukarki jest wyłączony. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, lampki na zszywaczu i innych modułach wykańczających są wyłączone.
Energy/Paper (Energia/papier)	Umożliwia użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybami Energia i Papier.
Zwykły papier	Włącz funkcję automatycznego druku dwustronnego (dupleksu).

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy włączyć tryb cichy.

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia ogólne** >  > **Tryb cichy** > 

2 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Włączone	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwagi: • Zadania drukowania są przetwarzane ze zmniejszoną prędkością. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Pierwsza strona zostanie wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Zaawansowane polecenie uruchomienia jest ignorowane.
Wyłączone	Użycie ustawień fabrycznych. Uwaga: To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

3 Naciśnij przycisk .

Dostosowywanie Trybu czuwania

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia ogólne** >  > **Limity czasu** >  > **Tryb czuwania** > 

2 W polu Tryb uśpienia wybierz liczbę minut, przez jaką drukarka ma czekać, zanim będzie przechodzić do Trybu uśpienia.

3 Zapisz zmiany.

Korzystanie z trybu hibernacji

Hibernacja to tryb działania o bardzo niskim poborze energii.

Uwagi:

- Domyślny czas, po którym drukarka przechodzi w stan Hibernacji, wynosi trzy dni.
- Przed wysłaniem zadania drukowania należy upewnić się, że drukarka nie działa już w trybie hibernacji. Drukarkę można wybudzić ze stanu hibernacji, wykonując reset sprzętowy lub przytrzymując dłużej przycisk czuwania.
- Jeśli drukarka znajduje się w trybie hibernacji, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia ogólne** > 

2 Wybierz opcję **Naciśnięcie przycisku Czuwanie** lub **Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Czuwanie**, a następnie naciśnij przycisk .

3 Naciśnij opcję **Tryb hibernacji** > .

Regulacja jasności wyświetlacza drukarki

W celu oszczędzania energii lub w razie problemów z odczytaniem informacji na wyświetlaczu można wyregulować jego jasność.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcję **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne**.

- 3 W polu Jasność wyświetlacza wprowadź żadaną wartość procentową jasności wyświetlacza.

- 4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Recykling

Firma Lexmark zapewnia programy zbierania oraz innowacyjne metody recyklingu. Więcej informacji można w następujących miejscach:

- Rozdział Oświadczenia
- Sekcja poświęcona ochronie środowiska w witrynie sieci internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/environment
- Program recyklingu firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/recycle

Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty firmy Lexmark w celu recyklingu:

- 1 Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2 Wybierz produkt, który chcesz poddać recyklingowi.

Uwaga: Materiały eksploatacyjne i sprzęt nieobjęte programem recyklingu firmy Lexmark można poddać recyklingowi w lokalnym centrum recyklingu.

Recykling opakowań firmy Lexmark

Firma Lexmark stale dąży do minimalizacji ilości materiału pakunkowego. Mniej materiału pakunkowego zapewnia, że drukarki firmy Lexmark są transportowane w sposób możliwie najbardziej efektywny i sprzyjający środowisku naturalnemu oraz że jest mniej materiału pakunkowego do wyrzucenia. Przyczynia się to do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, oszczędności energii oraz oszczędzania zasobów naturalnych.

Kartony firmy Lexmark podlegają w 100% recyklingowi, o ile trafią do zakładu utylizującego tekturę. Nie wszędzie takie zakłady istnieją.

Pianka używana w opakowaniach firmy Lexmark podlega recyklingowi, o ile trafi do zakładu utylizującego piankę. Nie wszędzie takie zakłady istnieją.

Zwracając kasety firmie Lexmark, można ponownie użyć pudełka, w którym kaseeta została dostarczona. Firma Lexmark podda pudełko recyklingowi.

Zwrot kaset firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu

Program zbierania kaset firmy Lexmark pozwala na bezpłatny zwrot zużytych kaset firmie Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu. Ponownie używanych lub przetwarzanych w ramach recyklingu jest sto procent zużytych kaset zwróconych do firmy Lexmark. Opakowania użyte do zwrotu kaset są również poddawane recyklingowi.

Aby zwrócić kasety firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu, należy wykonać następujące czynności:

- 1** Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2** Wybierz produkt, który chcesz poddać recyklingowi.

Zabezpieczanie drukarki

Korzystanie z blokady

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Po założeniu blokady nie można zdjąć osłony płyty kontrolera ani wyjąć samej płyty kontrolera. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.



Informacje o ulotności pamięci

Drukarka jest wyposażona w różnego rodzaju pamięci mogące przechowywać ustawienia urządzenia i sieci oraz dane użytkowników.

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć <i>random access memory</i> (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje służą do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień urządzeń, informacji o sieci i ustawień zakładek oraz rozwiązań wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mają zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki jest przeznaczony do obsługi funkcji właściwych dla określonego urządzenia. W urządzeniu mogą pozostawać buforowane dane użytkowników ze złożonych zadań drukowania oraz dane 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.

- W celach serwisowych drukarka ma znaleźć się poza siedzibą organizacji.
- Drukarka jest sprzedawana innej organizacji.

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

Uwaga: Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.

W środowisku wymagającym wysokiego poziomu bezpieczeństwa może być konieczne podjęcie dodatkowych kroków w celu upewnienia się, że dostęp do danych poufnych znajdujących się na dysku twardym drukarki będzie niemożliwy, gdy drukarka lub jej dysk twardy znajdują się poza siedzibą organizacji.

- **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.
- **Zmilenie** — rozdrobnienie dysku twardego na bardzo małe metalowe fragmenty.

Uwaga: Choć większość danych można wymazać elektronicznie, jedyna metoda gwarantująca całkowite usunięcie wszystkich danych to fizyczne zniszczenie wszystkich dysków twardych, na których są zapisane dane.

Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej

Pamięć ulotna (RAM) zainstalowana w drukarce wymaga zasilania w celu przechowywania informacji. Aby usunąć zbuforowane dane, należy wyłączyć drukarkę.

Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej

Wymaż poszczególne ustawienia, ustawienia urządzeń i sieci, ustawienia zabezpieczeń oraz wbudowane rozwiązania, wykonując następujące czynności:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6** na klawiaturze. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **Wymaż wszystkie ustawienia**.
Podczas tego procesu drukarka zostanie kilkakrotnie ponownie uruchomiona.
Uwaga: Opcja Wymaż wszystkie ustawienia usuwa z pamięci drukarki ustawienia sprzętowe, rozwiązania, zadania i hasła.
- 4 Przejdź do opcji:
Wstecz > Opuść menu konfiguracji

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

Uwagi:

- Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.
- Konfigurowanie funkcji Kasuj pliki tymczasowe w menu drukarki umożliwia usuwanie materiałów poufnych pozostałych po zadaniach drukowania poprzez bezpieczne zastępowanie plików zaznaczonych do usunięcia.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się polecenie **Wymaż dysk**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:
 - **Wymaż dysk (szybko)** — umożliwia zastąpienie zawartości dysku twardego drukarki ciągiem cyfr 0 w ramach pojedynczego przejścia.
 - **Wymaż dysk (bezpiecznie)** — umożliwia wielokrotne zastąpienie zawartości dysku losowymi wzorami bitów, po czym następuje przejście sprawdzające. Bezpieczne zastępowanie jest zgodne ze standardem DoD 5220.22-M dotyczącym bezpiecznego wymazywania danych z dysku twardego. Wysoce poufne informacje należy wymazywać wyłącznie przy użyciu tej metody.
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się polecenie **Tak**, a następnie kontynuuj wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku.
- Wymazywanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

- 5 Przejdź do opcji:

Wstecz > Opuść menu konfiguracji

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki

Włączenie szyfrowania dysku twardego w celu zabezpieczenia przed utratą poufnych danych w przypadku kradzieży drukarki lub jej dysku twardego.

Uwaga: Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcję **Ustawienia > Bezpieczeństwo > Szyfrowanie dysku**.

Uwaga: Opcja Szyfrowanie dysku pojawia się w menu Bezpieczeństwo tylko wówczas, gdy zainstalowano sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki.

3 W menu Szyfrowanie dysku wybierz opcję **Włącz**.**Uwagi:**

- Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki**1** Wyłącz drukarkę.**2** Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.

3 Przejdź do opcji:**Szyfrowanie dysku > Włącz**

Uwaga: Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.

4 Wybierz opcję **Tak**, aby przeprowadzić wymazywanie dysku.**Uwagi:**

- Nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania. Może to spowodować utratę danych.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.
- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku. Po zaszyfrowaniu dysku nastąpi powrót do ekranu umożliwiającego włączanie lub wyłączanie szyfrowania dysku.

5 Przejdź do opcji:**Wstecz > Opuść menu konfiguracji**

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Znajdowanie informacji o zabezpieczeniach drukarki

W środowisku wymagającym wysokiego poziomu bezpieczeństwa może być konieczne podjęcie dodatkowych działań w celu upewnienia się, że dostęp do danych poufnych znajdujących się na dysku twardym drukarki będzie niemożliwy dla osób bez autoryzacji. Więcej informacji można znaleźć na [stronie sieci Web firmy Lexmark dotyczącej bezpieczeństwa](#).

Dodatkowe informacje można również znaleźć w publikacji *Embedded Web Server — bezpieczeństwo: podręcznik administratora*:

- 1 Przejdź do witryny www.lexmark.com, a następnie przejdź do sekcji **Wsparcie i pobieranie** > wybierz swoją drukarkę.
- 2 Kliknij kartę **Podręczniki**, a następnie wybierz pozycję *Embedded Web Server — bezpieczeństwo: podręcznik administratora*.

Przegląd drukarki

Czyszczenie drukarki

Czyszczenie drukarki

Uwaga: To zadanie należy wykonywać co kilka miesięcy.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwą obsługą nie podlegają gwarancji.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a kabel zasilający nie jest włożony do gniazdka elektrycznego.

 **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.

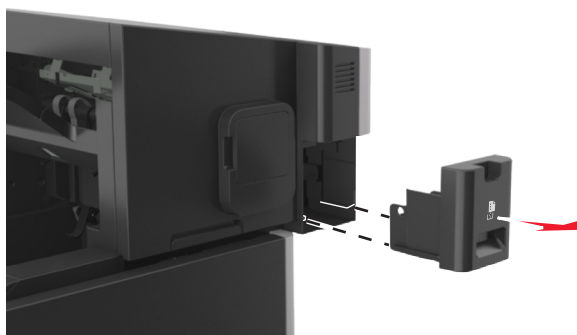
- 2 Wyjmij papier z odbiornika standardowego i podajnika uniwersalnego.
- 3 Przy pomocy miękkiej szczoteczki lub odkurzacza usuń kurz i kawałki papieru znajdujące się dookoła drukarki.
- 4 Zwilż wodą czystą, nie pozostawiającą włókien szmatkę i przetrzyj nią zewnętrzną część drukarki.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić obudowę drukarki.

- 5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że wszystkie elementy drukarki są suche.

Opróżnianie pudła dziurkacza

- 1 Wyciągnij pudło dziurkacza.



2 Opróżnij pojemnik.**3 Włóż opróżnione pudło dziurkacza z powrotem do wykańczarki aż się zatrzyma.**

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych na panelu sterowania drukarki

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Stan/Materiały eksploatacyjne >  Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych > 

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych za pomocą wbudowanego serwera WWW

Uwaga: Upewnij się, że komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 opcje **Stan urządzenia > Więcej szczegółów**.

Konfiguracja powiadomień o materiałach eksploatacyjnych z wbudowanego serwera WWW

Ustawiając wybrane alerty, można określić sposób powiadamiania o poszczególnych stanach materiałów eksploatacyjnych (na wyczerpaniu, niski poziom, bardzo niski poziom, koniec okresu eksploatacji).

Uwagi:

- Alerty można ustawić dla naboju z tonerem, wkładu światłoczułego i zestawu konserwacyjnego.
- Wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu materiałów eksploatacyjnych: na wyczerpaniu, niski poziom oraz bardzo niski poziom. Nie wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu końca eksploatacji materiału eksploatacyjnego. Alert e-mail jest dostępny do sygnalizowania wszystkich stanów materiałów eksploatacyjnych.
- Procent szacowanej pozostałej ilości materiału eksploatacyjnego, który będzie powodować wyświetlenie monitu, można ustawić dla niektórych materiałów eksploatacyjnych i niektórych ich stanów.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 **Ustawienia > Ustawienia wydruku > Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

3 W menu rozwijanym dla każdego materiału eksploatacyjnego wybierz jedną z następujących opcji powiadamiania:

Powiadamianie	Opis
Wyłączone	Normalne zachowanie drukarki dotyczące wszystkich materiałów eksploatacyjnych.
Tylko e-mail	Drukarka utworzy wiadomość e-mail po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Informacja o stanie materiału eksploatacyjnego pojawi się na stronie menu i stronie stanu.
Ostrzeżenie	Drukarka wyświetli komunikat ostrzeżenia i utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego.
Zatrzymanie z możliwością kontynuacji ¹	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać naciśnięcia przycisku przez użytkownika.
Zatrzymanie bez możliwości kontynuacji ^{1,2}	Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać wymiany materiału eksploatacyjnego.
¹ Po włączeniu powiadomienia o materiale eksploatacyjnym drukarka utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. ² Gdy materiał eksploatacyjny wyczerpie się, drukarka zatrzyma się, aby zapobiec wystąpieniu uszkodzenia.	

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

W Stanach Zjednoczonych informacje na temat lokalnych autoryzowanych dostawców części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark można uzyskać, kontaktując się z firmą Lexmark pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach należy odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com lub skontaktować się z dostawcą drukarki.

Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.

Drukarka Lexmark działa najlepiej z oryginalnymi częściami i materiałami eksploatacyjnymi firmy Lexmark. Używanie materiałów i części innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki i jej części. Używanie materiałów eksploatacyjnych lub części innych producentów może spowodować utratę gwarancji. Uszkodzenia spowodowane używaniem materiałów lub części innych producentów nie są naprawiane w ramach gwarancji. Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, by współpracować z materiałami i częściami firmy Lexmark. Ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną materiały lub części innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Lexmark i jej podzespołów.

Przewidywana liczba pozostałych stron

Liczba ta jest określana w oparciu o niedawno drukowane pozycje. Dokładność może się różnić w zależności od wielu czynników, np. zawartości dokumentów, jakości druku i innych ustawień.

Dokładność co do przewidywanej liczby stron może się zmniejszać, jeśli faktyczne zapotrzebowanie na druk różni się od wcześniejszych statystyk. Należy wziąć pod uwagę poziom dokładności tych wyliczeń przed dokonaniem zakupu lub wymianą materiałów eksploatacyjnych. W przypadku braku historii drukowania uzyskanej z drukarki szacunkową wydajność naboju oblicza się, przyjmując około 5% zadrukowania strony.

Zamawianie kaset z tonerem

Uwagi:

- Szacunkowa wydajność naboju jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.
- Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może pogorszyć rzeczywistą wydajność.

Artykuł	Kaseta objęta programem zwrotu
Stany Zjednoczone i Kanada	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	521HL
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	521XL*
Unia Europejska, Europejski Obszar Gospodarczy i Szwajcaria	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	522HL
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	522XL*
Azja i Oceania (w tym Australia i Nowa Zelandia)	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	523HL
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	523XL*
Ameryka Łacińska (w tym Portoryko i Meksyk)	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	524HL
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	524XL*
Afryka, Bliski Wschód, Europa Środkowo-Wschodnia i Wspólnota Niepodległych Państw	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	525HL
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	525XL*
* Te naboje z tonerem są obsługiwane tylko w modelach drukarek MS711. Więcej informacji na temat krajów znajdujących się w regionie można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/regions .	

Artykuł	Kaseta zwykła
Cały świat	
Kaseta z tonerem o wysokiej wydajności	520HAL ¹
Kaseta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	520XAL ²
¹ Ta kaseta jest obsługiwana tylko w modelach drukarek MS710.	
² Ta kaseta jest obsługiwana tylko w modelach drukarek MS711.	

Zamawianie zestawu obrazującego

Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może doprowadzić do niesprawności części składowych zestawu obrazującego przed wyczerpaniem się toneru.

Więcej informacji na temat wymiany zespołu obrazującego zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią.

Nazwa elementu	Program zwrotu zużytych materiałów Lexmark	Standardowy
Zestaw obrazujący	520Z	520ZA

Zamawianie kaset zszywek

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Kasety zszywek	25A0013

Zamawianie elementu czyszczącego nagrzewnicy

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Olejowy element czyszczący w torebce	40x8579
Woskowy element czyszczący w torebce	40X8581

Zamawianie zestawu konserwacyjnego

Aby określić obsługiwany typ nagrzewnicy, obejrzyj jej etykietę. Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. Dwucyfrowy kod dla typu nagrzewnicy (np. 11 czy 13) znajdziesz na przedniej części urządzenia.

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

- Pociągnij w dół tylne drzwiczki drukarki. Dwucyfrowy kod dla typu nagrzewnicy (np. 11 czy 13) znajdziesz na tylnej części urządzenia.

Uwagi:

- Stosowanie niektórych rodzajów papieru może spowodować konieczność częstszej wymiany elementów wchodzących w skład zestawu konserwacyjnego.
- Walek separatora, nagrzewnica, zespół wałków odbierających i walek przenoszący wchodzi w skład zestawu konserwacyjnego i mogą w razie potrzeby być zamawiane i wymieniane pojedynczo.
- Więcej informacji na temat wymiany części zawartych w zestawie konserwacyjnym zawiera instrukcja dostarczona z każdą częścią.

Typ zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy objęty programem zwrotu zużytych materiałów Lexmark

Typ	Numer katalogowy
Typ 11 zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy objęty programem zwrotu zużytych materiałów MS710, 110–120 V	40X8530
Typ 13 zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy objęty programem zwrotu zużytych materiałów MS710, 220–240 V	40X8531
Typ 15 zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy objęty programem zwrotu zużytych materiałów MS710, 100 V	40X8532

Normalny typ zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy Lexmark

Typ	Numer katalogowy
Typ 17 normalnego zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy MS710, 110–120 V	40X8533
Typ 19 normalnego zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy MS710, 220–240 V	40X8534
Typ 21 (100V) normalnego zestawu konserwacyjnego nagrzewnicy MS710, 100 V	40X8535

Zestaw rolek Lexmark

	Numer katalogowy
Zestaw rolek MS710	40X7706

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

Do przechowywania materiałów eksploatacyjnych należy wybrać chłodne, czyste miejsce. Materiały eksploatacyjne należy do momentu ich użycia przechowywać skierowane prawidłową stroną do góry, w oryginalnym opakowaniu.

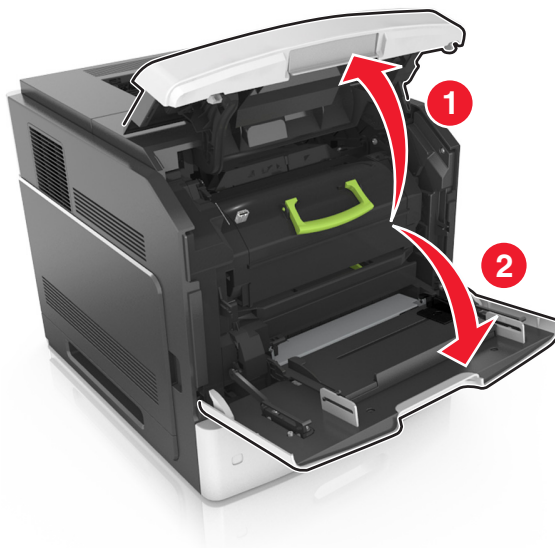
Materiałów eksploatacyjnych nie należy wystawiać na działanie:

- światła słonecznego,
- temperatur wyższych niż 35°C,
- dużej wilgotności (powyżej 80%),
- zaslonego powietrza,
- gazów powodujących korozję,
- silnego zapylenia.

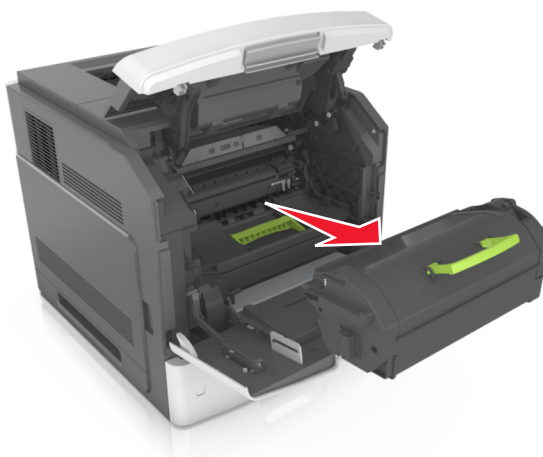
Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana kasety z tonerem

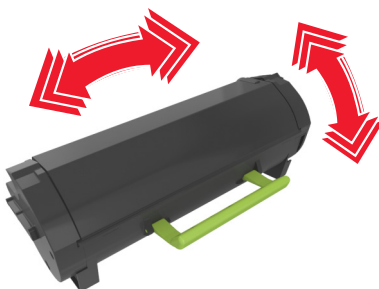
- 1 Podnieś przednią pokrywę, a następnie opuść drzwiczki podajnika do wielu zastosowań.



- 2 Wyciągnij kasetę z drukarki za pomocą rączki.

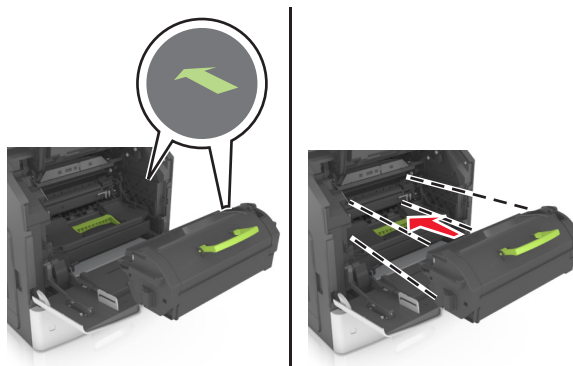


- 3 Wyjmij nowy toner, zdejmij z niego opakowanie, a następnie potrząśnij, aby wyrównać zawartość pojemnika.



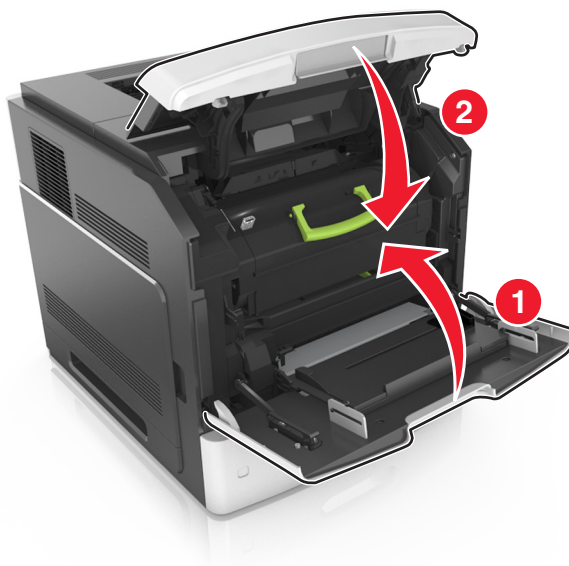
- 4 Włóż toner, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.

Uwaga: Upewnij się, że kaseta jest w pełni wsunięta do drukarki.



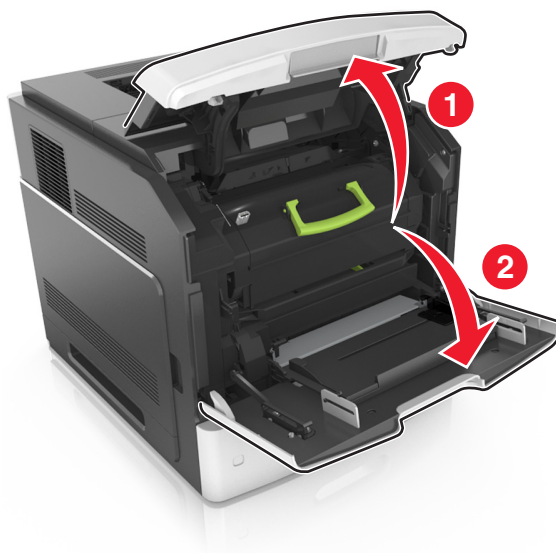
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Wymieniając toner nie pozwól, aby nowy moduł przetwarzania obrazu był przez dłuższy czas wystawiony na bezpośrednie działanie światła. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

- 5 Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.

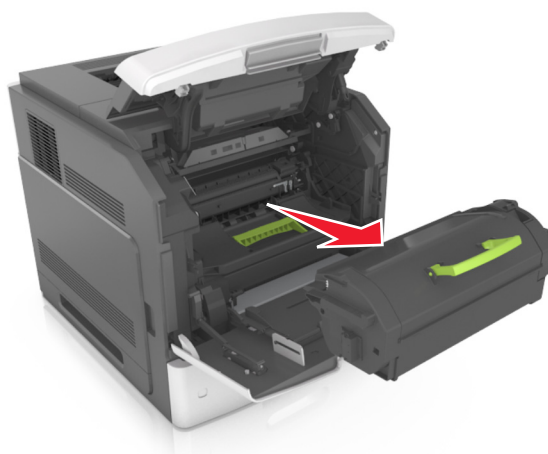


Wymiana zestawu obrazującego

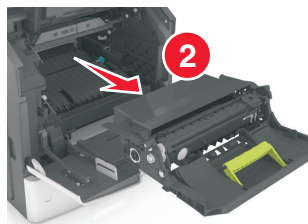
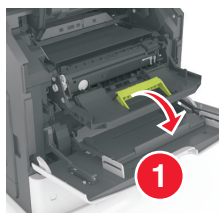
- 1 Podnieś przednią pokrywę, a następnie opuść drzwiczki podajnika do wielu zastosowań.



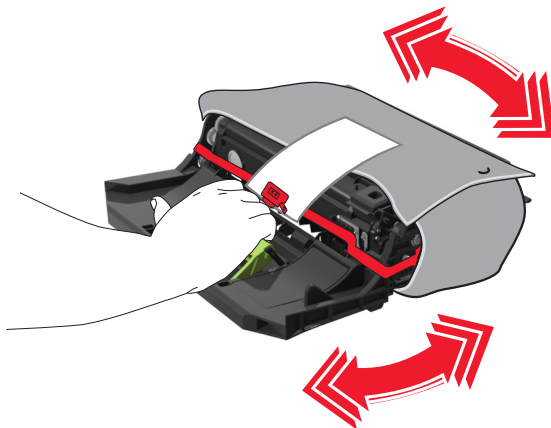
- 2 Wyciągnij nabój z tonerem za pomocą uchwytu.



- 3 Podnieś zieloną dźwignię, a następnie całkowicie wyciągnij zestaw obrazujący.



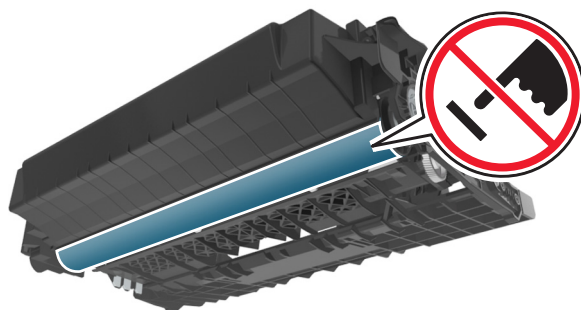
- 4 Rozpakuj nowy zestaw obrazujący i potrząśnij nim.



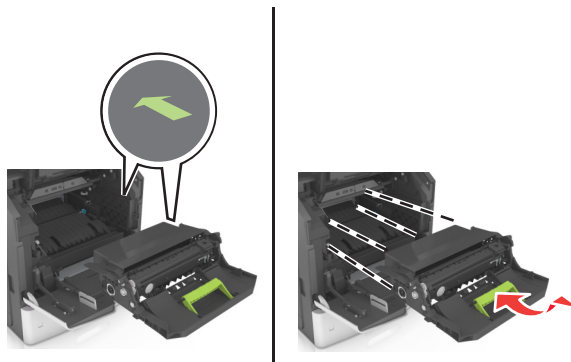
- 5 Usuń elementy opakowania z zestawu obrazującego.

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

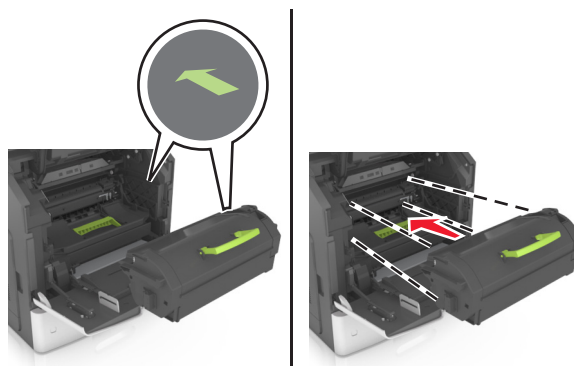
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wolno dotykać bębna fotoprzewodnika. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.



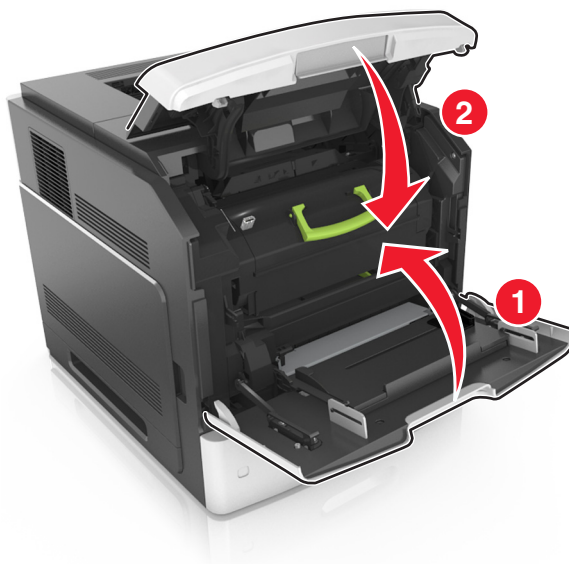
- 6 Włóż zestaw obrazujący, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.



- 7** Włóż nabój z tonerem, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.

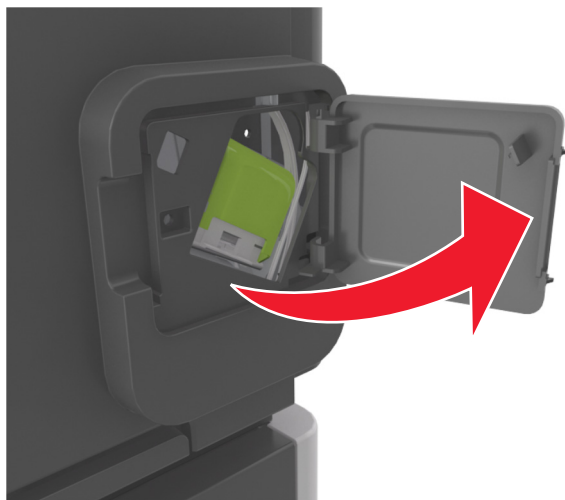


- 8** Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.

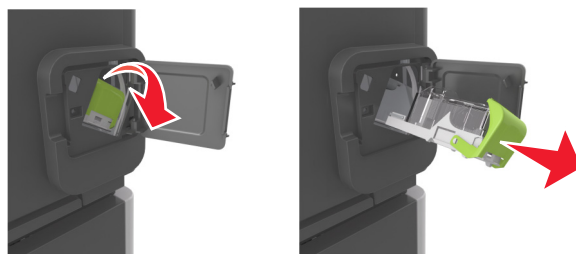


Wymiana kasety zszywek

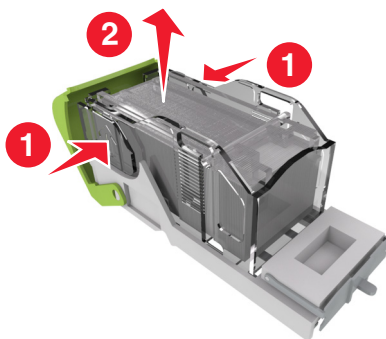
1 Otwórz drzwiczki zszywacza.



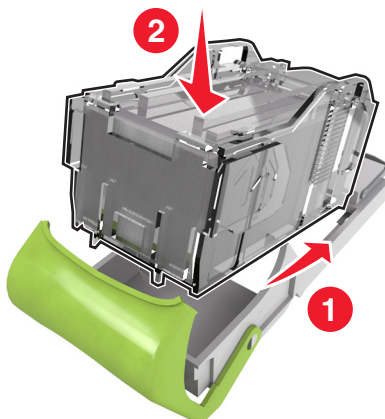
2 Odciągnij w dół zatrzask pojemnika na kasety zszywek, a następnie wyciągnij pojemnik z drukarki.



3 Ściśnij obustronnie puste opakowanie zszywek, a następnie wyjmij je z kasety.



- 4 Włóż nowe opakowanie zszywek przodem do kasety zszywek, a następnie dociśnij tył do kasety.



- 5 Dociśnij kasetę zszywek w module wykańczającym, aż *zatrzasknie* się na swoim miejscu.

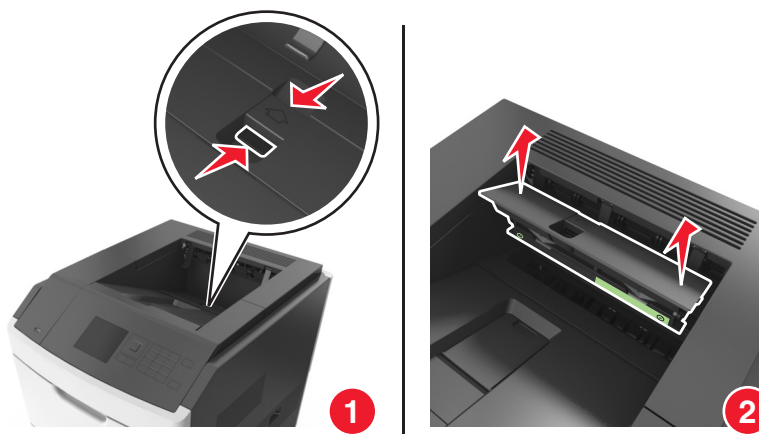
- 6 Zamknij drzwiczki zszywacza.

Wymiana zespołu pokrywy elementu czyszczącego nagrzewnicy

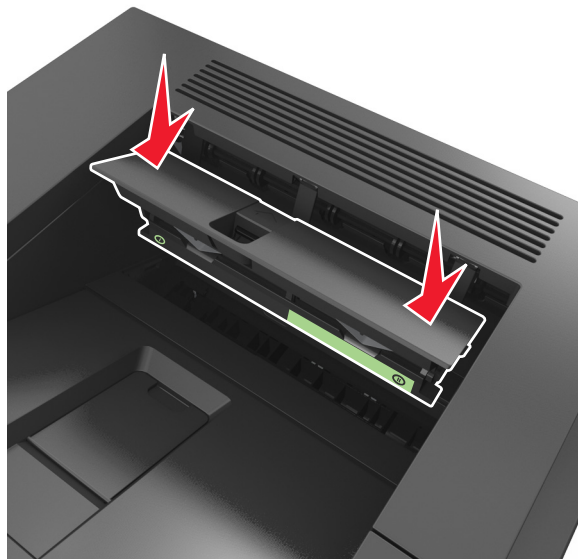
- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Ściśnij wypiętą pokrywę elementu czyszczącego nagrzewnicy, następnie unieś go, aby wyjąć zespół pokrywy.



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



- 3 Zainstaluj nowy zespół pokrywy w drukarce.



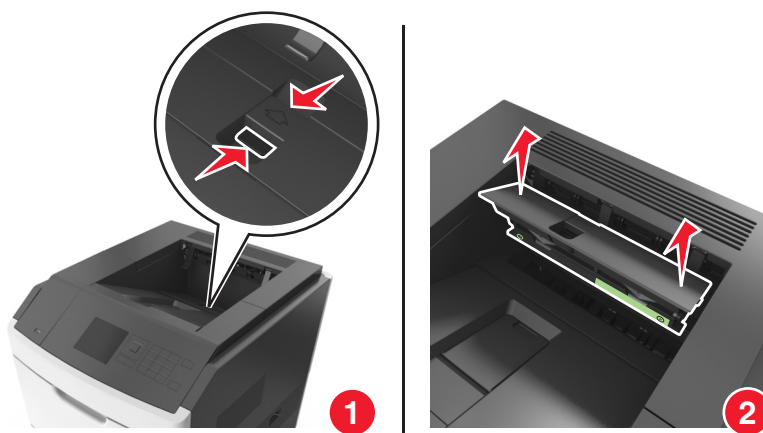
- 4 Włącz drukarkę.

Wymiana elementu czyszczącego nagrzewnicy

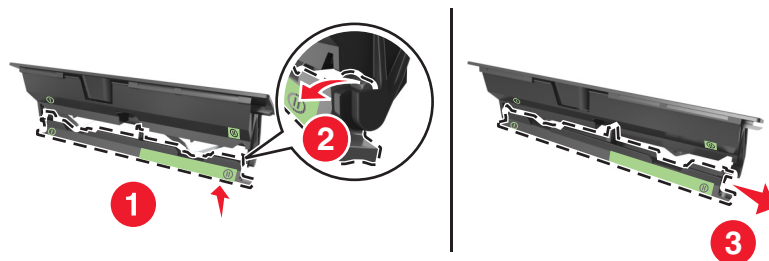
- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Ściśnij wypust pokrywy elementu czyszczącego nagrzewnicy, następnie unieś go, aby wyjąć zespół pokrywy.



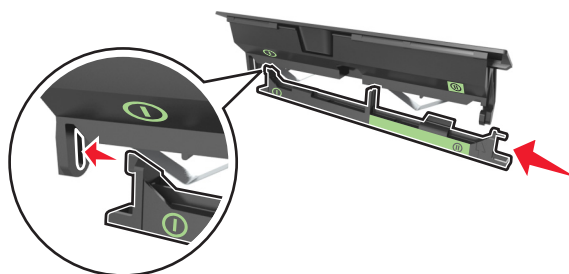
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danego komponentu należy odczekać, aż ostygnie.



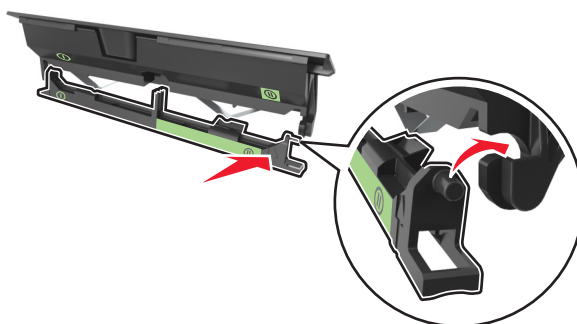
- 3** Przyciśnij zielony fragment elementu czyszczącego nagrzewnicy do pokrywy, następnie odłącz prawą część z obudowy pokrywy, aby wyjąć element czyszczący.



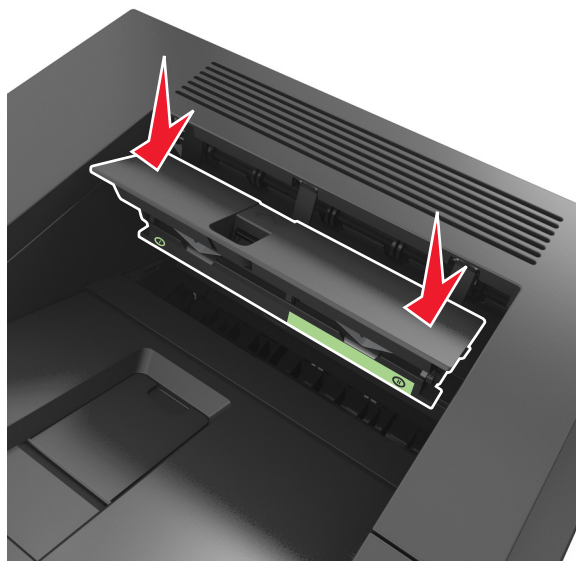
- 4** Wsuń lewy występ nowego elementu czyszczącego nagrzewnicy przez otwór znajdujący się z lewej strony obudowy pokrywy.



- 5** Zaczep prawą stronę elementu czyszczącego z prawej strony obudowy pokrywy.



6 Zainstaluj zespół pokryw w drukarce.



7 Włącz drukarkę.

Przenoszenie drukarki

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

Przed przenoszeniem drukarki

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Zastosowanie się do tych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń cielesnych oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia.

- Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłącz wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli drukarka posiada co najmniej dwie dodatkowe wykańczarki, wyjmij każdą z nich.

Uwagi:

- Pamiętaj, że najpierw należy wyjąć tę, która znajduje się najwyżej.
- Aby wyjąć wykańczarkę, przytrzymaj ją po obu stronach, następnie podnieś zatrzaski.



- Jeżeli drukarka nie korzysta z podstawy odlewarki, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych podajników, wyjmij dodatkowe podajniki.

Uwaga: Proszę przesunąć prawy zatrzask opcjonalnego podajnika w kierunku przedniej części urządzenia, dopóki nie zaskoczy we właściwej pozycji.



- Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.

- Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego wraz z tym produktem lub zamiennika autoryzowanego przez producenta.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Uszkodzenie drukarki spowodowane jej nieprawidłowym przenoszeniem nie jest objęte gwarancją.

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

Drukarkę i jej wyposażenie można bezpiecznie przenieść w inne miejsce, przestrzegając następujących środków ostrożności:

- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
- Jeśli wyposażenie drukarki jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściły się na nim całe podstawy opcjonalnych elementów wyposażenia.
- Przenoś drukarkę w pozycji pionowej.
- Unikaj gwałtownych wstrząsów.

Transport drukarki

Na czas transportu należy umieścić drukarkę w oryginalnym opakowaniu lub opakowaniu zastępczym, które można zamówić w punkcie zakupu drukarki.

Zarządzanie drukarką

Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora

W tym rozdziale omówiono wykonywanie podstawowych zadań administracyjnych przy użyciu wbudowanego serwera WWW. Omówienie zaawansowanych zadań administracyjnych można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja* lub w publikacji *Embedded Web Server — bezpieczeństwo: podręcznik administratora* w witrynie pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Uzyskiwanie dostępu do zdalnego panelu sterowania

Zdalny panel sterowania na ekranie komputera umożliwia interakcję z panelem sterowania drukarki sieciowej nawet bez fizycznego dostępu do niej. Z ekranu komputera można odczytać informacje o stanie drukarki i wykonywać zadania związane z drukowaniem, które zwykle wykonuje się, stojąc przy drukarce sieciowej.

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

Uwagi:

- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub stronę ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP. 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 Naciśnij klawisz **Enter**, aby otworzyć stronę internetową drukarki.

- 3 Kliknij przycisk **Aplikacje**.

Uwaga: Do uruchomienia zdalnego panelu sterowania potrzebny jest dodatek Java.

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko w drukarkach sieciowych lub podłączonych do serwerów druku.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki w sekcji TCP/IP w menu Sieć/Porty. 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 kartę **Ustawienia > Bezpieczeństwo > Konfiguracja druku poufnego**.

3 Zmień ustawienia

- Ustaw maksymalną liczbę prób wprowadzania numeru PIN. Kiedy użytkownik przekroczy dozwoloną liczbę prób wprowadzenia numeru PIN, wszystkie jego zadania drukowania zostaną usunięte.
- Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Jeśli użytkownik nie wydrukuje swoich zadań w wyznaczonym czasie, zostaną one usunięte.

4 Zapisz zmienione ustawienia.

Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko dla drukarek sieciowych.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). 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 pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

3 Aby zmienić język, wybierz go z rozwijanej listy, a następnie wybierz opcję **Kliknij tutaj, aby ustawić język**.

4 Kliknij pozycję **Ustawienia drukarki**.

5 Wpisz adresy IP dla drukarek źródłowych i docelowych, korzystając z odpowiednich pól.

Uwaga: Jeżeli chcesz dodać lub usunąć docelową drukarkę, kliknij opcję **Dodaj docelowy adres IP** lub **Usuń docelowy adres IP**.

6 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Jeśli chcesz zachować listę aktualnych ustawień menu w celu zastosowania ich w przyszłości, przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych wydrukuj stronę ustawień menu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Drukowanie strony ustawień menu” na str. 42](#).

Jeśli jest potrzebna bardziej kompleksowa metoda odzyskania domyślnych ustawień fabrycznych drukarki, trzeba użyć opcji Wymaż wszystkie ustawienia. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej” na str. 133](#).

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości pierwotnych domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Wyjątkami są: język wyświetlacza, niestandardowe rozmiary i komunikaty, a także menu ustawienia sieci i portów. Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Ustawienia >  > Ustawienia >  > Ustawienia ogólne >  > Ustawienia fabryczne > 
> Przywróć teraz > 

Usuwanie zacięć

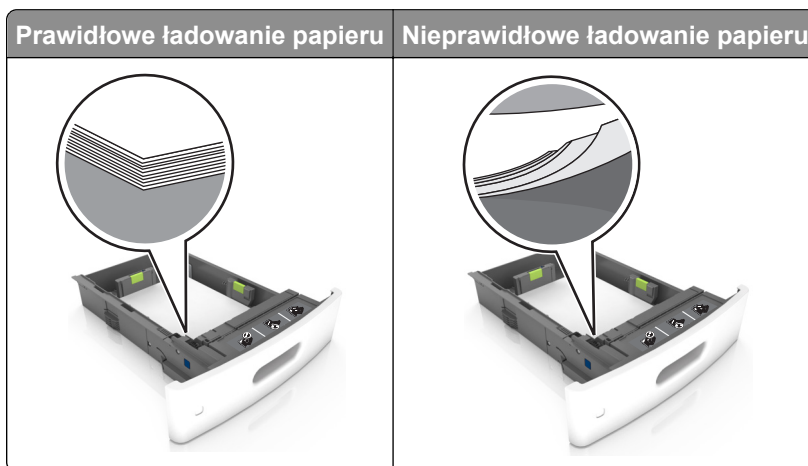
Większości zacięć można zapobiec poprzez staranny wybór papieru i nośników specjalnych oraz ich prawidłowe załadowanie. W przypadku zacięcia się nośnika należy wykonać czynności opisane w tym rozdziale.

Uwaga: Dla funkcji Usuwanie zacięć wybrane jest domyślnie ustawienie Automatycznie. Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań.

Zapobieganie zacięciom

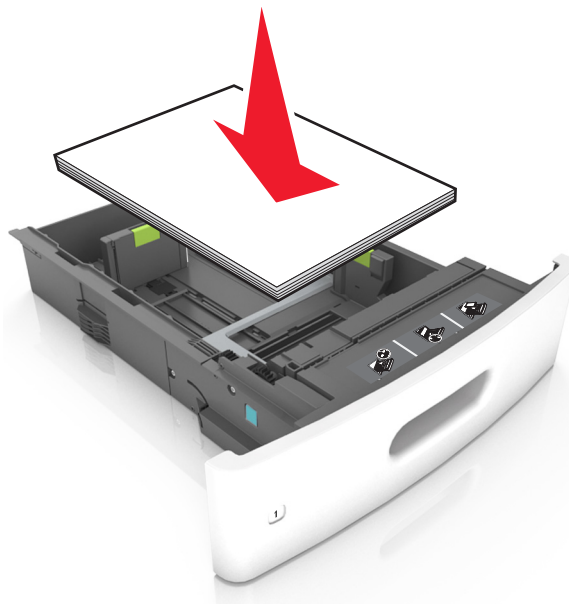
Prawidłowo załaduj papier

- Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko.



- Nie należy wyjmować zasobnika w trakcie drukowania.
- Nie należy załadowywać zasobnika w trakcie drukowania. Należy go załadować przed drukowaniem albo poczekać na monit o załadowanie go.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru naraz. Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.

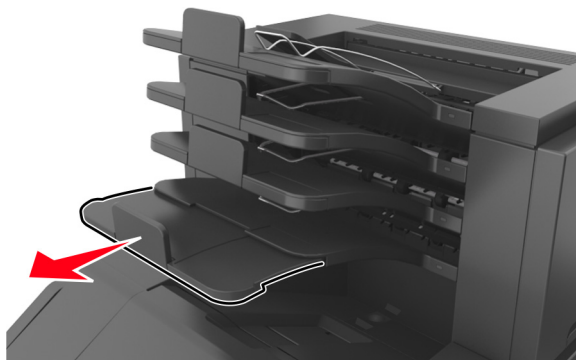
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.



- Należy się upewnić, że prowadnice w zasobniku lub podajniku uniwersalnym są ustawione prawidłowo i nie dociskają mocno papieru.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć do drukarki.
- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Ładowanie papieru i nośników specjalnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Zezwalanie na wprowadzanie papieru do odpowiednich przegród odbiornika opcjonalnego

- W przypadku używania papieru A4, Folio lub Legal ustaw przedłużenie odbiornika tak, aby papier mógł zostać prawidłowo włożony do odbiornika.

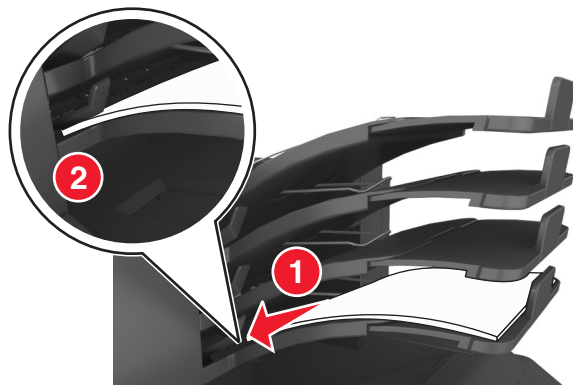


Uwagi:

- Jeśli przedłużenie odbiornika jest krótsze niż papier, na którym drukujesz, będą występować zacięcia papieru w odbiorniku przegrodowym. Na przykład jeśli drukujesz na papierze o rozmiarze legal, a przedłużenie odbiornika zostało ustawione na rozmiar letter, wystąpi zacięcie papieru.
- Jeśli przedłużenie odbiornika jest dłuższe niż papier, na którym drukujesz, jego krawędzie będą nierówne, a stos niewłaściwie ułożony. Na przykład jeśli drukujesz na papierze o rozmiarze letter, a

przedłużenie odbiornika zostało ustawione na rozmiar legal, stos papieru będzie układany nieprawidłowo.

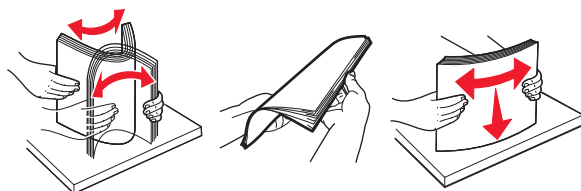
- Aby zwrócić papier do odbiornika przegrodowego, włóż papier poniżej dźwigni odbiornika, a następnie pchnij papier do końca.



Uwaga: Jeśli papier nie zostanie umieszczony poniżej dźwigni odbiornika, wystąpi zacięcie z powodu przepełnienia odbiornika.

Korzystaj z zalecanego rodzaju papieru

- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, wilgotnego, zagiętego ani pozwijanego papieru.
- Zegnij arkusze w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

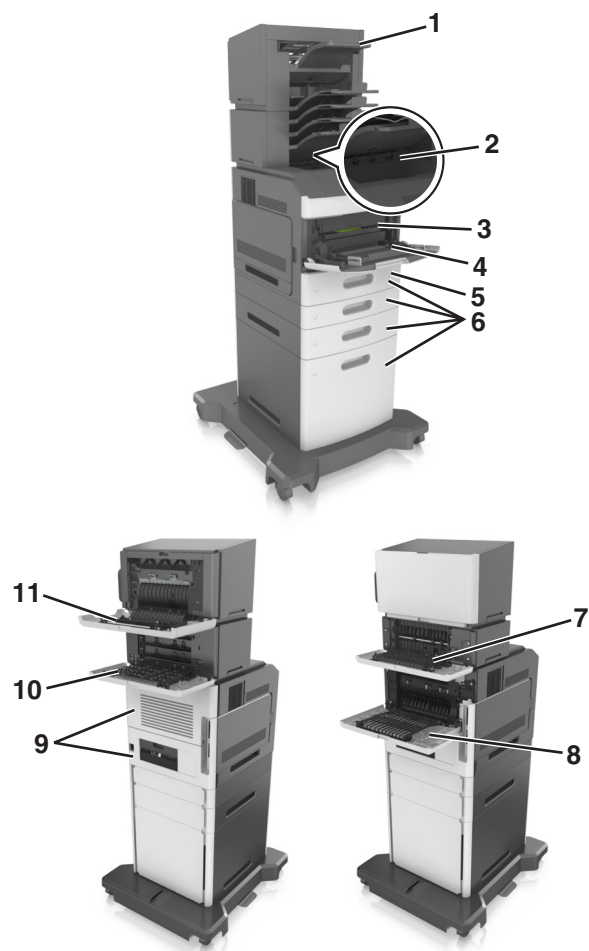


- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
-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

Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia

Uwagi:

- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu jest włączona, po usunięciu zaciętego arkusza drukarka umieści niezadrukowane lub częściowo niezadrukowane strony. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu ma wartość Włącz lub Auto, drukarka ponownie wydrukuje zacięte strony.

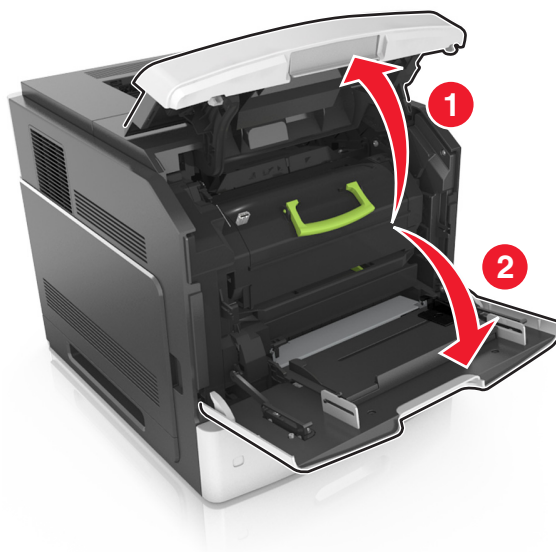


	Miejsca zacięcia
1	Zszywacz
2	Odbiornik standardowy
3	Przednie drzwiczki
4	Podajnik uniwersalny
5	Moduł dupleksu
6	Zasobniki
7	Opcjonalny odbiornik
8	Tylne drzwiczki
9	Odbiornik przegrodowy
10	Tylne drzwiczki zszywacza

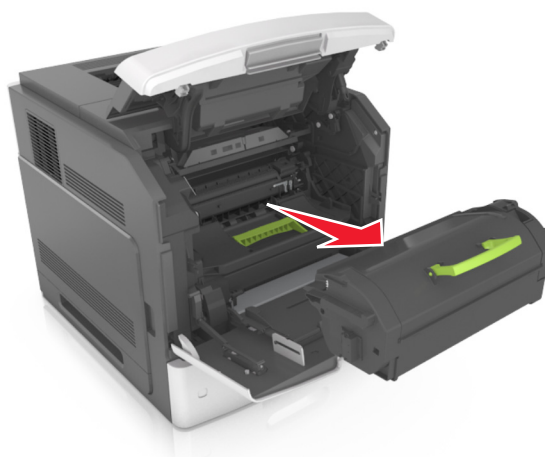
Zacięcie papieru w przednich drzwiczkach

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

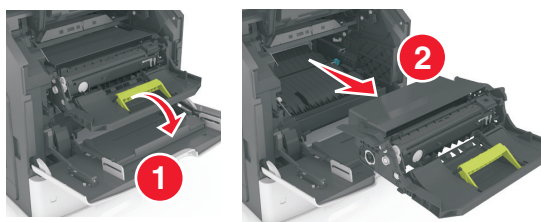
- 1 Otwórz pokrywę przednią i podajnik uniwersalny.



- 2 Wyjmij kasetę z tonerem.



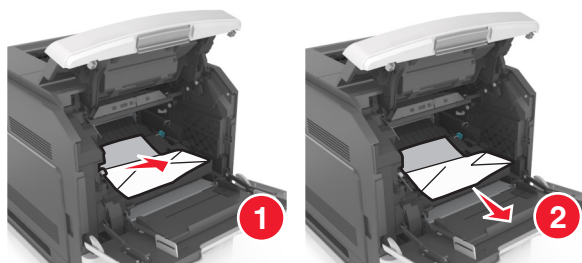
- 3 Wyjmij zespół obrazujący.



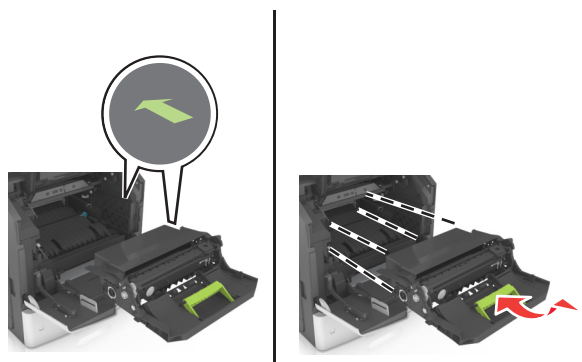
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

4 Wyjmij zacięty papier.

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

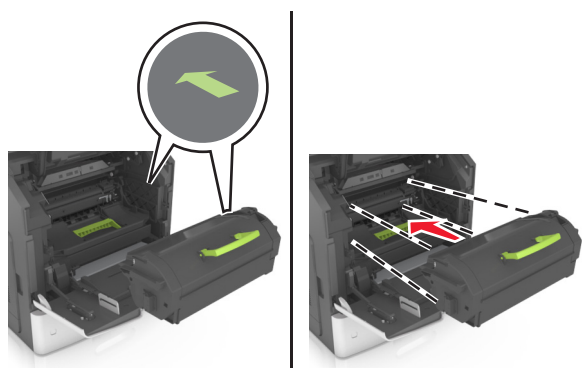


5 Włóż zespół obrazujący.



Uwaga: Użyj strzałek z boku drukarki, jako prowadnicy.

6 Włóż kasetę z tonerem.



7 Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.

8 W razie potrzeby naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania.

Zacięcie papieru w obszarze tylnych drzwiczek

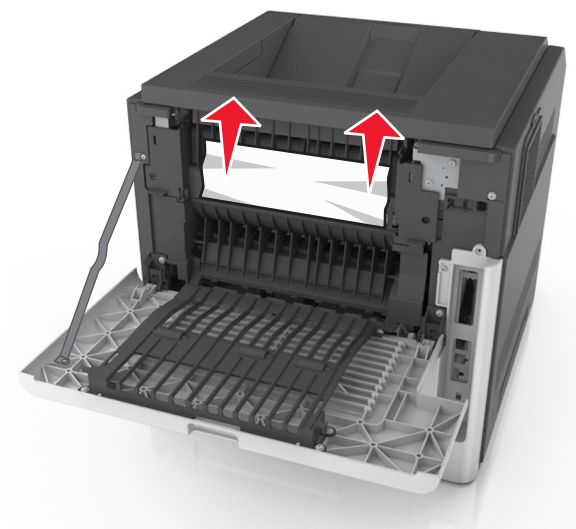
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

1 Otwórz tylne drzwiczki.



2 Wyjmij zacięty papier.

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



3 Zamknij tylne drzwiczki.

- 4 Pchnij tylną część podajnika standardowego.



- 5 Wyjmij zacięty papier.

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



- 6 Włóż zasobnik standardowy.

- 7 W razie potrzeby naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania.

Zacięcie papieru w pojemniku standardowym

- 1 Wyjmij zacięty papier.

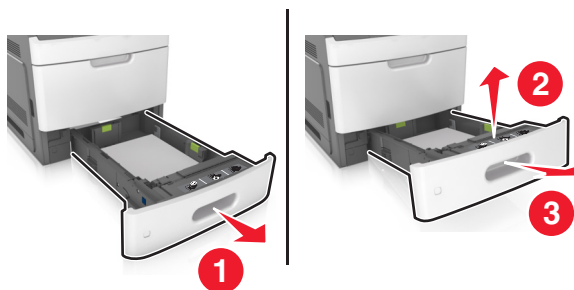
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



- 2 W razie konieczności naciśnij **OK** na panelu sterowania.

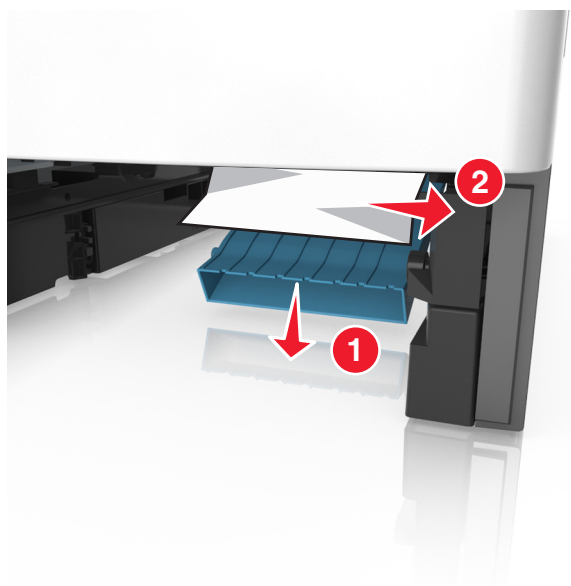
Zacięcie papieru w module dupleksu

- 1 Zdejmij zasobnik.



- 2 Wyjmij zacięty papier.

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



3 Włóż zasobnik.

4 W razie potrzeby naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania.

Zacięcie papieru w zasobnikach

1 Zdejmij zasobnik.



2 Wyjmij zacięty papier.

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

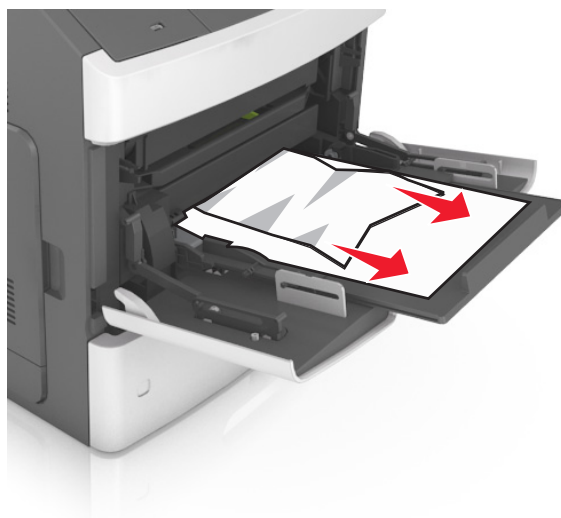


- 3 Włóż zasobnik.
- 4 W razie konieczności naciśnij **OK** na panelu sterowania.

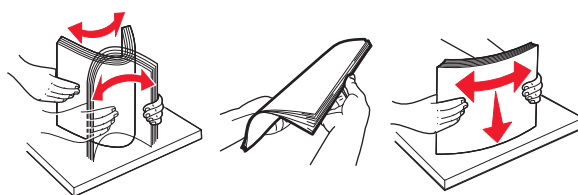
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym

- 1 Usuń papier z podajnika uniwersalnego.
- 2 Wyjmij zacięty papier.

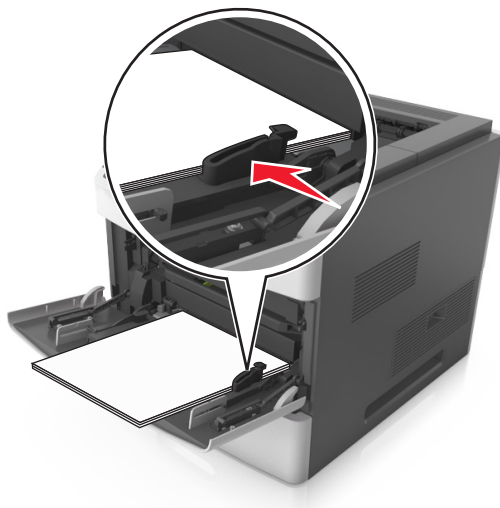
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



- 3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



- 4 Załaduj ponownie papier, a następnie dostosuj położenie prowadnicy papieru.

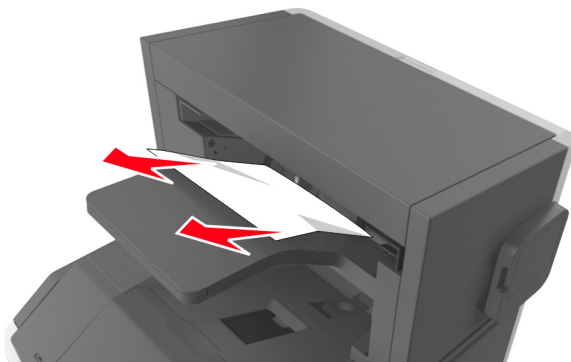


- 5 W razie konieczności naciśnij **OK** na panelu sterowania.

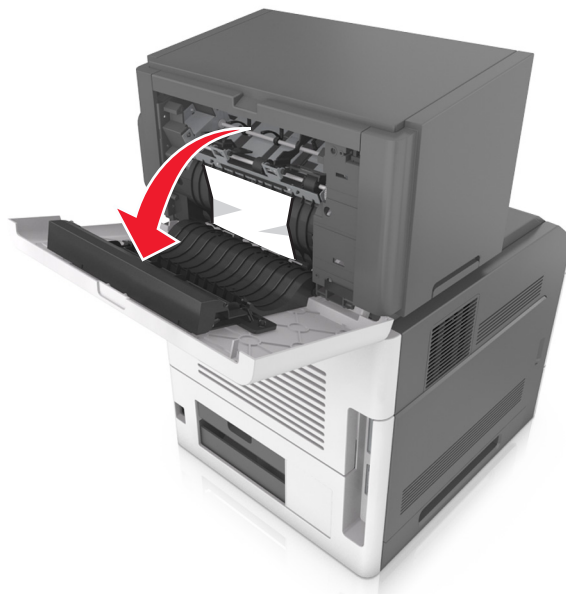
Zacięcie papieru w module wykańczającym ze zszywaczem

- 1 Wyjmij zacięty papier.

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



- 2 Zamknij tylne drzwiczki zszywacza w module wykańczającym.



- 3 Wyjmij zacięty papier.

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

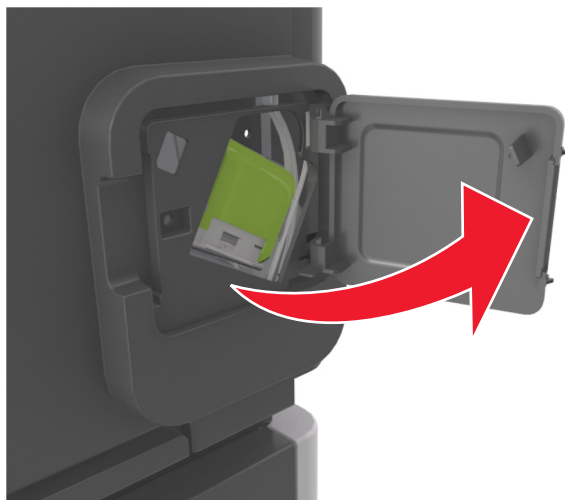


- 4 Zamknij drzwiczki.

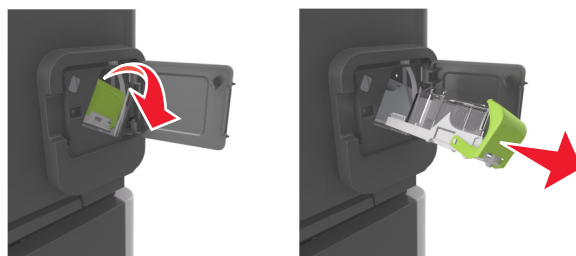
- 5 W razie potrzeby naciśnij przycisk  na panelu sterowania.

Zacięcie zszywacza w module wykańczającym

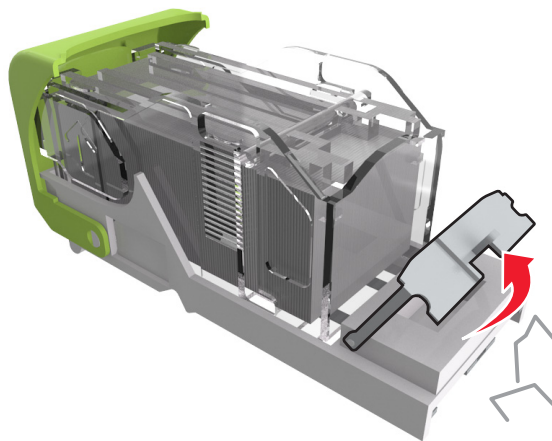
- 1 Otwórz drzwiczki dostępu do zszywacza.



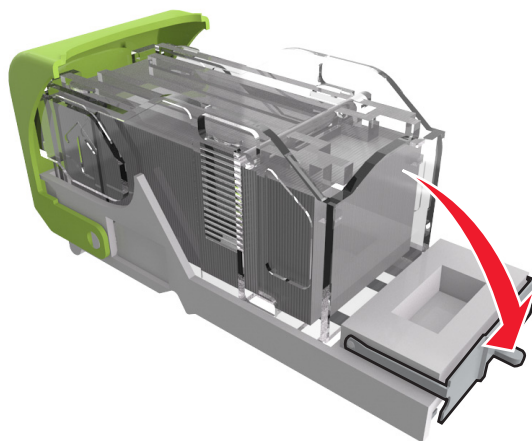
- 2 Wyjmij uchwyt kasety zszywek.



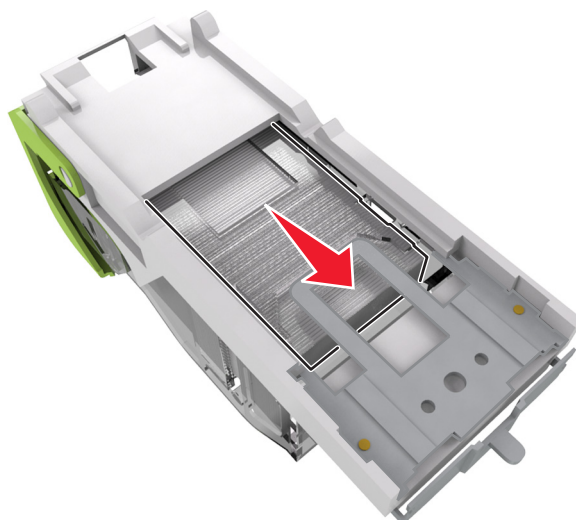
- 3 Otwórz osłonę zszywek, a następnie usuń luźne zszywki.



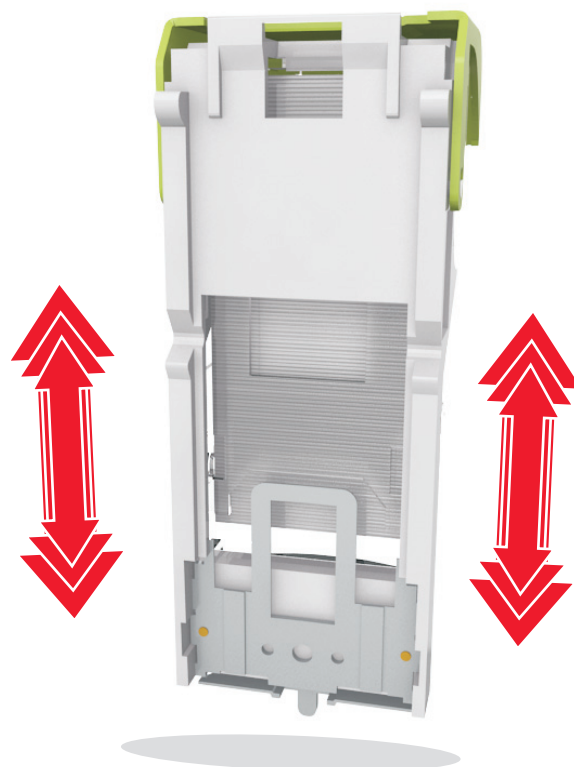
4 Zamknij osłonę zszywek.



5 Dociśnij zszywki do metalowego uchwyty.



Uwaga: Jeśli zszywki znajdują się z tyłu kasety zszywek, następnie potrząśnij kasetą w dół, aby przesunąć zszywki w pobliże metalowego uchwyty.



- 6 Włóż uchwyt kasety zszywek.
- 7 Zamknij drzwiczki dostępu do zszywacza.
- 8 W razie potrzeby naciśnij przycisk **OK** na panelu sterowania.

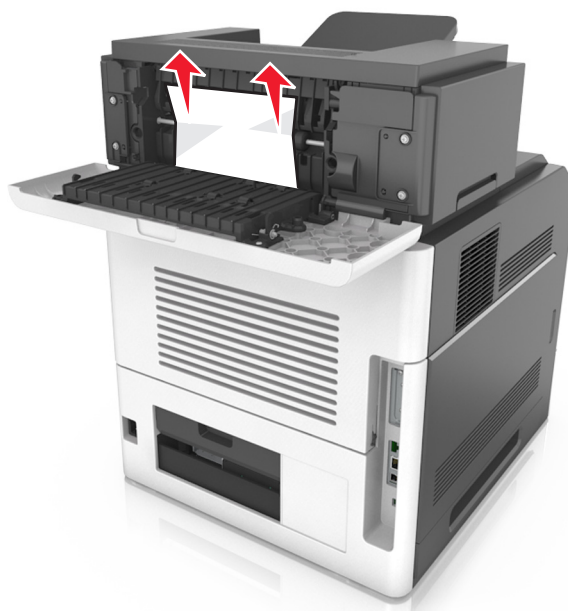
Zacięcie papieru w opcjonalnym odbiorniku

- 1 Otwórz tylne drzwiczki odbiornika.



- 2 Wyjmij zacięty papier.

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

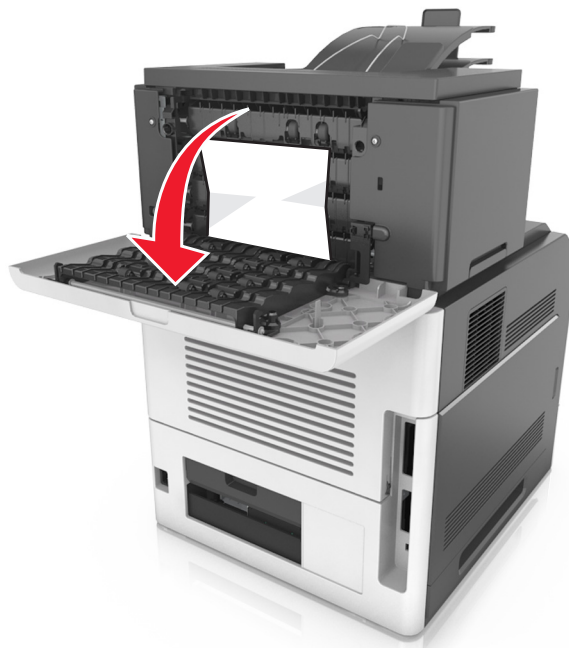


- 3 Zamknij drzwiczki.

- 4 W razie potrzeby naciśnij przycisk  na panelu sterowania.

Zacięcie papieru w odbiorniku

- 1 Otwórz tylne drzwiczki podajnika przegrodowego.



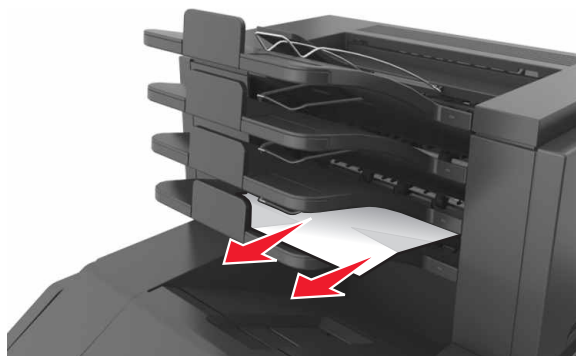
- 2 Wyjmij zacięty papier.

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



- 3 Zamknij drzwiczki.
- 4 Jeśli zacięty papier znajduje się w przegrodzie odbiornika, wyjmij zacięty papier.

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



5 W razie potrzeby naciśnij przycisk  na panelu sterowania.

Rozwiązywanie problemów

Opis komunikatów drukarki

Błąd parowania kasety i bębna [41.xy]

Należy używać tylko obsługiwanych kaset z tonerem i bębnow.

Uwaga: Listę obsługiwanych materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronie www.lexmark.com.

Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru, a następnie naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
Uwaga: Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru są określone w Menu papieru na panelu sterowania drukarki.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zmień [źródło papieru] na [nazwa typu niestandardowego], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru, a następnie naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
Uwaga: Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru są określone w Menu papieru na panelu sterowania drukarki.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru, a następnie naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
Uwaga: Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru są określone w Menu papieru na panelu sterowania drukarki.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zmień [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru, a następnie naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- **Uwaga:** Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru są określone w Menu papieru na panelu sterowania drukarki.
- Anuluj zadanie drukowania.

Sprawdź połączenie z zasobnikiem <x>

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
Jeśli błąd wystąpi po raz drugi:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany zasobnik.
 - 4 Włóż ponownie podajnik.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Ponownie włącz drukarkę.Jeśli błąd wystąpi kolejny raz:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zdejmij zasobnik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Close door or insert cartridge (Zamknij drzwiczki lub włóż kasetę drukującą)

Brak kasety z tonerem lub nie jest ona prawidłowo zainstalowana. Włóż kasetę, a następnie zamknij drzwiczki i pokrywy.

Zamknij tylne drzwiczki modułu wykańczającego

Zamknij tylne drzwiczki drukarki.

Zamknij tylne drzwiczki

Zamknij tylne drzwiczki drukarki.

Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana [39]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Zmniejsz liczbę i rozmiar używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron.
- Anuluj zadanie drukowania.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57]

Zatrzymane zadania zostaną unieważnione z powodu następujących możliwych zmian w drukarce:

- Nastąpiła aktualizacja oprogramowania układowego.
- Zasobnik, z którego drukowano został usunięty.
- Zadanie drukowania zostało wysłane z pamięci flash, która nie jest już podłączona do portu USB.
- Dysk twardy drukarki zawiera zadania drukowania, które zostały zapisane, gdy znajdował się on w innym modelu drukarki.

Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wykryto uszkodzoną pamięć flash [51]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wymień uszkodzoną kartę pamięci flash.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby zignorować komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Dysk zappełniony [62]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym drukarki.
- Zainstaluj dysk twardy drukarki o większej pojemności.

Dysk musi być sformatowany przed użyciem w urządzeniu

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Formatuj dysk**, aby sformatować dysk twardy drukarki i usunąć komunikat.

Uwaga: Formatowanie powoduje usunięcie wszystkich plików zapisanych na dysku twardym drukarki.

Dysk prawie pełny. Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku.

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym drukarki.
- Zainstaluj dysk twardy drukarki o większej pojemności.

Opróżnij pudło dziurkacza

- 1 Opróżnij pudło dziurkacza.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Czyszczenie drukarki” w *Podręczniku użytkownika*.

- 2 Włóż ponownie pudło dziurkacza do modułu wykańczającego, a następnie naciśnij opcję  na panelu sterowania drukarki, aby usunąć komunikat.

Błąd odczytu napędu USB. Wyjmij urządzenie USB.

Włożone zostało nieobsługiwane urządzenie USB. Wyjmij to urządzenie USB, a następnie zainstaluj obsługiwane.

Błąd podczas odczytu danych z koncentratora USB. Odłącz koncentrator.

Podłączony został nieobsługiwany koncentrator USB. Odłącz ten koncentrator USB, a następnie zainstaluj obsługiwany.

Bęben pusty [84.xy]

Konieczny może być zakup nowego bębna. W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Bęben prawie pusty [84.xy]

W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Bardzo niski poziom zestawu obrazującego, pozostało [x] stron do wydrukowania [84.xy]

Konieczna może być szybka wymiana jednostki obrazującej. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Nie zgodny odbiornik [x] [59]

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyjmij wskazany odbiornik.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez korzystania z określonego odbiornika.

Nie zgodny zasobnik [x] [59]

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wyjmij wskazany zasobnik.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij opcję , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez korzystania z określonego zasobnika.

Nieprawidłowy rozmiar papieru, otwórz [źródło papieru] [34]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier odpowiedniego rozmiaru.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie przy użyciu innego zasobnika.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w zasobniku, upewniając się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Upewnij się, czy prawidłowy rozmiar i typ papieru są określone w oknie Właściwości drukowania lub Drukowanie.
- Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru są określone w Menu papieru na panelu sterowania drukarki.
- Upewnij się, że ustawiony jest poprawny rozmiar papieru. Jeśli na przykład dla ustawienia Rozmiar podajnika uniwersalnego została wybrana wartość Uniwersalny, sprawdź, czy włożony nośnik jest wystarczająco duży, aby można było na nim wydrukować dane.
- Anuluj zadanie drukowania.

Włóż pudło dziurkacza

Włóż pudło dziurkacza do modułu wykańczającego, a następnie naciśnij opcję  na panelu sterowania drukarki, aby usunąć komunikat.

Włóż kasetę zszywek

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Włóż kasetę zszywek. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie przy użyciu zszywacza.

Włóż zasobnik [x]

Włóż wskazany zasobnik do drukarki.

Zainstaluj odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony pojemnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony pojemnik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.
- Zresetuj aktywny odbiornik

Zainstaluj zasobnik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony zasobnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony zasobnik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.
- Zresetuj aktywny odbiornik.

Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash [37]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby zatrzymać defragmentację i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane znajdujące się w pamięci drukarki. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Ustawienia >  > Ustawienia >  > Ustawienia drukowania >  > Menu narzędzi
>  > Formatuj pamięć flash >  > Tak > 

- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Za mało pamięci, niektóre zadania wstrzymane zostały usunięte [37]

Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.

Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzymanych zadań [37]

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Usuń inne wstrzymane zadania, aby zwolnić dodatkową pamięć drukarki.

Za mało pamięci do sortowania zadań [37]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby wydrukować część zadania już zapisaną w pamięci i rozpocząć sortowanie pozostałej części zadania drukowania.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów [35]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję zapisu zasobów, usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [ciąg niestandardowy] [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze papier z tego zasobnika. W przypadku nieznaalezienia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaalezienia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier prawidłowego rozmiaru.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaalezienia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaalezienia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Włóż do podajnika uniwersalnego [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Załaduj do podajnika papier prawidłowego rozmiaru i typu.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeżeli w podajniku uniwersalnym zabrakło papieru, drukarka pominie to polecenie i rozpocznie drukowanie z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Ładowanie do podajnika uniwersalnego [nazwa typu niestandardowego] [orientacja]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Włóż papier do podajnika do wielu zastosowań, pamiętając o właściwym rozmiarze i typie papieru.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeżeli w podajniku uniwersalnym zabrakło papieru, drukarka pominie to polecenie i rozpocznie drukowanie z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Włóż do podajnika uniwersalnego [rozmiar papieru] [orientacja papieru]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego papier o właściwym rozmiarze.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeżeli w podajniku uniwersalnym zabrakło papieru, drukarka pominie to polecenie i rozpocznie drukowanie z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Włóż do podajnika uniwersalnego [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Włóż papier do podajnika do wielu zastosowań, pamiętając o właściwym rozmiarze i typie papieru.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeżeli w podajniku uniwersalnym zabrakło papieru, drukarka pominie to polecenie i rozpocznie drukowanie z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj zszywki

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wymień określoną kasetę zszywek w module wykańczającym.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy]

Może być konieczny zakup nowego zestawu konserwacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com> lub skontaktuj się z działem obsługi klienta, a następnie podaj treść tego komunikatu.

W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy]

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com> lub skontaktuj się z działem obsługi klienta, a następnie podaj treść tego komunikatu.

W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Bardzo niski poziom zestawu konserwacyjnego, pozostało [x] stron do wydrukowania [80.xy]

Konieczna może okazać się szybka wymiana zestawu konserwacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com> lub skontaktuj się z działem obsługi klienta, a następnie podaj treść tego komunikatu.

W razie potrzeby na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Pamięć pełna [38]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Zmniejsz wartość ustawienia rozdzielczości.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Błąd pobrania naprawiony, dodatkowe arkusze w odbiorniku [24y.xx]

Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Błąd oprogramowania sieci [x] [54]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.
- Zaktualizuj w drukarce lub na serwerze druku oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci. Więcej informacji można znaleźć w witrynie pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com>.

[typ materiału] innego producenta niż Lexmark, patrz Podręcznik użytkownika [33.xy]

Uwaga: Typem materiału eksploatacyjnego może być nabój z tonerem lub bęben.

System wykrył, że zainstalowano materiał lub część producenta innego niż Lexmark.

Drukarka Lexmark działa najlepiej z oryginalnymi materiałami i częściami firmy Lexmark. Używanie materiałów i części innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.](#)” na str. 140.

Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, by współpracować z materiałami i częściami Lexmark i ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną materiały innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Lexmark 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 informacje dotyczące ryzyka i korzystać z materiałów oraz części innych producentów, naciśnij jednocześnie przyciski  i  na panelu sterowania, a następnie przytrzymaj je przez 15 sekund, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

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

Uwaga: Listę obsługiwanych materiałów eksploatacyjnych można znaleźć w części „Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” lub w witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com.

Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów [52]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia drukowania** >  > **Menu narzędzi** >  > **Formatuj pamięć flash** >  > **Tak** > 

- Użyj karty pamięci flash o większej pojemności.

Uwaga: Załadowane czcionki i makra, które nie zostały wcześniej zapisane w pamięci flash, są usuwane w momencie wyłączenia lub ponownego uruchomienia drukarki.

Potrzebne zmiany papieru

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Monituj przy każdej kolejnej stronie**, aby kontynuować drukowanie.
- Zaznacz opcję **Używaj bieżących materiałów eksploatacyjnych**, aby drukarka wykrywała rodzaj papieru załadowanego do zasobnika.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Port równoległy [x] wyłączony [56]

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymane przez port równoległy.
- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny zasobnik dla zestawu połączonych zasobników.

Drukarka musiała zostać uruchomiona ponownie. Ostatnie zadanie może być niezakończone.

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę sieci Web <http://support.lexmark.com> lub skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Podłącz ponownie odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
- Podłącz ponownie określony odbiornik.
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
 - 4 Podłącz ponownie odbiornik.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Ponownie włącz drukarkę.
- Wyjmij określony odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij opcję , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez użycia określonego odbiornika.

Podłącz ponownie odbiorniki [x] – [y]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
- Podłącz ponownie określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Podłącz ponownie odbiorniki.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Ponownie włącz drukarkę.
- Wyjmij określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Na panelu sterowania drukarki naciśnij opcję , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez użycia określonego odbiornika.

Ponownie zainstaluj brakującą lub niereagującą kasetę [31.xy]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Sprawdź, czy nie brakuje naboju z tonerem. Jeśli tak jest, zainstaluj nabój z tonerem.
Więcej informacji na temat instalacji naboju z tonerem można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych”.
- Jeżeli zainstalowano nabój z tonerem, wyjmij go i zainstaluj ponownie.

Uwaga: Jeśli po ponownym zainstalowaniu komunikat nadal się pojawia, nabój jest uszkodzony. Nabój może być wadliwy lub został wyprodukowany przez firmę inną niż Lexmark. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.” na str. 140.](#)

Ponownie zainstaluj brakujący lub niereagujący bęben [31.xy]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Sprawdź, czy nie brakuje wkładu światłoczułego. Jeśli tak jest, zainstaluj go.
Więcej informacji na temat instalacji wkładu światłoczułego można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych”.
- Jeżeli zainstalowano wkład światłoczuły, wyjmij go i zainstaluj ponownie.

Uwaga: Jeśli po ponownym zainstalowaniu komunikat nadal się pojawia, wkład światłoczuły jest uszkodzony. Wkład światłoczuły może być wadliwy lub został wyprodukowany przez firmę inną niż Lexmark. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.” na str. 140.](#)

Wyjmij uszkodzony dysk twardy [61]

Usuń i wymień uszkodzony dysk twardy drukarki.

Usuń elementy opakowania, [nazwa obszaru]

- 1 Usuń ze wskazanego miejsca wszystkie elementy opakowania.
- 2 Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników

Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Wyjmij papier z odbiornika [x]

Wyjmij papier ze wskazanego odbiornika, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Wyjmij papier z [nazwa zestawu połączonych odbiorników]

Wyjmij papier ze wskazanego odbiornika, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Wyjmij papier ze standardowego odbiornika

Wyjmij stos papieru z odbiornika standardowego.

Wymień kasetę, nieprawidłowy region drukarki [42.xy]

Zainstaluj kasetę z tonerem, która jest zgodna z numerem regionu drukarki. x oznacza wartość regionu drukarki. y oznacza wartość regionu kasety. x i y mogą mieć następujące wartości:

Lista regionów dla drukarek i naboju z tonerem

Numer regionu	Region
0	Ogólnosiwiatowy
1	USA, Kanada
2	Europejski Obszar Ekonomiczny (EEA), Szwajcaria
3	Rejon Azji i Pacyfiku, Nowa Zelandia
4	Ameryka Łacińska
5	Afryka, Europa Wschodnia, reszta Europy
9	Nieprawidłowy

Uwagi:

- Wartości x i y to współrzędne .xy kodu błędu wyświetlanego na panelu sterowania drukarki.
- Wartości x i y muszą być zgodne, aby można było kontynuować drukowanie.

Wymień uszkodzony zestaw obrazujący [31.xy]

Wymień uszkodzony zestaw obrazujący, aby usunąć komunikat. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym. Można również zapoznać się z sekcją „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego zestawu obrazującego, zapoznaj się z sekcją „Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika* lub pod adresem www.lexmark.com.

Wymień bęben, pozostało 0 stron do wydrukowania [84.xy]

Wymień wkład światłoczuły, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczanej z materiałem eksploatacyjnym lub w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego wkładu światłoczułego, zapoznaj się z sekcją „Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika* lub przejdź do witryny www.lexmark.com.

Przekroczono zalecany czas eksploatacji, wymień zestaw konserwacyjny [80.xy]

Więcej informacji można uzyskać pod adresem <http://support.lexmark.com> lub kontaktując się z obsługą klienta.

Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Aby wznowić drukowanie, wymień zestaw konserwacyjny [80.xy]

Więcej informacji można uzyskać pod adresem <http://support.lexmark.com> lub kontaktując się z obsługą klienta.

W razie potrzeby naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Zainstaluj brakujący nabój [31.xy]

Zainstaluj brakujący nabój z tonerem, aby usunąć komunikat. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Wymień brakującą nagrzewnicę [31.xyz]

Zainstaluj brakującą nagrzewnicę. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

Wymień brakujący bęben [31,.xy]

Zainstaluj brakujący wkład światłoczuły, aby usunąć komunikat. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Wymień zestaw rolek [81.xx]

- 1 Wymień zestaw rolek. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z opcjonalnym elementem wyposażenia.
- 2 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wymień nieobsługiwaną kasetę [32,.xy]

Wyjmij nabój z tonerem, a następnie zainstaluj obsługiwany nabój, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym.

Błąd ten może być również wywołany zainstalowaniem oryginalnego naboju firmy Lexmark, takiego jak wydajny nabój, który nie jest przeznaczony do użytku z tym produktem.

Poniższe kody błędów wskazują, że zainstalowano kasetę z tonerem producenta innego niż Lexmark:

32,13
32,16
32,19

32,22

32,25

32,28

32,31

32,34

32,37

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.” na str. 140.](#)

Uwaga: Jeśli nie masz zamienną kasety z tonerem, zapoznaj się z sekcją „Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” lub odwiedź stronę www.lexmark.com.

Wymień nieobsługiwany moduł obrazujący [32.xy]

Wyjmij wkład światłoczuły, a następnie zainstaluj obsługiwany wkład, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym.

Ten błąd może też wynikać z zainstalowania oryginalnego modułu obrazującego Lexmark, np. modułu MICR, który nie jest przeznaczony do użytku z tym produktem.

Następujące kody błędów informują o tym, że zainstalowany jest nieoryginalny moduł obrazujący Lexmark:

32.14

32.17

32.20

32.23

32.26

32.29

32.32

32.35

32.38

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.” na str. 140.](#)

Uwaga: Jeśli nie masz zapasowego modułu obrazującego, zapoznaj się z sekcją „Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” lub odwiedź stronę www.lexmark.com.

Wymień element czyszczący

- 1 Wymień element czyszczący nagrzewnicy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z opcjonalnym elementem wyposażenia.
- 2 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Czy przywrócić wstrzymane zadania?

Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz opcję **Przywróć** na panelu sterowania drukarki, aby przywrócić wszystkie zadania wstrzymane znajdujące się na dysku twardym drukarki.
- Jeśli nie chcesz przywrócić wstrzymanych zadań, wybierz opcję **Nie przywracaj**.

Port szeregowy [x] wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat. Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez wskazany port szeregowy.
- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny zasobnik dla zestawu połączonych zasobników.
- Sprawdź, czy element menu Bufor szeregowy nie jest ustawiony jako Wyłączony.

Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Nieprzywrócone zadania wstrzymane są przechowywane na dysku twardym drukarki i nie są dostępne.

Błąd oprogramowania sieci standardowej [54]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego routera z gniazdka elektrycznego, odczekaj 30 sekund, a następnie włóż ją ponownie.
- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub na serwerze druku. Więcej informacji można znaleźć w witrynie pomocy technicznej firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Standardowy port USB wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Uwaga:** Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymywane przez port USB.
- Na panelu sterowania drukarki skonfiguruj opcję Bufor USB na wartość Automatycznie.

Do zakończenia zadania potrzebny jest materiał eksploatacyjny

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Monity dla materiałów eksploatacyjnych**, aby wyświetlić wszystkie komunikaty o błędach wskazujące na rodzaj materiałów eksploatacyjnych potrzebnych do dalszego przetwarzania bieżącego zadania, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
 - 1 Bezzwłocznie zamów brakujący materiał eksploatacyjny.
 - 2 Zainstaluj materiał eksploatacyjny. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym.
- Anuluj zadanie drukowania, a następnie zainstaluj brakujący materiał eksploatacyjny, po czym wyślij ponownie zadanie drukowania.

Urządzenie pracuje w trybie bezpiecznym. Niektóre opcje drukowania mogą być zablokowane lub przynieść nieoczekiwane rezultaty.

Naciśnij przycisk , aby usunąć ten komunikat.

Za dużo podłączonych odbiorników [50]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij dodatkowe odbiorniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij dodatkowe dyski twarde drukarki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash [58]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarową pamięć flash.

- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Za dużo podłączonych zasobników [58]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarowe zasobniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Nieobsługiwany rozmiar papieru w zasobniku [x]

Papier w określonym zasobniku ma nieobsługiwany rozmiar. Wymień go na papier w obsługiwanym rozmiarze.

Wykryto niesformatowaną pamięć flash [53]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk , aby zatrzymać defragmentację i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj moduł pamięci flash.

Uwaga: Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, moduł pamięci flash może być uszkodzony i wymagać wymiany.

Nieobsługiwany dysk

Włożony został nieobsługiwany dysk. Wyjmij nieobsługiwany dysk, a następnie zainstaluj obsługiwany.

Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] [55]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Odłącz nieobsługiwaną kartę opcji od płyty kontroli drukarki, a na jej miejsce włóż kartę obsługiwaną.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Włącz ponownie drukarkę.

Port USB [x] wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez wskazany port szeregowy.

- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny zasobnik dla zestawu połączonych zasobników.
- Upewnij się, że jest włączona opcja Bufor USB.

Rozwiązywanie problemów z drukarką

- „Podstawowe problemy z drukarką” na str. 198
- „Problemy ze sprzętem i opcjonalnym wyposażeniem wewnętrznym” na str. 200
- „Problemy z podawaniem papieru” na str. 205

Podstawowe problemy z drukarką

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona. Czy drukarka jest włączona?	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
Etap 2 Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji. Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?	Naciśnij przycisk czuwania, aby wyprowadzić drukarkę z trybu czuwania lub hibernacji.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 Sprawdź, czy jeden koniec przewodu zasilającego jest podłączony do drukarki, a drugi — do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego. Czy przewód zasilający jest podłączony do drukarki i prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego?	Przejdź do punktu 4.	Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do drukarki, a drugi do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
Etap 4 Sprawdź, czy do gniazdka elektrycznego jest podłączony inny sprzęt elektryczny. Czy inny sprzęt elektryczny działa?	Odłącz inny sprzęt elektryczny, a następnie włącz drukarkę. Jeśli drukarka nie działa, ponownie podłącz inny sprzęt elektryczny.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
Etap 5 Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów. Czy kable są włożone do właściwych portów?	Przejdź do punktu 6.	Należy dopasować do siebie następujące elementy: • Symbol USB na kablu do symbolu USB na drukarce. • Odpowiedni kabel Ethernet z portem Ethernet
Etap 6 Upewnij się, że gniazdo elektryczne nie jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika. Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 7.
Etap 7 Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do jakichkolwiek filtrów przeciwprzepięciowych, zasilaczy awaryjnych lub przedłużaczy. Czy drukarka jest podłączona do jakichkolwiek filtrów przeciwprzepięciowych, zasilaczy awaryjnych lub przedłużaczy?	Podłącz przewód zasilający drukarki bezpośrednio do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.	Przejdź do punktu 8.
Etap 8 Sprawdź, czy jeden koniec kabla drukarki jest podłączony do portu drukarki, a drugi do komputera, serwera druku, sprzętu opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego. Czy kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego?	Przejdź do punktu 9.	Podłącz kabel drukarki prawidłowo do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.
Etap 9 Upewnij się, że cały sprzęt opcjonalny został zainstalowany prawidłowo i usuń wszelkie opakowania. Czy cały sprzęt opcjonalny został prawidłowo zainstalowany i usunięto wszystkie opakowania?	Przejdź do punktu 10.	Wyłącz drukarkę, usuń wszystkie opakowania, a następnie ponownie zainstaluj sprzęt opcjonalny i włącz drukarkę.
Etap 10 Sprawdź, czy w sterowniku drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia portów. Czy ustawienia portów są poprawne?	Przejdź do punktu 11.	Użyj poprawnych ustawień sterownika drukarki.
Etap 11 Sprawdź zainstalowany sterownik drukarki. Czy jest zainstalowany odpowiedni sterownik drukarki?	Przejdź do punktu 12.	Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.

Działanie	Tak	Nie
Etap 12 Wylłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włóż ją ponownie. Czy drukarka działa?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wyświetlacz drukarki jest pusty

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Naciśnij przycisk czuwania na panelu sterowania drukarki. Czy na wyświetlaczu drukarki pojawia się komunikat Gotowa ?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Wylłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włóż ją ponownie. Czy na wyświetlaczu drukarki pojawiają się komunikaty Czekaj i Gotowa ?	Problem został rozwiązany.	Wylłącz drukarkę i skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy ze sprzętem i opcjonalnym wyposażeniem wewnętrznym

Problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności: - Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. - Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie. - Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. - Sprawdź czy prowadnice papieru są wyrównane do jego brzegów. - Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. - Sprawdź czy drukowanie odbywa się na zalecany papierze (typ i rozmiar). - Upewnij się, że papier i nośniki specjalne spełniają określone wymagania i nie są uszkodzone. b Włóż prawidłowo podajnik. Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika. Czy zasobnik działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
Etap 2 - Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie. Czy zasobnik działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy zasobnik znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Uwaga: Jeśli zasobnik na papier jest wyszczególniony na stronie z ustawieniami menu, a wysuwany z drukarki papier zaczyna się, wchodząc lub wychodząc z zasobnika, zasobnik na papier może być nieprawidłowo zainstalowany. Czy zasobnik znajduje się na liście na stronie ustawień menu?	Przejdź do punktu 4.	Więcej informacji na ten temat można znaleźć w arkuszu konfiguracji dostarczonym z zasobnikiem na 2100 arkuszy.
Etap 4 Sprawdź, czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki. Uwaga: Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na str. 37. Czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki?	Przejdź do punktu 5.	Ręcznie dodaj zasobnik w sterowniku drukarki.
Etap 5 Sprawdź, czy zasobnik jest zaznaczony Zaznacz zasobnik w używanej aplikacji. Użytkownicy systemu operacyjnego Mac OS X 9 powinni sprawdzić, czy drukarka jest skonfigurowana w programie Chooser. Czy zasobnik działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Nie można wykryć opcjonalnego wyposażenia wewnętrznego

Działanie	Yes (Tak)	No (Nie)
Etap 1 Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz drukarkę. Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Sprawdź, czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest prawidłowo zainstalowane na płycie sterowania. a Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. b Upewnij się, że opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest zainstalowane w odpowiednim złączu na płycie sterowania. c Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej – do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę. Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest prawidłowo zainstalowane na płycie sterowania?	Przejdź do punktu 3.	Podłącz opcjonalne wyposażenie wewnętrzne do płyty sterowania.
Etap 3 Wydrukuj stronę ustawień menu, a następnie sprawdź, czy dane opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest wymienione na liście zainstalowanych funkcji. Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest wymienione na stronie ustawień menu?	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj ponownie opcjonalne wyposażenie wewnętrzne.
Etap 4 a Sprawdź, czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest zaznaczone. Może okazać się konieczne ręczne dodanie opcjonalnego wyposażenia wewnętrznego w sterowniku drukarki, aby stało się ono dostępne dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki ” na str. 37. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wewnętrzny serwer druku nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Zainstaluj ponownie wewnętrzny serwer druku. a Wymontuj i ponownie zainstaluj wewnętrzny serwer druku. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port) ” na str. 20. b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy wewnętrzny serwer druku znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy wewnętrzny serwer druku znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?	Przejdź do punktu 2.	Sprawdź, czy wewnętrzny serwer druku jest obsługiwany przez drukarkę. Uwaga: Wewnętrzny serwer druku z innej drukarki może nie działać w tym modelu.
Etap 2 Sprawdź podłączenia kabla i wewnętrznego serwera druku. Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest on prawidłowo podłączony do wewnętrznego serwera druku. Czy wewnętrzny serwer druku działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Problemy z zasobnikiem

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności: • Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie. • Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. • W przypadku drukowania na papierze o rozmiarze niestandardowym należy upewnić się, że prowadnice papieru są dosunięte do jego krawędzi. • Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. • Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. b Sprawdź, czy zasobnik zamyka się prawidłowo. Czy zasobnik działa?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zasobnik działa?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 Sprawdź, czy zasobnik jest zainstalowany i rozpoznany przez drukarkę. Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy zasobnik znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy zasobnik znajduje się na liście na stronie ustawień menu?	Przejdź do punktu 4.	Ponownie zainstaluj zasobnik. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z zasobnikiem.
Etap 4 Sprawdź, czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki. Uwaga: Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki ” na str. 37. Czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Port ISP nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Upewnij się, że port ISP jest zainstalowany. a Zainstaluj port ISP. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port) ” na str. 20. b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?	Przejdź do punktu 2.	Sprawdź, czy jest dostępny obsługiwany port ISP. Uwaga: Port ISP z innej drukarki może nie działać w tym modelu.
Etap 2 Sprawdź podłączenia kabla i portu ISP. a Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest on prawidłowo podłączony do portu ISP. b Sprawdź, czy kabel interfejsu rozwiązania ISP jest prawidłowo podłączony do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera. Uwaga: Kabel interfejsu rozwiązania ISP i odpowiednie gniazdo na płycie kontrolera są oznaczone kolorami. Czy port ISP działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Karta interfejsu USB/równoległego nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Upewnij się, że karta USB lub interfejsu równoległego została zainstalowana. a Zainstaluj kartę USB lub interfejsu równoległego. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na str. 20. b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy karta USB lub interfejsu równoległego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy karta USB lub interfejsu równoległego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?	Przejdź do punktu 2.	Sprawdź, czy karta USB lub interfejsu równoległego jest obsługiwana. Uwaga: Karta USB lub interfejsu równoległego z innej drukarki może nie działać w tym modelu.
Etap 2 Sprawdź kabel i połączenie karty USB lub interfejsu równoległego. Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączony do portu równoległego USB. Czy karta interfejsu USB lub równoległego działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Problemy z podawaniem papieru

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
a Włączanie funkcji usuwania zacięć 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia > Ustawienia ogólne > Odzyskiwanie drukowania > Zacięcia - ponów 2 Wybierz opcję Włącz lub Automatycznie, a następnie naciśnij przycisk . b Ponownie wyślij strony, które nie zostały wydrukowane. Czy zacięte strony zostały wydrukowane ponownie?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Papier często się zacina

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności: - Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. - Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. - Sprawdź czy prowadnice papieru są wyrównane do jego brzegów. - Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. - Sprawdź czy drukowanie odbywa się na zalecanym papierze (typ i rozmiar). b Włóż prawidłowo podajnik. Jeśli jest dostępna opcja usuwania zacięć papieru, to zadania drukowania będą wznawiane automatycznie. Czy papier nadal często się zacina?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal często się zacina?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Etap 3 a Poczytaj wskazówki odnośnie unikania zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Zapobieganie zacięciom ” na str. 159 . b Postępuj zgodnie z zaleceniami i ponownie wyślij zadanie drukowania. Czy papier nadal często się zacina?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia

Działanie	Tak	Nie
a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Następnie >  > Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK. >  b Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu drukarki. Czy nadal widać komunikat o zacięciu papieru?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Rozwiązywanie problemów z drukiem

Problemy z drukowaniem

Nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W panelu sterowania sprawdź, czy dokumenty widoczne są na liście Wstrzymane zadania. Uwaga: Jeżeli dokumenty nie są wyświetlane, wydrukuj je, korzystając z opcji Drukowanie i wstrzymywanie. b Wydrukuj dokumenty. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane. • Usuń zadanie drukowania, a następnie wyślij je ponownie. • W przypadku plików PDF wygeneruj nowy plik i wydrukuj dokumenty. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 W przypadku drukowania z Internetu drukarka może interpretować nazwy zadań jako duplikaty. Użytkownicy systemu Windows a Otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania b W sekcji Drukowanie i wstrzymywanie, zaznacz opcję Zachowaj duplikaty dokumentów. c Wprowadź kod PIN. d Wyślij ponownie zadanie drukowania. Użytkownicy komputerów Macintosh a Zapisz i nadaj unikalną nazwę każdemu zadaniu. b Wyślij zadania pojedynczo. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Etap 4 a Usuń niektóre wstrzymane zadania, aby zwolnić pamięć drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
Etap 5 a Zainstaluj w drukarce dodatkową pamięć. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu flash

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Sprawdź, czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB. Uwaga: Napęd flash nie będzie działał, jeśli zostanie umieszczony w tylnym porcie USB. Czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB?	Przejdź do punktu 2.	Włóż napęd flash do przedniego portu USB.
Etap 2 Sprawdź, czy kontrolka na panelu sterowania drukarki miga na zielono. Uwaga: Zielona migająca kontrolka wskazuje, że drukarka jest zajęta. Czy kontrolka miga na zielono?	Zaczekaj na gotowość drukarki, wyświetl wstrzymane zadania drukowania i wydrukuj dokumenty.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 a Sprawdź, czy na wyświetlaczu pojawiły się jakiekolwiek komunikaty o błędzie. b Usuń komunikat. Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany. Więcej informacji na temat przetestowanych i zatwierdzonych napędów USB zawiera „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na str. 75 . Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Etap 5 Sprawdź, czy port USB jest wyłączony przez osobę obsługującą system. Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukowane znaki są nieprawidłowe

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Upewnij się, czy drukarka nie działa w trybie druku szesnastkowego. Uwaga: Jeśli na wyświetlaczu drukarki pojawił się komunikat Ready Hex (Gotowe: Druk szesnastkowy), wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu dezaktywacji trybu druku szesnastkowego. Czy drukarka pracuje w trybie druku szesnastkowego?	Dezaktywuj tryb druku szesnastkowego.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję Sieć standardowa lub Sieć [x] , a następnie ustaw opcję SmartSwitch na wartość Włącz. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukowane znaki są nieprawidłowe?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

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

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na papierze obsługiwanym przez zasobnik. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar i typ papieru, który został załadowany do zasobnika. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 a W zależności od systemu operacyjnego otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania lub Drukuj, a następnie określ typ papieru. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
Etap 4 a Sprawdź, czy zasobniki nie są połączone. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Duże zadania nie są sortowane

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W menu Wykańczanie w panelu sterowania drukarki wybierz opcję Sortuj do (1,2,3) (1,2,3). b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a W oprogramowaniu drukarki wybierz opcję Sortuj do (1,2,3) (1,2,3). Uwaga: Wybranie opcji Sortuj do (1,1,1) (2,2,2) w oprogramowaniu spowoduje zastąpienie ustawienia z menu wykańczania. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 Zmniejsz stopień złożoności wykonywanego zadania wydruku, zmniejszając liczbę i rozmiary używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron. Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Sprawdź, czy w opcjach drukowania dokumentów PDF wybrano osadzenie wszystkich czcionek. b Utwórz nowy plik PDF, a następnie ponownie wyślij zadanie drukowania. Czy pliki są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
Etap 2 a Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat. b Kliknij kolejno Plik > Drukuj > Zaawansowane > Drukuj jako obraz > OK > OK . Czy pliki są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Zmiana ustawień środowiskowych drukarki. a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia > Ustawienia ogólne b Wybierz opcję Tryb Eco-Mode lub Tryb cichy , a następnie wybierz ustawienie Wyłącz . Uwaga: Wyłączenie trybu Eco-Mode lub trybu cichego może zwiększyć zużycie energii lub materiałów eksploatacyjnych, albo jednego i drugiego. Czy zadanie zostało wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Zmniejsz liczbę i rozmiar używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron, a następnie ponownie wyślij zadanie Czy zadanie zostało wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 a Usuń wstrzymane zadania przechowywane w pamięci drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Etap 4 a Wyłącz funkcję Ochrona strony. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia > Ustawienia ogólne > Odzyskiwanie drukowania > Ochrona strony > Wyłącz b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
Etap 5 Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki, a następnie ponownie wyślij zadanie drukowania. Czy zadanie zostało wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Zadania drukowania nie są drukowane

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Mając otwarty dokument, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy wybrana jest właściwa drukarka. Uwaga: Jeśli dana drukarka nie jest drukarką domyślną, należy wybierać drukarkę do każdego dokumentu, który ma zostać wydrukowany. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Sprawdź, czy drukarka jest podłączona i włączona, oraz czy na jej wyświetlaczu jest wyświetlany komunikat Gotowe. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Etap 3 Jeśli na wyświetlaczu drukarki jest wyświetlany komunikat o błędzie, należy go usunąć. Uwaga: Po usunięciu komunikatu drukarka wznowi drukowanie. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Etap 4 a Sprawdź, czy porty (USB, szeregowy lub Ethernet) działają i czy kable są należycie podłączone do komputera i drukarki. Uwaga: Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
Etap 5 a Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
Etap 6 a Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj oprogramowanie drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, zobacz „Instalowanie oprogramowania drukarki” na str. 37. Uwaga: Oprogramowanie drukarki można znaleźć pod adresem http://support.lexmark.com. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zadania są drukowane?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Drukowanie jest powolne

Uwagi:

- W przypadku drukowania na wąskim papierze urządzenie obniża prędkość druku, aby zapobiec uszkodzeniu nagrzewnicy.
- Prędkość druku może zostać obniżona, gdy drukowanie trwa dłuższy czas lub odbywa się przy wysokiej temperaturze.

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Upewnij się, że rozmiar papieru w podajniku zgadza się typem nagrzewnicy. Uwaga: Aby określić typ nagrzewnicy, obejrzyj jej etykietę. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy prędkość drukowania wzrosła?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Wymień nagrzewnicę. Więcej informacji na temat instalowania nagrzewnicy zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy prędkość drukowania wzrosła?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Funkcja łączenia zasobników nie działa

Uwagi:

- Zasobniki mogą wykrywać długość papieru.
- Podajnik do wielu zastosowań nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Otwórz zasobniki i sprawdź, czy znajduje się w nich papier tego samego rozmiaru i typu. • Sprawdź, czy prowadnice papieru w każdym zasobniku są ustawione zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. • Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zasobniki są poprawnie połączone?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

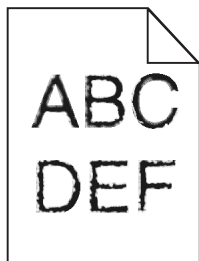
Działanie	Tak	Nie
Etap 2 a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobników, które mają być połączone.. Uwaga: W zasobnikach, które mają być połączone, ustawienia rozmiaru i typu papieru muszą być zgodne. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy zasobniki są poprawnie połączone?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Dostosuj ustawienia limit czasu drukowania. a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia > Ustawienia ogólne > Limity czasu oczekiwania > Oczekiwanie na wydruk b Wybierz wyższe ustawienie, a następnie naciśnij przycisk . c Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy plik został wydrukowany poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Wyszukaj ręczne podziały stron w oryginalnym pliku. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy plik został wydrukowany poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

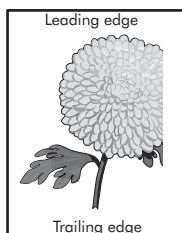
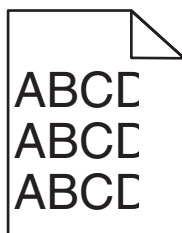
Problemy z jakością wydruku

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Wydrukuj listę przykładowych czcionek, aby sprawdzić, czy są one obsługiwane przez drukarkę. 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Menu > Raporty > Drukuj czcionki 2 Wybierz opcję Czcionki PCL lub Czcionki PostScript . b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy używasz czcionek obsługiwanych przez drukarkę?	Przejdź do punktu 2.	Wybierz czcionkę obsługiwaną przez drukarkę.
Etap 2 Sprawdź, czy czcionki zainstalowane w komputerze są obsługiwane przez drukarkę. Czy czcionki zainstalowane w komputerze są obsługiwane przez drukarkę?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Obcięte strony lub obrazy



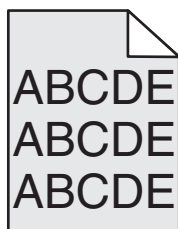
Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy strona lub obraz są obcięte?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy rozmiar i typ papieru odpowiada papierowi załadowanemu do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności: • Określ rozmiar papieru w ustawieniach zasobnika tak, aby odpowiadał papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier w zasobniku tak, aby odpowiadał rozmiarowi określonym w ustawieniach zasobnika.
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy strona lub obraz są obcięte?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący. 1 Wyjmij nabój z tonerem. 2 Wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy strona lub obraz są obcięte?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Splaszczone obrazy widoczne na wydrukach

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Upewnij się, że rozmiar papieru w podajniku zgadza się typem nagrzewnicy. Uwaga: Aby określić typ nagrzewnicy, obejrzyj jej etykietę. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nadal widać splaszczone obrazy?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 a Wymień nagrzewnicę. Więcej informacji na temat instalowania nagrzewnicy zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nadal widać splaszczone obrazy?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

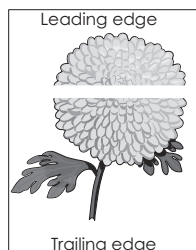
Szare tło na wydrukach



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zmniejsz intensywność toneru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy szare tło zniknęło z wydruków?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Ponownie zainstaluj zespół obrazujący i kasetę z tonerem. a Wyjmij nabój z tonerem. b Wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. c Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę. d Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy szare tło zniknęło z wydruków?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy szare tło zniknęło z wydruków?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

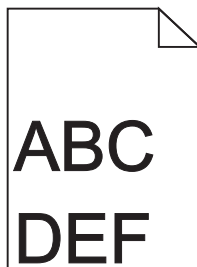
Na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Sprawdź, czy w używanym programie ustawiony jest prawidłowy wzorzec wypełnienia. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Etap 3 a Rozprowadź toner w zespole obrazującym. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Etap 4 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy na wydrukach



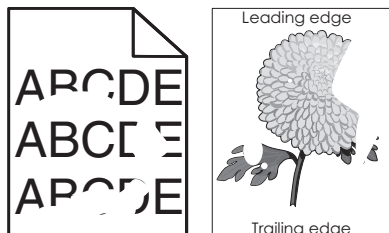
Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy rozmiar papieru odpowiada rozmiarowi papieru załadowanemu do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności: - Określ rozmiar papieru w ustawieniach zasobnika tak, aby odpowiadał papierowi załadowanemu do zasobnika. - Zmień papier w zasobniku tak, aby odpowiadał rozmiarowi określonym w ustawieniach zasobnika.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Zwijanie się papieru

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. Czy prowadnice szerokości i długości są ustawione prawidłowo?	Przejdź do punktu 2.	Ustaw prowadnice szerokości i długości.
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy ustawienia typu i gramatury papieru odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal jest zwinięty?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 a Wyjmij papier z zasobnika i obróć go. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal jest zwinięty?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Etap 5 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal jest zwinięty?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

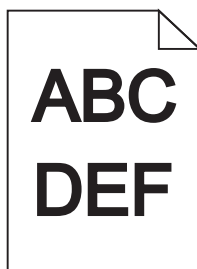
Nieregularności wydruku



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem papieru załadowanego do zasobnika. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy ustawienia drukarki odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia rozmiaru i typu papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 Sprawdź, czy papier załadowany do zasobnika jest szorstki lub ma fakturę. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw teksturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.	Przejdź do punktu 5.
Etap 5 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Etap 6 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?	Kontakt: obsługa klienta http://support.lexmark.com lub obsługa serwisowa.	Problem został rozwiązany.

Wydruk jest zbyt ciemny



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zmniejsz intensywność toneru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dla zasobnika ustawiono typ, teksturę i gramaturę odpowiednie dla załadowanego papieru?	Przejdź do punktu 3.	Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności: - Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika. - Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym typu, tekstury i gramatury.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 Sprawdź, czy papier załadowany do zasobnika jest szorstki lub ma fakturę. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Przy użyciu panelu sterowania drukarki w menu Tekstura papieru zmień ustawienia tekstury, aby odpowiadały papierowi, na którym drukujesz.	Przejdź do punktu 5.
Etap 5 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
Etap 6 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

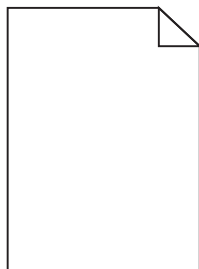
Wydruk jest zbyt jasny



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zwiększ intensywność toneru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

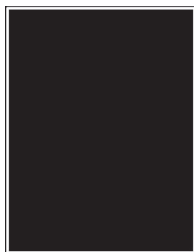
Działanie	Tak	Nie
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy dla zasobnika ustawiono typ, teksturę i gramaturę odpowiednie dla załadowanego papieru?	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Przy użyciu panelu sterowania drukarki w menu Tekstura papieru zmień ustawienia tekstury, aby odpowiadały papierowi, na którym drukujesz.	przejdź do punktu 5.
Etap 5 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłoniął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
Etap 6 a Rozprowadź toner w zespole obrazującym. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zestaw obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
Etap 7 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka drukuje puste strony



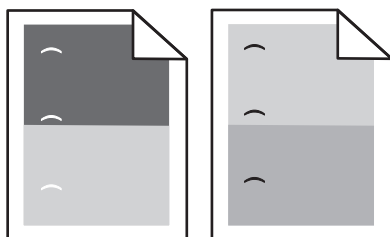
Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Sprawdź, czy na powierzchni zespołu obrazującego nie ma resztek opakowania. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Sprawdź, czy opakowanie zespołu obrazującego zostało usunięte całkowicie. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal drukuje puste strony?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a Rozprowadź toner w zespole obrazującym. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal drukuje puste strony?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Etap 3 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal drukuje puste strony?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka drukuje strony jednolicie czarne



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

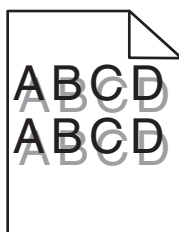
Powtarzające się defekty wydruków



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Wymień zestaw obrazujący, jeśli odległość między defektami jest równa jednej z wymienionych wartości: • 47,8 mm (1,88 cala) • 96,8 mm (3,81 cala) • 28,5 mm (1,12 cala) b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy powtarzające się defekty nadal pojawiają się na wydrukach?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

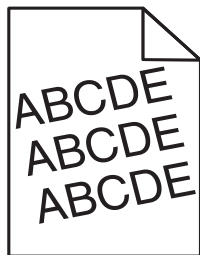
Działanie	Tak	Nie
Etap 2 a Wymień nagrzewnicę, jeśli odległość między defektami jest równa jednej z wymienionych wartości: • 87,9–92,7 mm (3,46–3,65 in.) • 95,2 mm (3,75 cala) b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy powtarzające się defekty nadal pojawiają się na wydrukach?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się cienie



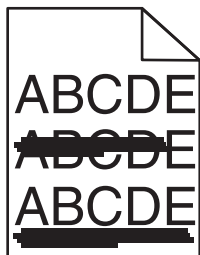
Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze. Czy do zasobnika załadowano papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze?	Przejdź do punktu 2.	Załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze.
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy dla zasobnika ustawiono odpowiedni typ i odpowiednią gramaturę papieru?	Przejdź do punktu 3.	Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym typu i gramatury.
Etap 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Krzywy wydruk



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest przekrzywiony?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na papierze obsługiwany przez zasobnik. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest przekrzywiony?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

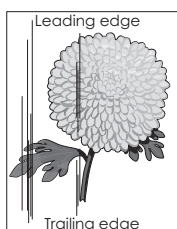
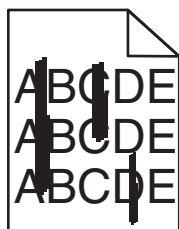
Na wydrukach pojawiają się poziome smugi



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego zasobnik lub podajnik można określić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy ustawienia typu i gramatury papieru odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Etap 5 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

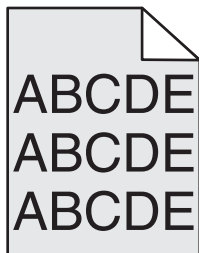
Na wydrukach pojawiają się pionowe smugi



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

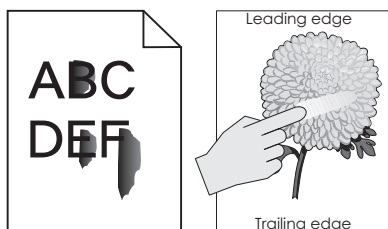
Działanie	Tak	Nie
Etap 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw teksturę, typ i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy ustawienia tekstury, typu i gramatury papieru odpowiadają teksturze, typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?	Przejdź do punktu 3.	Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności: • Zmień ustawienia tekstury, typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym tekstury, typu i gramatury.
Etap 3 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłoniął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Etap 4 a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Etap 5 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?	Kontakt: obsługa klienta http://support.lexmark.com lub obsługa serwisowa.	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący. 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy mgła z toneru lub cienie w tle zniknęły z wydruków?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Etap 2 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy mgła z toneru lub cienie w tle zniknęły z wydruków?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Toner się ściera



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 W menu Papier na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia typu, faktury i gramatury papieru. Czy ustawienia typu, faktury i gramatury papieru odpowiadają papierowi załadowanemu do zasobnika?	Przejdź do punktu 2.	Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
Etap 2 Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy toner nadal się ściera?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

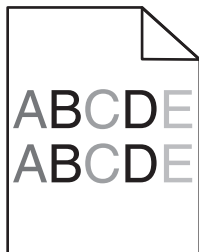
Na wydrukach pojawiają się plamki toneru

Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się plamki toneru?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Jakość wydruku na folii jest niska

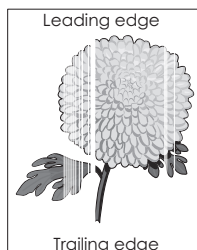
Działanie	Tak	Nie
Etap 1 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy dla zasobnika typ papieru został ustawiony jako Folia?	Przejdź do punktu 2.	Ustaw typ papieru na Folia.
Etap 2 a Sprawdź, czy używany jest zalecany typ folii. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy jakość wydruku nadal jest niska?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nierówna gęstość wydruku



Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy gęstość wydruku jest nierówna?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca



Działanie	Tak	Nie
Etap 1 a Sprawdź, czy w używanym programie ustawiony jest prawidłowy wzorzec wypełnienia. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Etap 2 a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Etap 3 Sprawdź, czy używany jest zalecany typ papieru. a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Etap 4 a Rozprowadź toner w zespole obrazującym. 1 Wyjmij kasety z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku. 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasety. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Etap 5 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
Etap 1 Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny. Uzyskaj adres IP drukarki: - Na ekranie głównym drukarki - W sekcji TCP/IP w menu Sieć/porty - Na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123. Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?	Przejdź do punktu 2.	W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz prawidłowy adres IP drukarki. Uwaga: W zależności od ustawień sieci konieczne może być wprowadzenie „https://” zamiast „http://” przed adresem IP drukarki, aby uzyskać dostęp do aplikacji Embedded Web Server.
Etap 2 Upewnij się, że drukarka jest włączona. Czy drukarka jest włączona?	Przejdź do punktu 3.	Włącz drukarkę.

Działanie	Tak	Nie
Etap 3 Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa. Czy połączenie sieciowe działa?	Przejdź do punktu 4.	Skontaktuj się z administratorem systemu.
Etap 4 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 instalacyjnej dostarczonej z drukarką. Czy połączenia kabli do drukarki i do serwera druku są prawidłowo zamocowane?	Przejdź do punktu 5.	Sprawdź połączenia kabli.
Etap 5 Tymczasowe wyłączenie serwerów proxy. Uwaga: Serwery proxy mogą blokować lub uniemożliwiać dostęp do pewnych stron internetowych, włącznie z aplikacją Embedded Web Server. Czy serwery proxy są wyłączone?	Przejdź do punktu 6.	Skontaktuj się z administratorem systemu.
Etap 6 Uzyskaj ponownie dostęp do wbudowanego serwera WWW drukarki, wpisując jej adres IP w polu adresu przeglądarki internetowej. Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera WWW?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Kontakt z obsługą klienta

Przed skontaktowaniem się z obsługą klienta upewnij się, że masz następujące informacje:

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

Przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>, aby otrzymać wsparcie za pośrednictwem wiadomości e-mail lub czatu albo przejrzeć bibliotekę podręczników, dokumentacji wsparcia, sterowników i pozostałych plików do pobrania.

Dostępne jest również telefoniczne wsparcie techniczne. W Stanach Zjednoczonych lub Kanadzie można się kontaktować pod numerem telefonu 1--800--539--6275. Jeśli przebywasz w innym kraju lub regionie, przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>.

Informacje

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Drukarki Lexmark MS710 i MS711

Typ urządzenia:

4063

Modele:

832, 835

Informacje o wydaniu

Czerwiec 2017

Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których podobne postanowienia są niezgodne z obowiązującym prawem: FIRMA LEXMARK INTERNATIONAL, INC. DOSTARCZA TĘ PUBLIKACJĘ „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.

Znajdujące się w niniejszej publikacji odnośniki do produktów, programów lub usług nie oznaczają, że ich producent zamierza udostępnić je we wszystkich krajach, w których działa. Umieszczenie odnośnika do produktu, programu lub usługi nie oznacza, że dozwolone jest używanie wyłącznie tego produktu, programu lub usługi. Zamiast tego produktu, programu lub usługi można użyć funkcjonalnie równoważnego zamiennika, pod warunkiem jednak, że nie narusza to niczyjej własności intelektualnej. Ocena i testowanie współdziałania z innymi produktami, programami lub usługami, poza jawnie wymienionymi przez wytwórcę, odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Pomoc techniczną firmy Lexmark można uzyskać w witrynie <http://support.lexmark.com>.

Informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie www.lexmark.com.

© 2012 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Znaki towarowe

Lexmark, logo Lexmark, MarkNet oraz MarkVision są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Google Cloud Print jest znakiem towarowym firmy Google Inc.

Mac oraz logo Mac są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi grupy przedsiębiorstw Microsoft w USA i innych krajach.

Mopria®, logo Mopria® oraz logo Mopria® Alliance są zastrzeżonymi znakami towarowymi i usługowymi firmy Mopria Alliance, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Niedozwolone wykorzystanie jest surowo zabronione.

PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. PCL jest oznaczeniem firmy Hewlett-Packard dla zestawu poleceń (języka) i funkcji stosowanych w drukarkach tej firmy. Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby była zgodna z językiem PCL. Oznacza to, że ta drukarka rozpoznaje polecenia języka PCL używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

PostScript jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Poniższe nazwy są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi wymienionych firm:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Oparta na czcionce Times New Roman, na którą licencji udzieliła firma Monotype Corporation plc, jest produktem firmy Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Taffy	Agfa Corporation

Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Nazwa i logo AirPrint stanowią znaki towarowe firmy Apple Inc.

Oświadczenia dotyczące licencji

Wszystkie informacje dotyczące licencji tego produktu znajdują się w katalogu głównym na płycie instalacyjnej oprogramowania.

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	56
Gotowa	32

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć na stronie www.lexmark.com.

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 opcji recyklingu należy odwiedzić witrynę sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com, aby uzyskać numer telefonu do lokalnego biura sprzedaży.

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Wyrzucanie produktów

Nie należy wyrzucać drukarki ani materiałów eksploatacyjnych w taki sam sposób, jak odpadów domowych. Informacji na temat możliwości wyrzucania i recyklingu należy zasięgnąć u lokalnych władz.

Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



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

ENERGY STAR

Każdy produkt firmy Lexmark oznaczony symbolem ENERGY STAR na samym produkcie lub na ekranie rozruchowym posiada certyfikat zgodności z wymogami programu ENERGY STAR amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska (EPA) zgodnie z konfiguracją ustaloną w czasie wysyłki przez firmę Lexmark.



Informacje o temperaturze

Temperatura otoczenia podczas pracy	Od 15,6 do 32,2°C (od 60 do 90°F)
Temperatura podczas transportu	Od -40 do 43,3°C (od -40 do 110°F)
Temperatura i wilgotność względna podczas transportu	Od 1 do 35°C (od 34 do 95°F) Od 8 do 80% wilgotności względnej

Oświadczenie dotyczące lasera

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

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIB (3b), który jest 15-miliwatowym laserem z arsenku galu działającym w zakresie długości fal od 787 do 800 nanometrów. 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.

Naklejka z informacjami o laserze

Na drukarce może być umieszczona naklejka informująca o laserze, jak pokazano na rysunku:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymättömät lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnost neviditelného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstråling når patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

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.	780 (MS710); 800 (MS711)
Kopiuje	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	ND
Skanuje	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	ND
Gotowa	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	100 (Ready 1); 75 (Ready 2)
tryb czuwania	Urządzenie znajduje się w trybie oszczędzania energii.	2,9
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	0,5
Wyłączone	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0,1

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

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć na stronie www.lexmark.com.

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):	20
---	----

Limit czasu trybu czuwania można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 120 minut za pomocą menu konfiguracji. 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.

tryb 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 wyłączane.

Tryb hibernacji można włączyć, stosując jedną z następujących metod:

- Przy użyciu limitu czasu hibernacji
- Przy użyciu opcji Zarządzanie trybami zasilania
- Przy użyciu przycisku czuwania/hibernacji

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.

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 obliczenie 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.

Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/UE i 2011/65/UE Rady Wspólnoty Europejskiej dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, ekologicznej konstrukcji produktów związanych ze zużyciem energii, a także ograniczeń związanych ze stosowaniem niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt, WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektyw jest dostępna na życzenie u autoryzowanego przedstawiciela lub pod adresem www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B norm EN 55022 i EN 55032 oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950-1.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Indeks

[
[typ materiału] innego
producenta niż Lexmark, patrz
Podręcznik użytkownika
[33.xy] 188

A

Aby używać dysku w tym
urządzeniu, należy najpierw go
sformatować 180
Aby wznowić drukowanie,
wymień zestaw konserwacyjny
[80.xy] 193
AirPrint
korzystanie 76
Aktywnej karty sieciowej,
menu 91
anulowanie zadania drukowania
z komputera 79
z panelu operacyjnego
drukarki 78
AppleTalk, menu 96

B

bezpieczeństwo drukarki
Informacje na następujące
tematy: 135
Bezprzewodowy, menu 95
bęben
zamawianie 142
Bęben niemal pusty, pozostało
ok. [x] stron do wydrukowania
[84.xy] 181
Bęben prawie pusty [84.xy] 181
Bęben pusty [84.xy] 181
blokada zabezpieczająca 132
Błąd odczytu napędu USB.
Wymij urządzenie USB. 181
Błąd oprogramowania sieci [x]
[54] 188
Błąd oprogramowania sieci
standardowej [54] 195
Błąd parowania kasety i bębna
[41.xy] 178
Błąd pobrania naprawiony,
dodatkowe arkusze w odbiorniku
[24y.xx] 188

Błąd podczas odczytu danych z
koncentratora USB. Odłącz
koncentrator. 181

C

charakterystyka papieru 65
Check tray [x] connection
(Sprawdź połączenie zasobnika
[x]) 179
Close door or insert cartridge
(Zamknij drzwiczki lub włoż
kasetę drukującą) 179
części
korzystanie z oryginalnych
materiałów firmy
Lexmark 140
sprawdzanie przy użyciu
wbudowanego serwera
WWW 139
sprawdzanie stanu 139
części i materiały
eksploatacyjne, stan
sprawdzanie, na panelu
sterowania drukarki 138
Czy przywrócić wstrzymane
zadania? 195
czyszczenie
zewnętrzna obudowa
drukarki 137
czyszczenie drukarki 137

D

dane poufne
informacje na temat
zabezpieczania 135
Do zakończenia zadania
potrzebny jest materiał
eksploatacyjny 196
dodawanie opcji sprzętowych
sterownik drukarki 37
dodawanie opcji wewnętrznych
sterownik drukarki 37
dokumenty, drukowanie
z komputera 73
Domyślne źródło, menu 81
dostępne wewnętrzne elementy
opcjonalne 14

dostosowywanie Trybu
uśpienia 129
drukarka
funkcje modułu
wykańczającego 70
konfiguracji 10
minimalne odstępy 9
modele 10
przenoszenie 9, 153, 155
transport 155
wybór miejsca 9
drukarka drukuje puste
strony 225
Drukarka wymagała ponownego
uruchomienia. Ostatnie zadanie
może być niezakończony. 189
drukarka, rozwiązywanie
podstawowych problemów 198
drukowanie
lista katalogów 78
lista wzorców czcionek 78
strona konfiguracji sieci 42
strona z ustawieniami menu 42
z komputera 73
z napędu flash 74
z urządzenia przenośnego 76
drukowanie jest powolne 213
Drukowanie poufne, menu 104
drukowanie przy połączeniu
szeregowym
konfiguracja 42
drukowanie strony konfiguracji
sieci 42
drukowanie wstrzymanych
zadań
z komputera Macintosh 77
z systemu Windows 77
drukowanie z napędu flash 74
drukowanie, rozwiązywanie
problemów
błąd odczytu dysku flash 208
drukowane znaki są
nieprawidłowe 209
Duże zadania nie są
sortowane 210
funkcja łączenia zasobników
nie działa 213

nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów 207
nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 210
nieprawidłowe marginesy na wydrukach 219
papier często się zacina 206
wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 214
wydruk zadania na niewłaściwym papierze 209
wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 209
zacięte strony nie są drukowane ponownie 205
zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 211
zadania nie są drukowane 212
zwijanie się papieru 220
Dysk prawie pełny. Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku. 181
dysk twardy drukarki
instalacja 25
szyfrowanie 134
usuwanie 29
utyliczacja 132
wycieranie 134
dysk twardy drukarki, szyfrowanie 134
Dysk zapełniony [62] 180
dyski flash
obsługiwane typy plików 75
Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu 106

E

element czyszczący nagrzewnicę
wymiana 151
zamawianie 142
Embedded Web Server
kopiowanie ustawień na inne drukarki 157
problem z dostępem 234
regulacja jasności 130
sprawdzanie stanu części 139

sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych 139
ustawienia
administracyjne 156
ustawienia sieciowe 156
uzyskiwanie dostępu do zdalnego panelu sterowania 156
zmiana ustawień drukowania zadań poufnych 156
Embedded Web Server —
bezpieczeństwo: Podręcznik administratora
gdzie szukać 156
Ethernet, port 35
etykiety, papier
wskazówki 64

F

folie
ładowanie 56
wskazówki 65
funkcje modułu wykańczającego 70

G

Google Cloud Print
korzystanie 76
gramatury papieru obsługiwane 69

H

hałas, drukarka
zmniejszanie 128
HTML, menu 124

I

informacje dotyczące bezpieczeństwa 5, 6, 7
informacje dotyczące konfiguracji
sieć bezprzewodowa 38
informacje o drukarce
gdzie szukać 8
informacje o ulotności pamięci 132
instalacja drukarki 37
instalowanie drukarki 37
instalowanie dysku twardego drukarki 25

instalowanie elementów opcjonalnych
kolejność instalacji 31
instalowanie portu ISP (Internal Solutions Port) 20
intensywność toneru
dostosowywanie 73
IPv6, menu 95

J

jakość druku, rozwiązywanie problemów
białe smugi 233
cienie na wydrukach 227
drukarka drukuje strony jednolicie czarne 226
jakość wydruku na folii jest niska 232
krzywy wydruk 228
na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle 231
na wydrukach pojawiają się plamki toneru 232
na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca 218
nieregularności wydruku 221
nierówna gęstość wydruku 232
obcięte strony lub obrazy 215
pionowe smugi 229
powtarzające się defekty pojawiają się na wydrukach 226
poziome smugi widoczne na wydrukach 228
puste strony 225
spłaszczony obraz widoczny na wydrukach 217
szare tło na wydrukach 217
toner się ściera 231
wydruk jest zbyt ciemny 222
wydruk jest zbyt jasny 223
znaki mają postrzępione krawędzie 214
Jakość, menu 119

K

kable
Ethernet 35
USB 35

- karta interfejsu
USB/równoległego
rozwiązywanie problemów 205
- karta pamięci 14
instalacja 18
- karta z oprogramowaniem
drukarki 14
- karty
ładowanie 56
wskazówki 64
- kaseta z tonerem
wymiana 144, 146
- kaseta zszywek
wymiana 149
- kasety z tonerem
recykling 131
zamawianie 141
- kasety zszywek
zamawianie 142
- klawiatura
panel sterowania drukarki 12
- komunikaty drukarki
[typ materiału] innego
producenta niż Lexmark, patrz
Podręcznik użytkownika
[33.xy] 188
- Aby używać dysku w tym
urządzeniu, należy najpierw
go sformatować 180
- Aby wznowić drukowanie,
wymień zestaw
konserwacyjny [80.xy] 193
- Bęben niemal pusty, pozostało
ok. [x] stron do wydrukowania
[84.xy] 181
- Bęben prawie pusty
[84.xy] 181
- Bęben pusty [84.xy] 181
- Błąd odczytu napędu USB.
Wyjmij urządzenie USB. 181
- Błąd oprogramowania sieci [x]
[54] 188
- Błąd oprogramowania sieci
standardowej [54] 195
- Błąd parowania kasety i bębna
[41.xy] 178
- Błąd pobrania naprawiony,
dodatkowe arkusze w
odbiorniku [24y.xx] 188
- Błąd podczas odczytu danych z
koncentratora USB. Odłącz
koncentrator. 181
- Check tray [x] connection
(Sprawdź połączenie
zasobnika [x]) 179
- Close door or insert cartridge
(Zamknij drzwiczki lub włóż
kasetę drukującą) 179
- Czy przywrócić wstrzymane
zadania? 195
- Do zakończenia zadania
potrzebny jest materiał
eksploatacyjny 196
- Drukarka wymagała
ponownego uruchomienia.
Ostatnie zadanie może być
niezakończone. 189
- Dysk prawie pełny. Bezpieczne
czyszczenie miejsca na
dysku. 181
- Dysk zapełniony [62] 180
- Ładowanie do podajnika
uniwersalnego [nazwa typu
niestandardowego]
[orientacja] 186
- Niektóre wstrzymane zadania
nie zostały przywrócone 195
- Nieobsługiwana opcja w
gnieździe [x] [55] 197
- Nieobsługiwany dysk 197
- Nieobsługiwany koncentrator
USB, wyjmij 181
- Nieobsługiwany rozmiar
papieru w zasobniku [x] 197
- Nieprawidłowy rozmiar papieru,
otwórz [źródło papieru]
[34] 182
- Niezgodny odbiornik [x]
[59] 182
- Niezgodny zasobnik [x]
[59] 182
- Niski poziom zestawu
konserwacyjnego [80.xy] 187
- Opróżnij pudło dziurkacza 181
- Pamięć pełna [38] 187
- Podłącz ponownie odbiornik
[x] 190
- Podłącz ponownie odbiorniki [x]
- [y] 190
- Ponownie zainstaluj brakującą
lub niereagującą kasetę
[31.xy] 191
- Ponownie zainstaluj brakujący
lub niereagujący bęben
[31.xy] 191
- Port równoległy [x] wyłączony
[56] 189
- Port szeregowy [x] wyłączony
[56] 195
- Port USB [x] wyłączony
[56] 198
- Potrzebne zmiany papieru 189
- Przekroczono zalecany czas
eksploatacji, wymień zestaw
konserwacyjny [80.xy] 193
- Standardowy port USB
wyłączony [56] 195
- Urządzenie pracuje w trybie
bezpiecznym. Niektóre opcje
drukowania mogą być
zablokowane lub przynieść
nieoczekiwane rezultaty. 196
- Usuń elementy opakowania,
[nazwa obszaru] 191
- Włóż do podajnika
uniwersalnego [ciąg
niestandardowy] [orientacja
papieru] 186
- Włóż do podajnika
uniwersalnego [rozmiar
papieru] [orientacja
papieru] 186
- Włóż do podajnika
uniwersalnego [typ papieru]
[rozmiar papieru]
[orientacja] 186
- Włóż kasetę zszywek 182
- Włóż pudło dziurkacza 182
- Włóż zasobnik [x] 183
- Wyjmij papier z [nazwa
zestawu połączonych
odbiorników] 192
- Wyjmij papier z odbiornika
[x] 191
- Wyjmij papier ze
standardowego
odbiornika 192
- Wyjmij papier ze wszystkich
odbiorników 191
- Wyjmij uszkodzony dysk twardy
[61] 191
- Wykryto niesformatowaną
pamięć flash [53] 197

Wykryto uszkodzoną pamięć flash [51] 180
Wymień bęben, pozostało 0 stron do wydrukowania [84.xy] 192
Wymień brakującą nagrzewnicę [31.xyz] 193
Wymień brakujący bęben [31.xy] 193
Wymień element czyszczący 194
Wymień kasety, nieprawidłowy region drukarki [42.xy] 192
Wymień nieobsługiwana kasety [32,.xy] 193
Wymień nieobsługiwany bęben [32,.xy] 194
Wymień wadliwy bęben[31.xy] 192
Wymień zestaw rolek [81.xx] 193
Za dużo podłączonych odbiorników [58] 196
Za dużo podłączonych zasobników [58] 197
Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash [58] 196
Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash [37] 183
Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów [35] 184
Za mało pamięci do sortowania zadań [37] 184
Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzymane zadania [37] 184
Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte [37] 184
Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów [52] 189
Zainstaluj brakujący nabój [31.xy] 193
Zainstaluj odbiornik [x] 183
Zainstaluj zasobnik [x] 183
Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [ciąg niestandardowy] [orientacja] 184

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja] 185
Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja] 185
Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja] 185
Załaduj zszywki 187
Zamknij tylne drzwi 179
Zamknij tylne drzwiczki modułu wykańczającego 179
Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58] 196
Zestaw konserwacyjny niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [80.xy] 187
Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy] 187
Złożona strona, część danych może nie zostać wydrukowana [39] 180
Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57] 180
Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy], załaduj [orientacja] 178
Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy], załaduj [orientacja] 178
Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 178
Zmień [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 179
konfiguracja powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, kaseta z tonerem 139
powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, wkład światłoczuły 139
powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, zestaw konserwacyjny 139
wiele drukarek 157
Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu 83

konfiguracja sieci bezprzewodowej korzystanie z wbudowanego serwera WWW 41
konfiguracja sieci Ethernet przygotowanie do 38
Konfiguracja uniwersalna, menu 88
konfiguracji drukarka 10
konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego 42
konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych 139
kontakt z obsługą klienta 235
kontrolka panel sterowania drukarki 12
koperty ładowanie 56
korzystanie z trybu hibernacji 129
kreator instalacji bezprzewodowej korzystanie 39

L

liczba pozostałych stron wylicz 140
lista katalogów drukowanie 78
lista wzorców czcionek drukowanie 78

Ł

ładowanie folie 56
karty 56
koperty 56
opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy 44
opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy 44
papier firmowy w podajniku uniwersalnym 56
papier firmowy w zasobnikach 44
papier firmowy w zasobniku na 2100 arkuszy 50
podajnik uniwersalny 56

standardowy zasobnik na 250 arkuszy 44
standardowy zasobnik na 550 arkuszy 44
Zasobnik na 2100 arkuszy 50
Ładowanie do podajnika uniwersalnego [nazwa typu niestandardowego] [orientacja] 186
Ładowanie papieru, menu 86
łączenie zasobników 61

M

materiały eksploatacyjne
korzystanie z oryginalnych materiałów firmy Lexmark 140
sprawdzanie przy użyciu wbudowanego serwera WWW 139
sprawdzanie stanu 139
używanie papieru makulaturowego 127
zapisywanie 143
zmniejszanie zużycia 127
materiały eksploatacyjne, zamawianie
bęben 142
element czyszczący nagrzewnicę 142
kasety z tonerem 141
kasety zszywek 142
zestaw konserwacyjny 142
menu
aktywna karta sieciowa 91
AppleTalk 96
Domyślne źródło 81
Dziennik audytu bezpieczeństwa 106
Gramatura papieru 85
HTML 124
IPv6 95
Jakość 119
Karta sieciowa 93
Kasuj pliki tymczasowe 105
Konfiguracja uniwersalna 88
Konfiguruj adres MP 83
lista 80
Ładowanie papieru 86
Łączność bezprzewodowa 95
Menu Konfiguracja SMTP 103
Narzędzia 121

Obraz 125
Plik PDF 122
Pomoc 126
Port równoległy [x] 98
Port szeregowy [x] 100
PostScript 122
PPDS 123
Raporty 90
Raporty sieciowe 93
Rejestrowanie zadań 119
Rozmiar/typ papieru 81
Sieć [x] 91
Sieć standardowa 91
Standardowy port USB 97
TCP/IP 93
Tekstura papieru 84
Typy niestandardowe 88
Ustaw datę i godzinę 106
Ustawienia 114
Ustawienia druku 112
Ustawienia odbiornika 89
Ustawienia ogólne 107
Wydruk poufny 104
Wykańczanie 116
XPS 122
Zastąp rozmiar 83
Menu Gramatura papieru 85
Menu karty sieciowej 93
Menu Kasuj pliki tymczasowe 105
Menu Konfiguracja SMTP 103
Menu narzędzi 121
Menu Pomoc 126
Menu PPDS 123
Menu Raporty 90
Menu Raporty o sieci 93
Menu Równoległy [x] 98
Menu Sieć standardowa 91
Menu Szeregowy [x] 100
Menu Ustaw datę i godzinę 106
Menu Ustawienia wydruku 112
Menu ustawień 114
Metoda konfiguracji przycisku dociskowego
korzystanie 40
metoda osobistego numeru identyfikacyjnego
korzystanie 40
moduł wykańczający
funkcje modułu wykańczającego 70

obsługiwane rozmiary papieru 70
montaż dodatkowej karty 24

N

na wydrukach pojawiają się pionowe smugi 229
napęd flash
drukowanie 74
nazwa niestandardowego typu papieru
tworzenie 61
Nazwa typu niestandardowego [x]
tworzenie 61
nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 234
Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 195
Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] [55] 197
Nieobsługiwany koncentrator USB, wyjmij 181
Nieobsługiwany rozmiar papieru w zasobniku [x] 197
Nieprawidłowy rozmiar papieru, otwórz [źródło papieru] [34] 182
nieregularności wydruku 221
nierówna gęstość wydruku 232
niestandardowy typ papieru
przypisywanie 62
Niezgodny odbiornik [x] [59] 182
Niezgodny zasobnik [x] [59] 182
Niski poziom zestawu konserwacyjnego [80.xy] 187

O

Obraz, menu 125
obsługiwane gramatury papieru 69
obsługiwane napędy flash 75
obsługiwane rozmiary papieru 69
obsługiwane typy papieru 69
opcje
dysk twardy drukarki, instalowanie 25
dysk twardy drukarki, wyjmowanie 29
karta pamięci 14, 18

- karty z oprogramowaniem drukarki 14
- port ISP (Internal Solutions Port), instalowanie 20
- zasobnik na 550 arkuszy, instalowanie 32
- opcje sprzętowe, dodawanie sterownik drukarki 37
- opcje wewnętrzne, dodawanie sterownik drukarki 37
- Opcjonalna karta instalacja 24
- opcjonalne wyposażenie drukarki, rozwiązywanie problemów
 - problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy 200
- opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy
 - ładowanie 44
- opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
 - ładowanie 44
- opróżnianie pudła dziurkacza 137
- Opróżnij pudło dziurkacza 181
- oświadczenia dotyczące emisji 238

P

- pamięć
 - typy zainstalowanej w drukarce 132
- pamięć dysku twardego drukarki
 - wymazywanie 134
- pamięć nieulotna 132
 - wymazywanie 133
- Pamięć pełna [38] 187
- pamięć ulotna 132
 - wymazywanie 133
- panel operacyjny kontrolka 13
- Kontrolka przycisku czuwania 13
- panel sterowania drukarki części 12
- korzystanie 12
- regulacja jasności 130
- ustawienia fabryczne, przywracanie 157
- papier
 - formularze z nadrukiem 66
- makulaturowy 67
- niedozwolony 67
- papier firmowy 66
- Uniwersalny, ustawienie rozmiaru 43
- ustawianie rozmiaru 43
- ustawianie typu 43
- używanie papieru makulaturowego 127
- właściwości 65
- wybieranie 66
- zapisywanie 65, 68
- papier firmowy
 - ładowanie, podajnik uniwersalny 56
- ładowanie, zasobnik na 2100 arkuszy 50
- ładowanie, zasobniki 44
- papier makulaturowy
 - korzystanie 67, 127
- PDF, menu 122
- plyta kontrolera
 - dostęp 14
- podajnik uniwersalny
 - ładowanie 56
- podawanie papieru, rozwiązywanie problemów
 - komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 206
- Podłącz ponownie odbiornik [x] 190
- Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y] 190
- podłączanie do sieci bezprzewodowej
 - korzystanie z kreatora instalacji bezprzewodowej 39
 - korzystanie z wbudowanego serwera WWW 41
 - używanie kodu PIN, metoda osobistego numeru identyfikacyjnego 40
 - używanie PBC, metoda konfiguracji przycisku dociskowego 40
- podłączanie kabli 35
- Podręcznik administratora wbudowanego serwera WWW
 - gdzie szukać 135
- Podręcznik pracy w sieci
 - gdzie szukać 156

- pojawiają się pionowe puste miejsca 233
- pojawiają się puste miejsca 233
- pojawiają się smugi 233
- Ponownie zainstaluj brakującą lub niereagującą kasotę [31.xy] 191
- Ponownie zainstaluj brakujący lub niereagujący bęben [31.xy] 191
- port ISP (Internal Solutions Port) instalacja 20
- rozwiązywanie problemów 204
- Port równoległy [x] wyłączony [56] 189
- Port szeregowy [x] wyłączony [56] 195
- Port USB 35
 - panel sterowania drukarki 12
- Port USB [x] wyłączony [56] 198
- PostScript, menu 122
- poszczególne ustawienia
 - wymazywanie 133
- Potrzebne zmiany papieru 189
- poufne zadania drukowania 77
- powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych
 - konfiguracja 139
- powtarzające się defekty pojawiają się na wydrukach 226
- pozbywanie się dysku twardego drukarki 132
- poziome smugi widoczne na wydrukach 228
- poziomy natężenia hałasu 238
- próbne zadania drukowania 77
- przechowywanie zadań drukowania 77
- Przekroczono zalecany czas eksploatacji, wymień zestaw konserwacyjny [80.xy] 193
- przenoszenie drukarki 9, 153, 155
- Przycisk Czuwanie
 - panel sterowania drukarki 12
- Przycisk Stop lub Anuluj
 - panel sterowania drukarki 12
- Przycisk Strona główna
 - panel sterowania drukarki 12
- przyciski, panel kontrolny drukarki 12

przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci Ethernet 38
publikacje
gdzie szukać 8
pudło dziurkacza
opróżnianie 137

R

recykling
kasety z tonerem 131
opakowania Lexmark 130
produkty Lexmark 130
regulacja jasności wyświetlacza drukarki 130
regulowanie intensywności toneru 73
Rejestrowanie zadań, menu 119
rozłączanie zasobników 61
Rozmiar/typ papieru, menu 81
rozmiary papieru
obsługiwane 69
rozwiązywanie problemów
nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 234
rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki 198
sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 198
rozwiązywanie problemów z drukowaniem
błąd odczytu dysku flash 208
drukowane znaki są nieprawidłowe 209
Duże zadania nie są sortowane 210
funkcja łączenia zasobników nie działa 213
nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów 207
nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 210
nieprawidłowe marginesy na wydrukach 219
papier często się zacina 206
wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 214
wydruk zadania na niewłaściwym papierze 209
wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 209
zacięte strony nie są drukowane ponownie 205
zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 211
zadania nie są drukowane 212
zwijanie się papieru 220
rozwiązywanie problemów z jakością druku
białe smugi na stronie 233
cienie na wydrukach 227
drukarka drukuje strony jednolicie czarne 226
jakość wydruku na folii jest niska 232
krzywy wydruk 228
na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle 231
na wydrukach pojawiają się plamki toneru 232
na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca 218
nieregularności wydruku 221
nierówna gęstość wydruku 232
obcięte strony lub obrazy 215
pionowe smugi 229
powtarzające się defekty pojawiają się na wydrukach 226
poziome smugi widoczne na wydrukach 228
puste strony 225
spłaszczone obrazy widoczne na wydrukach 217
szare tło na wydrukach 217
toner się ściera 231
wydruk jest zbyt ciemny 222
wydruk jest zbyt jasny 223
znaki mają postrzępione krawędzie 214
rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
karta interfejsu USB/równoległego 205

nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 202
port ISP (Internal Solutions Port) 204
problemy z zasobnikiem 203
wewnętrzny serwer wydruku 203
rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru
komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 206
rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem
wyświetlacz drukarki jest pusty 200
rozwiązywanie problemów, drukowanie
drukowanie jest powolne 213
rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
karta interfejsu USB/równoległego 205
nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 202
port ISP (Internal Solutions Port) 204
problemy z zasobnikiem 203
problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy 200
wewnętrzny serwer wydruku 203

S

Sieć [x], menu 91
sieć bezprzewodowa
informacje dotyczące konfiguracji 38
Sieć Ethernet
przygotowanie do konfiguracji drukowania w sieci Ethernet 38
spłaszczone obrazy widoczne na wydrukach 217
sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 198
sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych 138, 139

stan części i materiałów eksploatacyjnych
 sprawdzanie 138
Standardowy port USB
wyłączony [56] 195
Standardowy port USB,
menu 97
standardowy zasobnik na 250
arkuszy
 ładowanie 44
standardowy zasobnik na 550
arkuszy
 ładowanie 44
sterownik drukarki
 opcje sprzętowe,
 dodawanie 37
strona konfiguracji sieci
 drukowanie 42
strona z ustawieniami menu
 drukowanie 42
strona zabezpieczeń w sieci
Web
 gdzie szukać 135
szyfrowanie dysku twardego
drukarki 134

T

TCP/IP, menu 93
Tekstura papieru, menu 84
transport drukarki 155
Tryb cichy 128
Tryb czuwania
 dostosowywanie 129
Tryb hibernacji
 korzystanie 129
Typ niestandardowy [x]
 przypisywanie typu papieru 62
Typy niestandardowe, menu 88
typy papieru
 obsługiwane 69

U

ulotność
 informacje o 132
Uniwersalny rozmiar papieru
 ustawianie 43
Urządzenie pracuje w trybie
bezpiecznym. Niektóre opcje
drukowania mogą być
zablokowana lub przynieść
nieoczekiwane rezultaty. 196

urządzenie przenośne
 drukowanie 76
Usługa drukowania Mopria
 korzystanie 76
ustawianie
 adres TCP/IP 93
 rozmiar papieru 43
 typ papieru 43
ustawianie uniwersalnego
rozmiaru papieru 43
ustawienia administracyjne
 Embedded Web Server 156
ustawienia ekologiczne
 jasność wyświetlacza drukarki,
 regulacja 130
 Tryb cichy 128
 Tryb czuwania 129
 Tryb ekologiczny 128
 Tryb hibernacji 129
ustawienia fabryczne,
przywracanie 157
ustawienia menu
 ładowanie do wielu
 drukarek 157
Ustawienia odbiornika, menu 89
Ustawienia ogólne, menu 107
ustawienia serwisowe
 jasność, regulacja 130
 Tryb cichy 128
 Tryb czuwania 129
 Tryb ekologiczny 128
 Tryb hibernacji 129
ustawienia sieci
 Embedded Web Server 156
ustawienia trybu
ekologicznego 128
ustawienia urządzeń i sieci
 wymazywanie 133
ustawienia zabezpieczeń
 wymazywanie 133
Usuń elementy opakowania,
[nazwa obszaru] 191
usuwanie zablokowanego
papieru
 moduł dupleksu 167
uzyskiwanie dostępu do
zdalnego panelu sterowania
 Embedded Web Server 156
używanie papieru
makulaturowego 127

W

wbudowane rozwiązania
 wymazywanie 133
wewnętrzne opcjonalne
elementy wyposażenia 14
wewnętrzny serwer wydruku
 rozwiązywanie problemów 203
Włóż do podajnika
uniwersalnego [ciąg
niestandardowy] [orientacja
papieru] 186
Włóż do podajnika
uniwersalnego [rozmiar papieru]
[orientacja papieru] 186
Włóż do podajnika
uniwersalnego [typ papieru]
[rozmiar papieru]
[orientacja] 186
Włóż kasetę zszywek 182
Włóż pudło dziurkacza 182
Włóż zasobnik [x] 183
wskazówki
 etykiety, papier 64
 folie 65
 karty 64
wstrzymane zadania 77
 drukowanie z komputera
 Macintosh 77
 drukowanie z systemu
 Windows 77
wstrzymane zadania
drukowania
 drukowanie z komputera
 Macintosh 77
 drukowanie z systemu
 Windows 77
wybór miejsca na drukarkę 9
wybór papieru 66
Wyjmij papier z [nazwa zestawu
połączonych odbiorników] 192
Wyjmij papier z odbiornika
[x] 191
Wyjmij papier ze standardowego
odbiornika 192
Wyjmij papier ze wszystkich
odbiorników 191
Wyjmij uszkodzony dysk twardy
[61] 191
wyjmowanie dysku twardego
drukarki 29
Wykańczanie, menu 116

Wykryto niesformatowaną
pamięć flash [53] 197
Wykryto uszkodzoną pamięć
flash [51] 180
wymazywanie dysku 134
wymazywanie dysku twardego
drukarki 134
wymazywanie zawartości dysku
twardego 134
wymazywanie zawartości
pamięci nieulotnej 133
wymazywanie zawartości
pamięci ulotnej 133
wymiana elementu
czyszczącego nagrzewnicy 151
wymiana kasety zszywek 149
wymiana materiałów
eksploatacyjnych
kaseata zszywek 149
wymiana naboju z
tonerem 144, 146
wymiana zespołu pokrywy
elementu czyszczącego
nagrzewnicy 150
Wymień bęben, pozostało 0
stron do wydrukowania
[84.xy] 192
Wymień brakującą nagrzewnicę
[31.xyz] 193
Wymień brakujący bęben
[31.xy] 193
Wymień element
czyszczący 194
Wymień kasetę, nieprawidłowy
region drukarki [42.xy] 192
Wymień nieobsługiwana kasetę
[32,.xy] 193
Wymień nieobsługiwany bęben
[32,.xy] 194
Wymień wadliwy
bęben[31.xy] 192
Wymień zestaw rolek
[81.xx] 193
wyświetlacz, panel operacyjny
drukarki 12
regulacja jasności 130

X

XPS, menu 122

Z

z obsługą klienta
kontakt 235
Za dużo podłączonych
odbiorników [58] 196
Za dużo podłączonych
zasobników [58] 197
Za dużo zainstalowanych opcji
pamięci flash [58] 196
Za mało pamięci do
defragmentacji pamięci flash
[37] 183
Za mało pamięci do obsługi
funkcji zapisu zasobów [35] 184
Za mało pamięci do sortowania
zadań [37] 184
Za mało pamięci, nie można
przywrócić niektórych
wstrzymane zadania [37] 184
Za mało pamięci, niektóre
wstrzymane zadania zostały
usunięte [37] 184
Za mało wolnego miejsca w
pamięci flash dla zasobów
[52] 189
za pomocą panelu
operacyjnego 12
zabezpieczenia
zmiana ustawień drukowania
zadań poufnych 156
zabezpieczenie, blokada 132
zacięcia
lokalizacja obszarów
zacięć 161
lokalizacje 161
zapobieganie 159
zacięcia papieru
zapobieganie 159
zacięcia papieru w
zasobnikach 168
zacięcia, usuwanie
drzwiczki dostępu do
zszywacza 172
drzwiczki odbiornika 175
drzwiczki przednie 163
odb. standardowy 167
podajnik uniwersalny 169
skrzynka odbiorcza 176
tylne drzwi 165
zasobniki 168
zszywacz 170
zacięcie papieru w module
dupleksu 167
zacięcie papieru w module
wykańczającym ze
zszywaczem 170
zacięcie papieru w obszarze
drzwiczek odbiornika 175
zacięcie papieru w obszarze
przednich drzwiczek 163
zacięcie papieru w obszarze
tylnych drzwiczek 165
zacięcie papieru w
odbiorniku 176
zacięcie papieru w podajniku
uniwersalnym 169
zacięcie papieru w pojemniku
standardowym 167
zacięcie papieru, usuwanie
drzwiczki dostępu do
zszywacza 172
drzwiczki odbiornika 175
drzwiczki przednie 163
moduł dupleksu 167
odb. standardowy 167
podajnik uniwersalny 169
skrzynka odbiorcza 176
tylne drzwi 165
zasobniki 168
zszywacz 170
zacięcie zszywacza w module
wykańczającym 172
zadania poufne
zmiana ustawień
drukowania 156
zadania wydruku
odroczonego 77
drukowanie z systemu
Windows 77
zadania wydruku
powtarzanego 77
zadanie drukowania
anulowanie za pomocą panelu
operacyjnego drukarki 78
anulowanie, z komputera 79
Zainstaluj brakujący nabój
[31.xy] 193
Zainstaluj odbiornik [x] 183
Zainstaluj zasobnik [x] 183
Załaduj papier do źródła [źródło
papieru] [ciąg niestandardowy]
[orientacja] 184

- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja] 185
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja] 185
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja] 185
- Załaduj zszywkę 187
- zamawianie
- bęben 142
- element czyszczący nagrzewnicę 142
- kasety zszywek 142
- zestaw konserwacyjny 142
- zamawianie materiałów eksploatacyjnych
- kasety z tonerem 141
- Zamknij tylne drzwi 179
- Zamknij tylne drzwiczki modułu wykańczającego 179
- zapisywanie
- materiały eksploatacyjne 143
- papier 68
- zapobieganie zacięciom 68
- zapobieganie zacięciom papieru 159
- Zasobnik na 2100 arkuszy
- ładowanie 50
- Zasobnik na 550 arkuszy
- instalacja 32
- zasobnik standardowy
- ładowanie 44
- zasobniki
- łączenie 61
- rozłączanie 61
- Zastąp rozmiar, menu 83
- Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58] 196
- zdalny panel sterowania
- przy użyciu programu Embedded Web Server 156
- zespół pokrywy elementu czyszczącego nagrzewnicy
- wymiana 150
- zestaw konserwacyjny
- zamawianie 142
- Zestaw konserwacyjny niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [80.xy] 187
- Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy] 187
- zewnątrzna obudowa drukarki
- czyszczenie 137
- Złożona strona, część danych może nie zostać wydrukowana [39] 180
- Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57] 180
- Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy], załaduj [orientacja] 178
- Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy], załaduj [orientacja] 178
- Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 178
- Zmień [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 179
- zmniejszanie hałasu 128
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 127
- znajdowanie dokładniejszych informacji o drukarce 8