



C790 Series

Podręcznik użytkownika

Październik 2014

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

5062

Model(e):

210, 230, 235

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	6
Informacje na temat drukarki.....	8
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	8
Wybór miejsca na drukarkę.....	9
Wyposażenie drukarki.....	10
Informacje o panelu operacyjnym drukarki.....	11
Korzystanie z ekranu głównego.....	13
Opis ekranu głównego.....	13
Korzystanie z przycisków ekranu dotykowego.....	14
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	17
Znajdowanie adresu IP drukarki.....	17
Znajdowanie adresu IP komputera.....	17
Dostęp do wbudowanego serwera WWW.....	17
Aktywowanie aplikacji ekranu głównego.....	18
Eksportowanie i importowanie konfiguracji.....	20
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	21
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	21
Kolejność instalowania.....	39
Instalowanie zasobników opcjonalnych.....	39
Obsługiwane funkcje wykańczania.....	40
Podłączanie kabli.....	42
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	43
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	44
Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego.....	45
Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu nowego portu sieciowego ISP.....	51
Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows).....	52
Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko.....	53
Oszczędzanie papieru i toneru.....	53
Oszczędzanie energii.....	54
Recykling.....	56


Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	58
Ustawianie rozmiaru i typu papieru.....	58
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	58
Ładowanie standardowego lub opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy.....	58
Ładowanie podajnika o dużej pojemności na 2000 arkuszy.....	61
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	64
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	67
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	70
Wskazówki dotyczące papieru.....	70
Przechowywanie papieru.....	73
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	73
Drukowanie.....	76
Drukowanie dokumentu.....	76
Drukowanie z napędu flash lub urządzenia przenośnego.....	77
Drukowanie dokumentów specjalnych.....	79
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	81
Drukowanie stron z informacjami.....	83
Anulowanie zadania drukowania.....	83
Opis menu drukarki.....	85
Lista menu.....	85
Menu Materiały eksploatacyjne.....	86
Menu papieru.....	87
Menu Raporty.....	99
Network/Ports, menu.....	100
Bezpieczeństwo, menu.....	114
Menu Ustawienia.....	117
Menu Pomoc.....	138
Zabezpieczenie pamięci przed przeniesieniem drukarki.....	140
Informacje o ulotności pamięci.....	140
Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej.....	140
Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej.....	140
Wymazywanie dysku twardego drukarki.....	141
Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki.....	142

Przegląd drukarki.....	143
Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki.....	143
Czyszczenie soczewek głowicy drukującej.....	143
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	144
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.....	145
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	146
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	147
Przenoszenie drukarki.....	152
Informacje dla administratorów.....	154
Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora.....	154
Przy użyciu wbudowanego serwera WWW.....	154
Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza.....	154
Sprawdzanie stanu drukarki.....	155
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	155
Oglądanie raportów.....	155
Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych.....	156
Usuwanie zacięć.....	157
Zapobieganie zacięciom.....	157
Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień.....	157
200 zacięcie papieru.....	159
201 zacięcie papieru.....	159
202–203 zacięcia papieru.....	160
230 zacięcie papieru.....	161
231–239 zacięcia papieru.....	162
24x zacięcie papieru.....	162
250 zacięcie papieru.....	163
400–403 i 460–461 zacięcia papieru.....	164
431–454 i 456–458 zacięcia papieru.....	165
455 zacięcie zszywacza.....	165
Rozwiązywanie problemów.....	168
Sprawdzanie drukarki, która nie reaguje na polecenia.....	168
Opis komunikatów drukarki.....	168
Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem.....	185


Rozwiązywanie problemów z aplikacją na ekranie głównym.....	189
Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym.....	189
Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru.....	192
Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku.....	193
Rozwiązywanie problemów związanych z jakością kolorów.....	205
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW.....	208
Kontakt z obsługą klienta.....	209
Oświadczenia.....	210
Informacje o produkcie.....	210
Informacje o wydaniu.....	210
Zużycie energii.....	214
Indeks.....	220

Informacje dotyczące bezpieczeństwa


Przewód zasilający musi być podłączony bezpośrednio 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 antyprzebiegowymi lub UPS innych typów. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co grozi niską wydajnością drukarki, uszkodzeniem mienia lub pożarem.

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 określone w niniejszej publikacji może spowodować niebezpieczeństwo napromieniowania.

Podczas drukowania w urządzeniu dochodzi do nagrzewania się nośników wydruku, a wysoka temperatura może powodować emisję szkodliwych wycieków z tych nośników. W celu uniknięcia ewentualnej emisji szkodliwych wycieków, 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.

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


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch wyszkolonych pracowników.


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

- Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- Przed rozpoczęciem przenoszenia drukarki należy odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Nie należy próbować podnosić drukarki i opcjonalnej szuflady jednocześnie — należy wyjąć drukarkę z opcjonalnej szuflady i odstawić ją na bok.


Uwaga: Do wyjęcia drukarki z opcjonalnej szuflady służą uchwyty na bokach drukarki.

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 systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki są podłączone jakiegokolwiek inne urządzenia, należy wyłączyć także te urządzenia i rozłączyć kable łączące je z drukarką.


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio włożone w oznaczone gniazda.


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 ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem podczas czyszczenia zewnętrznej obudowy drukarki, przed wykonaniem dalszych czynności należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego i odłączyć wszystkie kable podłączone do drukarki.

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


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. W przypadku korzystania z zasobnika wejściowego o dużej pojemności, modułu dupleksu i opcji wejściowej bądź kilku opcji wejściowych do podawania nośników należy używać podstawy drukarki. Jeśli została zakupiona drukarka wielofunkcyjna (MFP) z możliwością skanowania, kopiowania i faksowania, mogą być potrzebne dodatkowe elementy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdą szufladę na papier lub zasobnik należy ładować oddzielnie. Do czasu, gdy będzie to konieczne, wszystkie pozostałe szuflady i zasobniki powinny być zamknięte.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.


Informacje na temat drukarki

Znajdowanie informacji na temat drukarki

Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji: <ul style="list-style-type: none"> • 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: <ul style="list-style-type: none"> • 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 	Podręcznik użytkownika i Skrócona instrukcja obsługi 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: <ul style="list-style-type: none"> • 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.

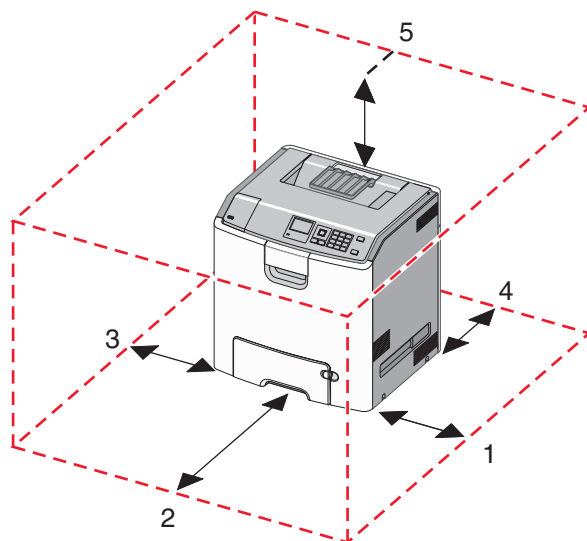
Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
<p>Najnowsze informacje uzupełniające, aktualizacje oraz obsługa klienta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja • Pobieranie sterowników • Obsługa chatu • Obsługa wiadomości e-mail • Pomoc telefoniczna 	<p>Witryna internetowa pomocy technicznej firmy Lexmark – http://support.lexmark.com</p> <p>Uwaga: Wybierz kraj lub region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.</p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numer typu urządzenia • Numer seryjny • Data zakupu • Punkt sprzedaży
<p>Informacje o gwarancji</p>	<p>Informacje dotyczące gwarancji mogą różnić się w zależności od kraju czy regionu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 jest planowana instalacja jakiegokolwiek wyposażenia opcjonalnego, należy uwzględnić dodatkowe wolne miejsce. Istotne są następujące kwestie:

- 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:
 - 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;
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz.
- Aby zapewnić odpowiednią wentylację, należy pozostawić następującą zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki:

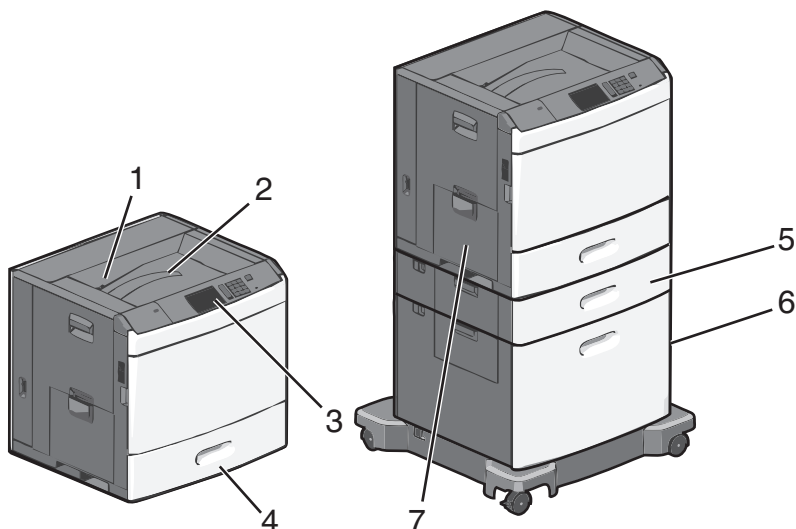


1	152,4 mm
2	101,6 mm
3	609,6 mm
4	381 mm
5	304,8 mm

Wyposażenie drukarki

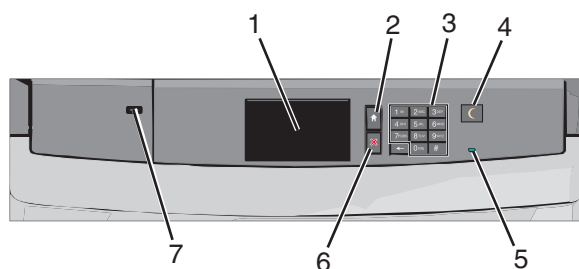
UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. W przypadku korzystania z zasobnika papieru o dużej pojemności, modułu dupleksu i opcji wejściowej bądź kilku opcji wejściowych do podawania nośników należy używać stojaka lub podstawy drukarki. Jeśli została zakupiona drukarka wielofunkcyjna (MFP) z możliwością skanowania, kopiowania i faksowania, mogą być potrzebne dodatkowe elementy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Podstawową drukarkę można skonfigurować przez dodanie opcjonalnych zasobników.



1	Standardowy kosz wyjściowy
2	Metalowy wspornik
3	Panel sterowania drukarki
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy
5	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
6	Opcjonalny podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy
7	Podajnik do wielu zastosowań

Informacje o panelu operacyjnym drukarki



Element	Opis	
1	Wyświetlacz	Przedstawia informacje o stanie drukarki
2	Strona główna	Umożliwia powrót do ekranu głównego
3	Klawiatura	Umożliwia wprowadzanie cyfr, liter lub symboli na drukarce

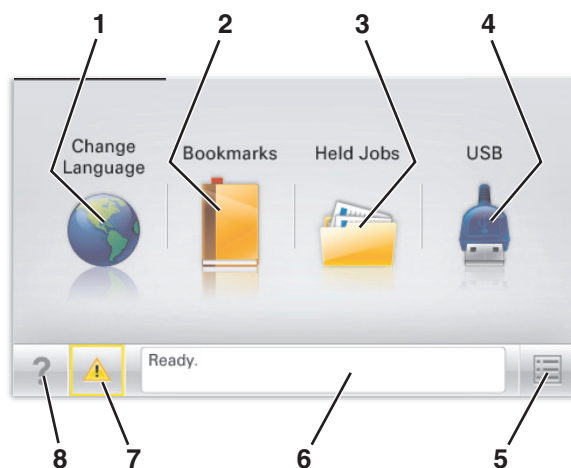
Element		Opis
4	Sleep (Czuwanie)	<p>Powoduje włączenie trybu czuwania lub trybu hibernacji</p> <p>Poniżej podano stany kontrolki oraz przycisku Sleep (Czuwanie):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzanie w tryb czuwania lub wyprowadzanie z trybu czuwania — kontrolka świeci ciągłym światłem zielonym, przycisk Sleep (Czuwanie) nie świeci. • Praca w trybie czuwania — kontrolka świeci ciągłym światłem zielonym, przycisk Sleep (Czuwanie) świeci ciągłym światłem bursztynowym. • Wprowadzanie w tryb hibernacji lub wyprowadzanie z trybu hibernacji — kontrolka świeci ciągłym światłem zielonym, przycisk Sleep (Czuwanie) miga światłem bursztynowym. • Praca w trybie hibernacji — kontrolka nie świeci, przycisk Sleep (Czuwanie), pulsująco, miga światłem bursztynowym przez 1/10 sekundy, a następnie przestaje w ogóle świecić na 1,9 sekundy. <p>Następujące działania wyprowadzają drukarkę z trybu czuwania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotknięcie ekranu lub naciśnięcie dowolnego przycisku sprzętowego. • Otwarcie zasobnika wejściowego, pokrywy lub drzwiczek. • Wysłanie zadania drukowania z komputera. • Wykonanie operacji POR (Power On Reset) za pomocą głównego przełącznika zasilania.
5	Kontrolka	<p>Wyłączona — drukarka jest wyłączona.</p> <p>Migające zielone światło – drukarka nagrzewa się, przetwarza dane lub drukuje zadanie.</p> <p>Ciągłe zielone światło – drukarka jest włączona, ale bezczynna.</p> <p>Ciągłe czerwone światło – potrzebna jest interwencja operatora.</p>
6	Stop/Cancel (Zatrzymaj/Anuluj)	<p>Przerywa działanie drukarki</p> <p>Uwaga: Na wyświetlaczu zostaje wyświetlony komunikat Stopped (Zatrzymano), a potem lista opcji.</p>
7	Port USB	<p>Umożliwia podłączanie adaptera Bluetooth USB lub napędu flash do drukarki.</p> <p>Uwaga: Napędy flash obsługuje tylko port USB znajdujący się z przodu urządzenia.</p>

Korzystanie z ekranu głównego

Opis ekranu głównego

Gdy drukarka jest włączona, na wyświetlaczu urządzenia jest wyświetlany ekran podstawowy, nazywany ekranem głównym. Przyciski oraz ikony ekranu głównego umożliwiają wykonanie określonej czynności.

Uwaga: Ekran główny, ikony i przyciski bywają różne w zależności od ustawień ekranu głównego, ustawień administracyjnych oraz aktywnych rozwiązań wbudowanych.



Przycisk	Działanie
1	Zmień język Zmiana podstawowego język drukarki.
2	Zakładki Tworzenie, porządkowanie i zapisywanie zestawu zakładek (adresów URL) w postaci widoku drzewa folderów i łączy do plików. Uwaga: Widok drzewa nie zawiera zakładek utworzonych w ramach opcji Formularze i ulubione , a zawartych w drzewie nie można użyć z poziomu opcji Formularze i ulubione .
3	Zadania wstrzymane Wyświetlenie wszystkich aktualnie wstrzymanych zadań.
4	USB lub Pamięć USB Umożliwia przeglądanie, wybieranie lub drukowanie zdjęć i dokumentów z pamięci typu flash. Uwaga: Ikona ta jest wyświetlana, wyłącznie gdy użytkownik powróci do ekranu głównego, a do drukarki podłączony jest dysk flash lub karta pamięci.
5	Menu Dostęp do menu drukarki. Uwaga: Menu są dostępne, tylko gdy drukarka znajduje się w stanie Gotowa .
6	Pasek komunikatów o stanie drukarki <ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie komunikatów o bieżącym stanie drukarki, takich jak Gotowa lub Zajęta. Wyświetlanie komunikatów o warunkach pracy drukarki, takich jak Brak nagrzewnicy lub Niski poziom toneru w kasecie z tonerem. Wyświetlanie komunikatów o problemach wymagających interwencji użytkownika oraz dostarczanie instrukcji umożliwiających ich usunięcie.

Przycisk		Działanie
7	Stan/Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie ostrzeżenia lub komunikatu o błędzie, gdy do kontynuowania pracy drukarki wymagana jest interwencja użytkownika. Dostęp do ekranu komunikatów zawierającego szczegółowe informacje o danym komunikacie i sposobie jego usunięcia.
8	Wskazówki	Wyświetlanie kontekstowych informacji Pomocy na ekranie dotykowym.

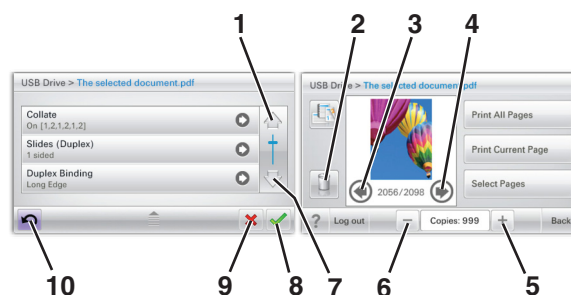
Inne elementy, które mogą być także wyświetlane na ekranie głównym:




Przycisk	Działanie
Wyszukaj wstrzymane zadania	Wyszukiwanie aktualnie wstrzymanych zadań.








Korzystanie z przycisków ekranu dotykowego

Uwaga: Wygląd ekranu głównego oraz umieszczone na nim ikony i przyciski zależą od własnych ustawień ekranu, ustawień dokonanych przez administratora i aktywnych rozwiązań z pakietu Embedded Solutions.



Przykładowy ekran dotykowy





	Przycisk	Działanie
1	Strzałka w górę 	Przewijanie w górę.
2	Folder usuwania 	Usuwa wybrany plik.
3	Strzałka w lewo 	Przewijanie w lewo.

	Przycisk	Działanie
4	Strzałka w prawo 	Przewijanie w prawo.
5	Zwiększanie wartości 	Przewinięcie do kolejnej wartości w porządku rosnącym.
6	Zmniejszanie wartości 	Przewinięcie do kolejnej wartości w porządku malejącym.
7	Strzałka w dół 	Przewijanie w dół.
8	Akceptuj 	Zapisanie ustawienia.
9	Anuluj 	<ul style="list-style-type: none"> Anulowanie czynności lub wyboru. Anulowanie i powrót do poprzedniego ekranu.
10	Wróć 	Powrót do poprzedniego ekranu.

Inne przyciski ekranu dotykowego

Przycisk	Działanie
Zakończ 	Umożliwia wyjście z bieżącego ekranu i powrót do ekranu głównego.
Przycisk wyboru 	Powoduje zaznaczenie lub usunięcie zaznaczenia elementu.

Funkcje

Funkcja	Opis
Lokalizacja w menu: <u>Menu</u> > <u>Ustawienia</u> > <u>Ustawienia druku</u> > Liczba kopii	Lokalizacja w menu to informacja wyświetlana w górnej części każdego ekranu menu. Jest tam widoczna ścieżka dostępu do bieżącego menu. Z tego pola można odczytać dokładną lokalizację bieżącego ekranu w całym systemie menu. Opcja Liczba kopii nie jest podkreślona, ponieważ ten ekran jest aktualnie wyświetlony. W przypadku dotknięcia podkreślonego słowa na ekranie Liczba kopii przed wprowadzeniem i zapisaniem zmian ustawień dokonany wybór nie jest zapisywany i nie staje się on ustawieniem domyślnym.
Alarm wymagający interwencji 	Jeśli w odniesieniu do którejkolwiek funkcji wystąpi alarm wymagający interwencji, pojawia się ta ikona i zaczyna migać czerwony wskaźnik.
Ostrzeżenie 	Ikona pojawia się w razie wystąpienia błędu.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Uwagi:

- Ekran główny użytkownika może się różnić w zależności od ustawień konfiguracyjnych ekranu, ustawień administracyjnych oraz działających aplikacji wbudowanych. Niektóre aplikacje są obsługiwane tylko w niektórych modelach drukarek.
- Mogą być także dostępne do kupienia dodatkowe rozwiązania i aplikacje. Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.lexmark.com lub uzyskać u dostawcy drukarki.

Znajdowanie adresu IP drukarki

Uwaga: Podłącz drukarkę do sieci lub serwera druku.

Adres IP drukarki można znaleźć:

- w górnym lewym rogu na 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.

Znajdowanie adresu IP komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 W oknie dialogowym Rozpocznij otwórz wiersz poleceń i wpisz komendę **cmd**.
- 2 Wpisz komendę **ipconfig**, a następnie odszukaj adres IP.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz opcję Ustawienia systemu, a następnie wybierz **Sieć**.
- 2 Wybierz typ połączenia, a następnie kliknij **Zaawansowane >TCP/IP**.
- 3 Odszukaj adres IP.

Dostęp do wbudowanego serwera WWW.

Wbudowany serwer WWW to strona internetowa drukarki, na której można sprawdzić i zdalnie skonfigurować ustawienia drukarki, nie będąc w pobliżu urządzenia.

- 1 Uzyskaj adres IP drukarki:
 - Na ekranie głównym panelu sterowania 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**.

- 2 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
- 3 Naciśnij klawisz **Enter**.

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


Wyświetlanie lub ukrywanie ikon na ekranie głównym

- 1 Z poziomu wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Ustawienia ogólne > Dostosowywanie ekranu głównego**.
Zostanie wyświetlona lista podstawowych funkcji drukarki.
- 2 Zaznacz pola wyboru, aby określić, które ikony mają być wyświetlane na ekranie głównym drukarki.
Elementy, których pola wyboru nie są zaznaczone, będą ukryte.
- 3 Kliknij przycisk **Wyślij**.


Aktywowanie aplikacji ekranu głównego

Szczegółowe informacje na temat konfigurowania i korzystania z aplikacji ekranu głównego można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.


Tło i ekran oczekiwania

Ikona	Opis
	<p>Aplikacja umożliwia dostosowanie tła i ekranu oczekiwania wyświetlanych na ekranie głównym drukarki.</p>

Aby zmienić tło ekranu głównego drukarki przy użyciu panelu sterowania drukarki, wykonaj następujące czynności:

- 1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:
Zmień tło > wybierz tło, które chcesz zastosować.
- 2 Dotknij opcji .

Formularze i ulubione


Ikona	Opis
	<p>Aplikacja pomaga uprościć i zoptymalizować procesy robocze, umożliwiając szybkie znalezienie i wydrukowanie często używanych formularzy online bezpośrednio z poziomu ekranu głównego. Można na przykład wydrukować najnowszą wersję formularza wtedy, gdy jest to potrzebne. Dzięki temu nie trzeba gromadzić wydrukowanych formularzy, które mogą szybko stać się nieaktualne.</p> <p>Uwaga: Drukarka musi mieć uprawnienia dostępu do folderu sieciowego, strony FTP lub witryny internetowej, gdzie przechowywana jest zakładka. Z poziomu komputera, na którym przechowywana jest zakładka, użyj ustawień udostępniania, zabezpieczeń i zapory, aby nadać drukarce co najmniej prawo do <i>odczytu</i>. Pomoc na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z systemem operacyjnym.</p>

Aby skonfigurować funkcję Formularze i ulubione, wykonaj następujące czynności:


- 1 Z poziomu wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Rozwiązania dla urządzenia > Rozwiązania (eSF) > Formularze i ulubione**.
- 2 Określ zakładki, a następnie dostosuj ustawienia.
- 3 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Aby uruchomić aplikację, dotknij opcji **Formularze i ulubione** na ekranie głównym, a następnie przejdź między kategoriami formularzy lub wyszukaj formularzy na podstawie ich numeru, nazwy lub opisu.

Ustawienia oszczędne

Ikona	Opis
	<p>Aplikacja pozwala w łatwy sposób zarządzać ustawieniami zużycia energii elektrycznej, toneru i papieru oraz poziomu hałasu, co pomaga zredukować negatywny wpływ drukarki na środowisko naturalne.</p>

Salon sprzedaży

Ikona	Opis
	<p>Aplikacja umożliwia tworzenie i wyświetlanie niestandardowego pokazu slajdów na ekranie dotykowym drukarki. Można określić czas wyświetlania poszczególnych slajdów, a obrazy można załadować z dysku flash lub przez wbudowany serwer WWW drukarki.</p>

Zdalny panel operatora

Aplikacja wyświetla panel sterowania drukarki na ekranie komputera i umożliwia obsługę panelu sterowania drukarki nawet wtedy, gdy użytkownik nie znajduje się fizycznie w pobliżu drukarki. Na ekranie komputera można wyświetlić stan drukarki, zwolnić wstrzymane zadania drukowania, utworzyć zakładki i wykonać inne zadania związane z drukowaniem, które zazwyczaj wykonuje się stojąc przy drukarce.

Aby aktywować Zdalny panel operatora, wykonaj następujące czynności:

- 1 Z poziomu wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Rozwiązania dla urządzenia > Rozwiązania (eSF) > Zdalny panel operatora**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **Włączony**, a następnie dostosuj ustawienia.
- 3 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Aby uruchomić Zdalny panel operatora, z poziomu wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Aplikacje > Zdalny panel operatora > Uruchom aplet VNC**.

Eksportowanie i importowanie konfiguracji

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

- 1 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki.
Uwaga: Wyświetl adres IP na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- 2 Wyeksportuj lub zaimportuj plik konfiguracji dla jednej lub wielu aplikacji.

Dla jednej aplikacji

- a Przejdź do opcji:
Ustawienia > Aplikacje > Zarządzanie aplikacjami > wybierz aplikację > Konfiguruj
- b Wyeksportuj lub zaimportuj plik konfiguracyjny.

Uwagi:

- W przypadku wystąpienia błędu **braku pamięci wirtualnej maszyny Java** należy powtarzać eksport, aż do momentu zapisania pliku konfiguracji.
- W przypadku przekroczenia limitu czasu i pojawieniu się pustego ekranu należy odświeżyć przeglądarkę i kliknąć przycisk **Zastosuj**.


W przypadku wielu aplikacji

- a Kliknij opcje **Ustawienia > Importuj/Eksportuj**.
- b Wyeksportuj lub zaimportuj plik konfiguracyjny.

Uwaga: W przypadku importowania pliku konfiguracyjnego kliknij opcję **Wyślij**, aby zakończyć proces.

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

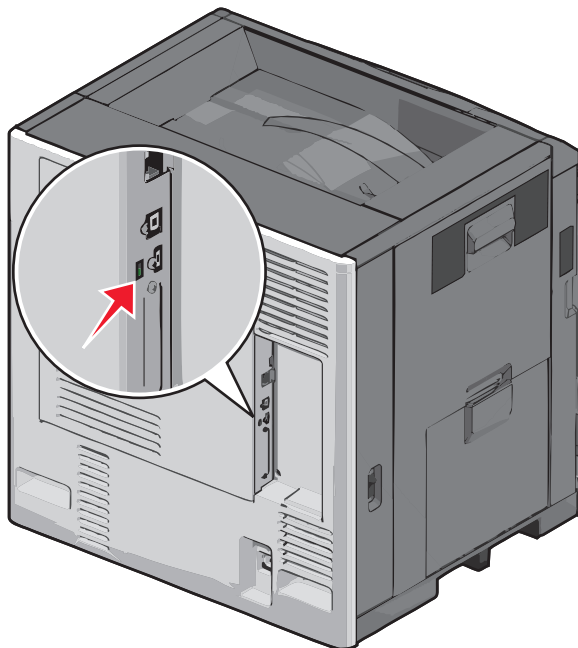
Możliwości łączenia i ilość pamięci drukarki można dostosować do indywidualnych potrzeb, instalując opcjonalne karty.

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

- Karty pamięci
 - Pamięć drukarki
 - Pamięć flash
 - Czcionki
- Karty z oprogramowaniem drukarki
 - Kod kreskowy
 - PrintCryption™
- Dysk twardy drukarki
- Port ISP (Internal Solutions Ports) Lexmark™
 - Szeregowe złącze ISP RS-232-C
 - Równoległe złącze ISP 1284-B
 - Bezprzewodowe złącze ISP MarkNet™ N8250 802.11 b/g/n
 - Światłowodowe złącze ISP MarkNet N8130 10/100
 - Złącze ISP Ethernet MarkNet N8120 10/100/1000

Korzystanie z blokady

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Założenie blokady uniemożliwia wyjęcie metalowej osłony i płyty systemowej. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.

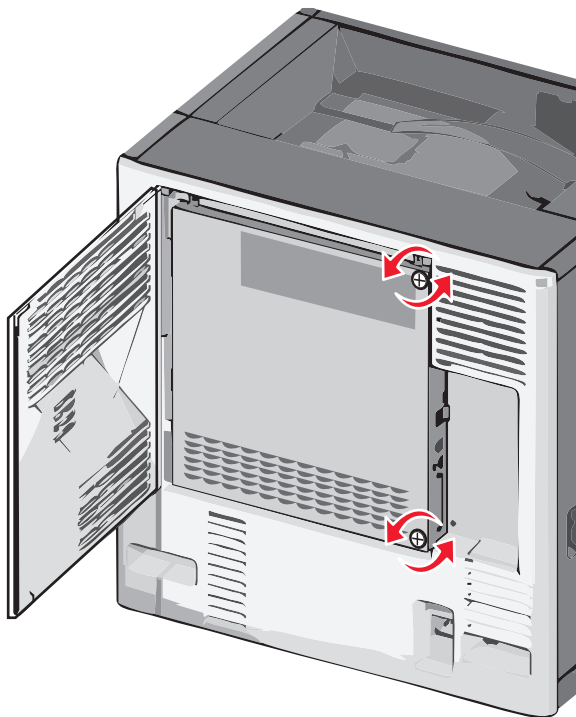


Uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej

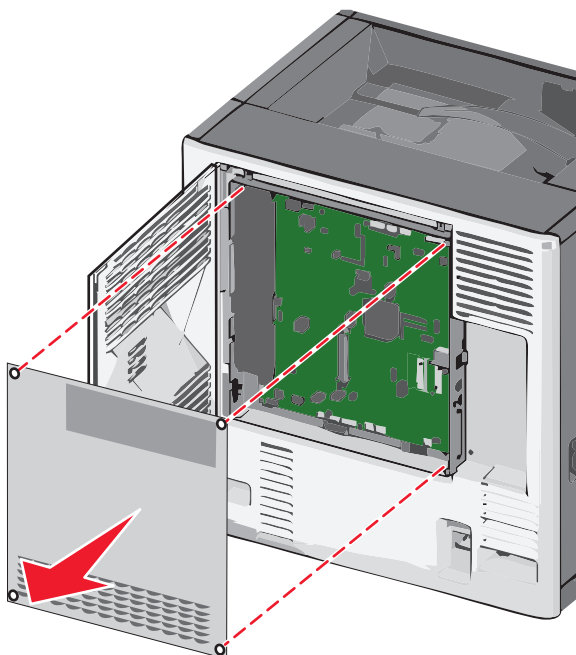
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda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

Uwaga: Do wykonania tej czynności niezbędny jest śrubokręt płaski.

- 1 Otwórz pokrywę.
- 2 Usuń metalowy panel.
 - a Obracając śrubokręt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, odkręć śruby na panelu i wyjmij je.

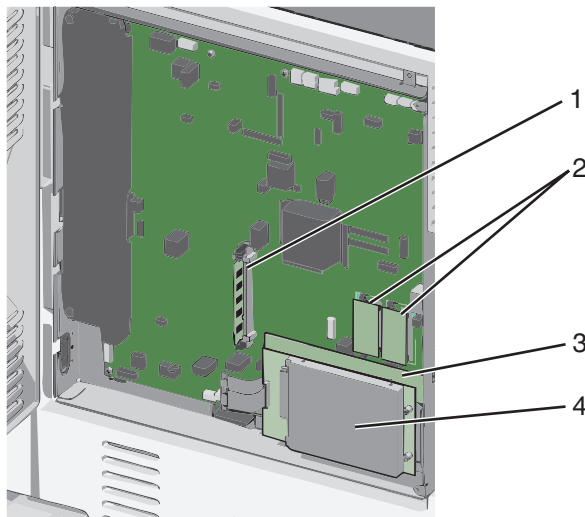


- b Przesuń metalowy panel w lewą stronę, aby odłączyć zaczepy, a następnie pociągnij go do przodu i wyjmij.



3 Na podstawie poniższej ilustracji odszukaj odpowiednie złącza.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

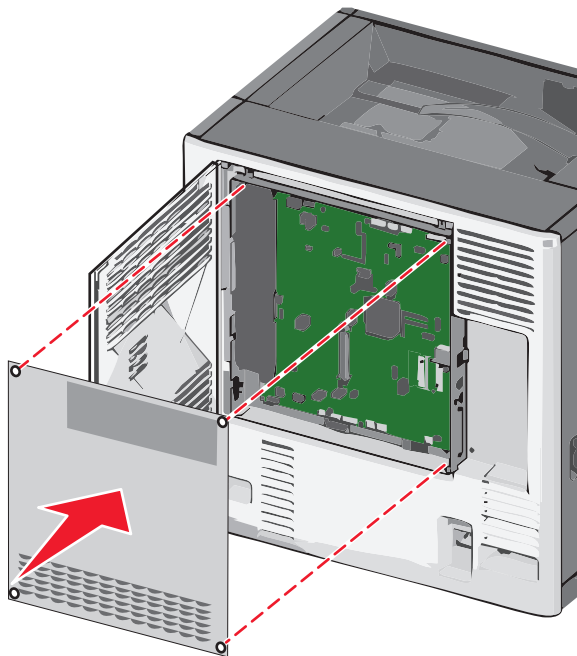


1	Złącze karty pamięci
2	Złącza karty z oprogramowaniem układowym i karty pamięci flash.
3	Złącze wewnętrznego serwera druku
4	Złącze dysku twardego

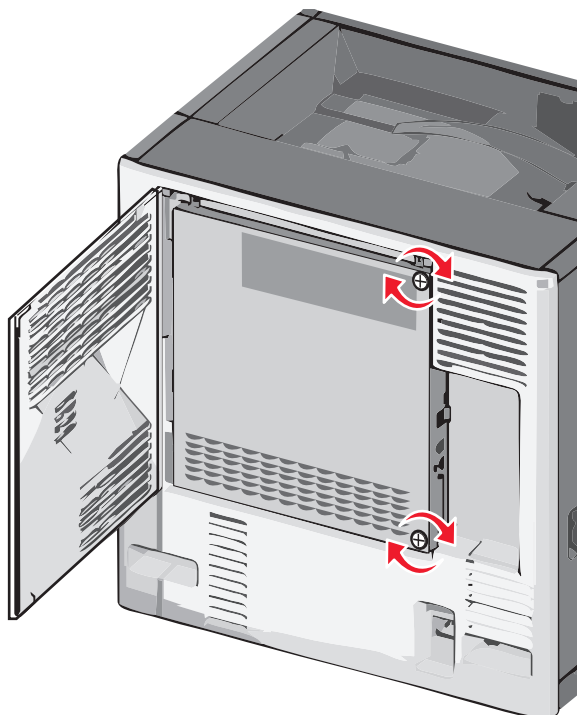
4 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

- a** Ponownie zainstaluj zaczepy znajdujące się z lewej strony metalowego panelu do złączy na obudowie płyty systemowej, a następnie przesuń je w prawo.



- b** Wyrównaj, a następnie dokręć każdą śrubę zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.



- c** Zamknij pokrywę.

Instalacja karty pamięci

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci 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 je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

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

1 Uzyskaj dostęp do płyty systemowej.

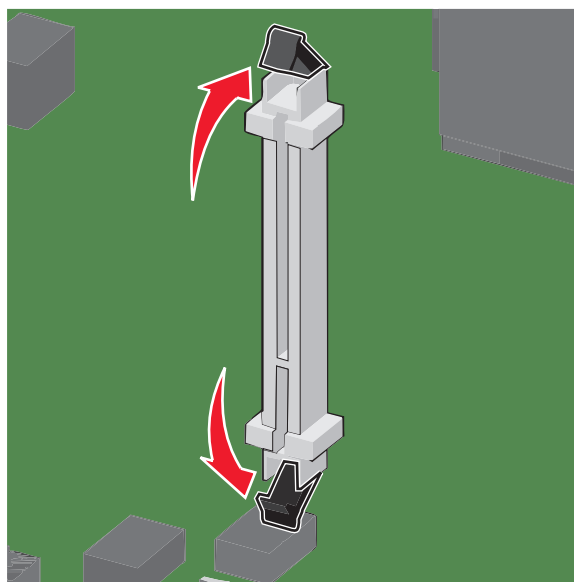
Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej” na stronie 22](#).

Uwaga: Do wykonania tej czynności niezbędny jest śrubokręt płaski.

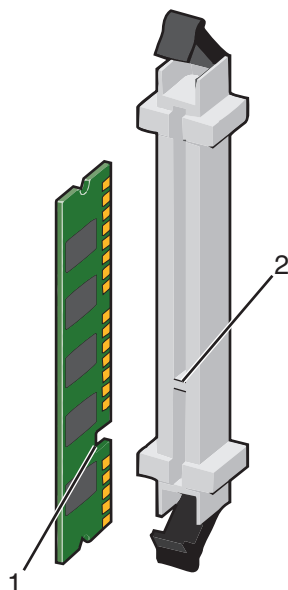
2 Rozpakuj kartę pamięci.

Uwaga: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych rozmieszczonych wzdłuż krawędzi karty.

3 Otwórz zatrzaski złącza karty pamięci na płycie systemowej.

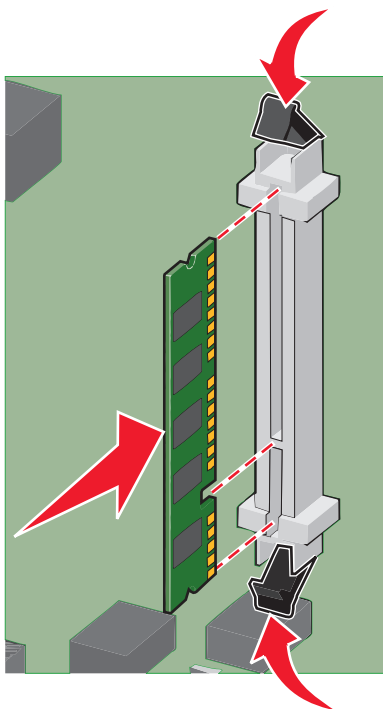


4 Wyrównaj wycięcia znajdujące się na karcie pamięci z grzbietami na złączu.



1	Wycięcie
2	Grzbiet

5 Włóż kartę pamięci bezpośrednio do złącza, tak aby *zatrzasnęła* się na swoim miejscu.



6 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Instalacja kart pamięci flash i kart z oprogramowaniem drukarki

Na karcie systemowej znajdują się dwa złącza do podłączania opcjonalnej karty pamięci flash i karty z oprogramowaniem drukarki. Można zainstalować tylko jedną kartę danego typu, ale złącza można używać wymiennie.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, 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 — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu, np. obudowy drukarki.

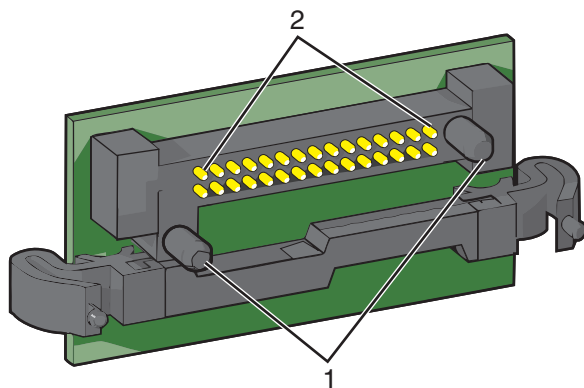
1 Zdejmij osłonę płyty systemowej.

Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

2 Rozpakuj kartę.

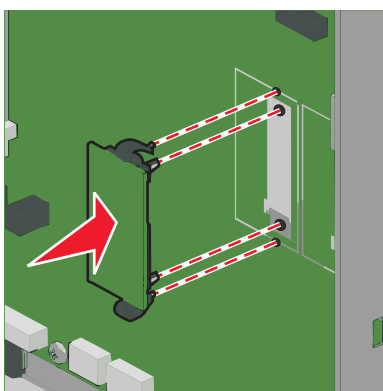
Uwaga: Unikaj dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

3 Trzymając kartę za krawędzie, dopasuj plastikowe kołki na karcie do otworów w płycie systemowej.



1	Plastikowe kołki
2	Metalowe kołki

4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.



Uwagi:

- Złącze na karcie musi dotykać płyty systemowej i być w równej linii ze złączem na płycie systemowej na całej swojej długości.
- Postępuj ostrożnie, aby nie spowodować uszkodzenia złączy.

5 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Instalowanie portu ISP (Internal Solutions Port)

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

Uwaga: Do wykonania tej czynności niezbędny jest śrubokręt płaski.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci 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 je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

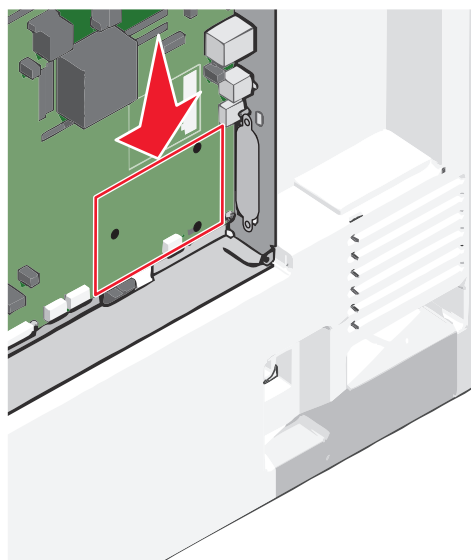
1 Uzyskaj dostęp do płyty systemowej.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej” na stronie 22](#).

2 Rozpakuj złącze ISP i plastikowy trójkąt (element w kształcie litery T).

Uwaga: Unikaj dotykania podzespołów znajdujących się na płytce drukowanej.

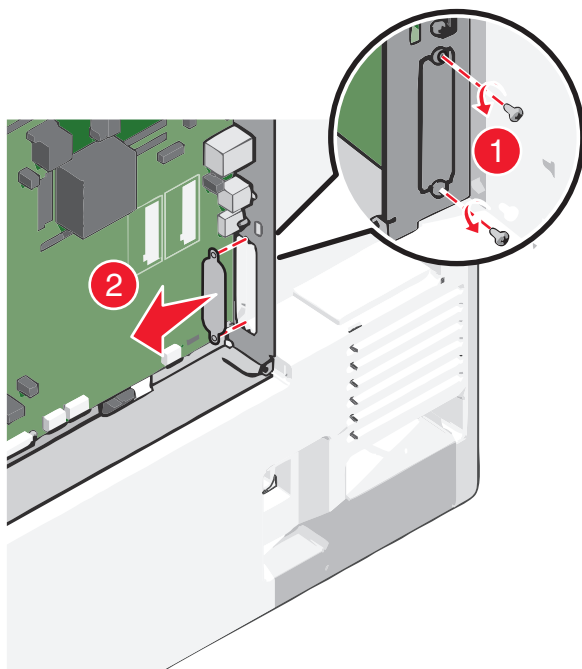
3 Znajdź odpowiednie złącze na płycie systemowej.



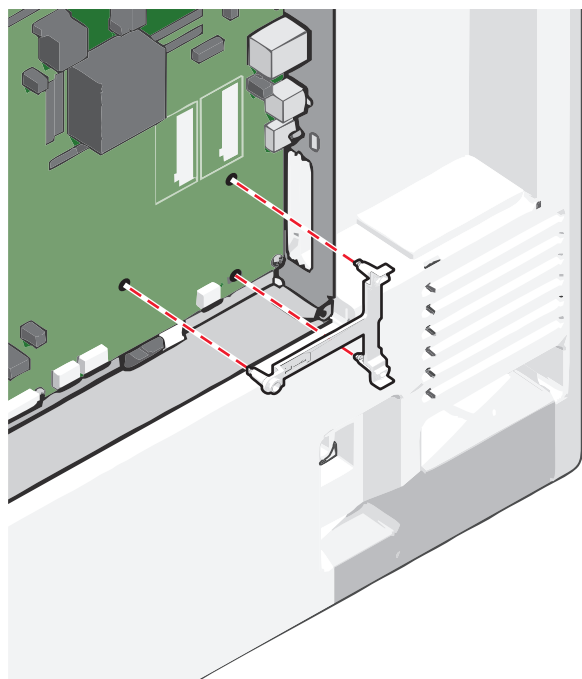
4 Wyjmij dysk twardy drukarki.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Wyjmowanie dysku twardego drukarki” na stronie 37](#).

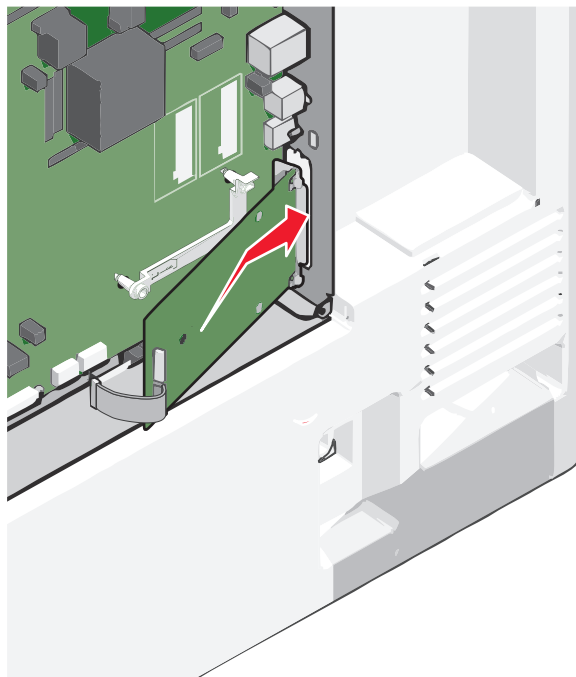
5 Zdejmij metalową osłonę z otworu złącza ISP.



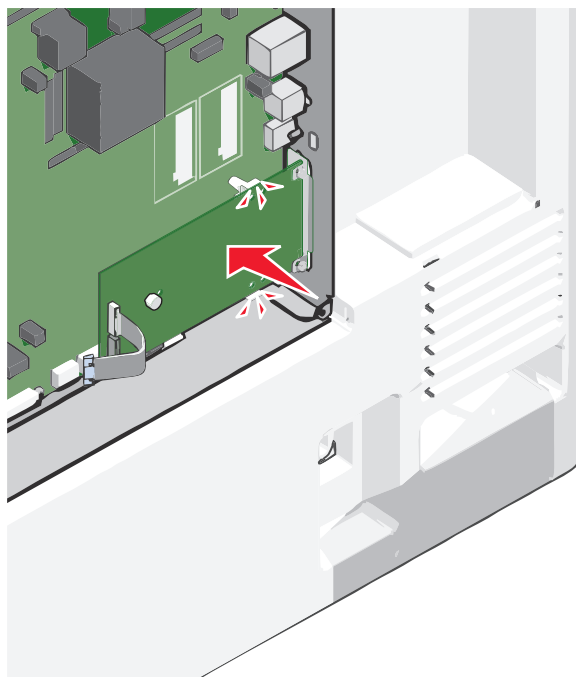
6 Dopasuj kołki plastikowego trójkątnika do otworów w płycie systemowej, a następnie dociskaj trójkąt, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu. Upewnij się, że każdy kołek trójkątnika zatrzasnął się oraz że trójkąt jest osadzony sztywno na płycie systemowej.



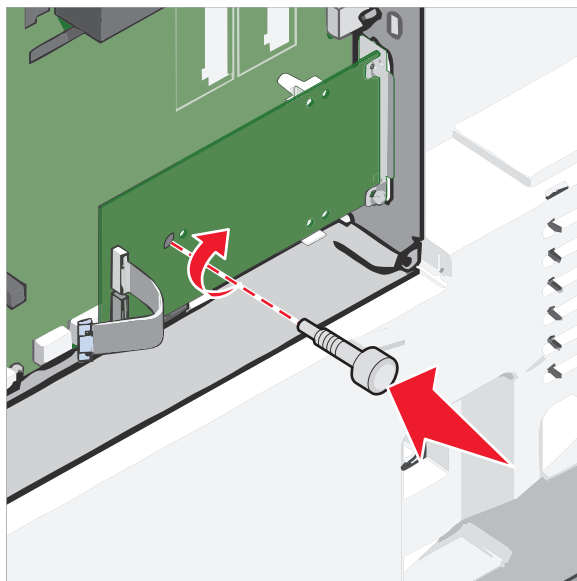
- 7** Zamontuj port ISP na plastikowym trójkątnym. Dopasuj złącze ISP pod stosownym kątem do plastikowego trójkątnika, a następnie ustaw je tak, by wysunięte złącza przeszły przez otwór złącza ISP w obudowie płyty systemowej.



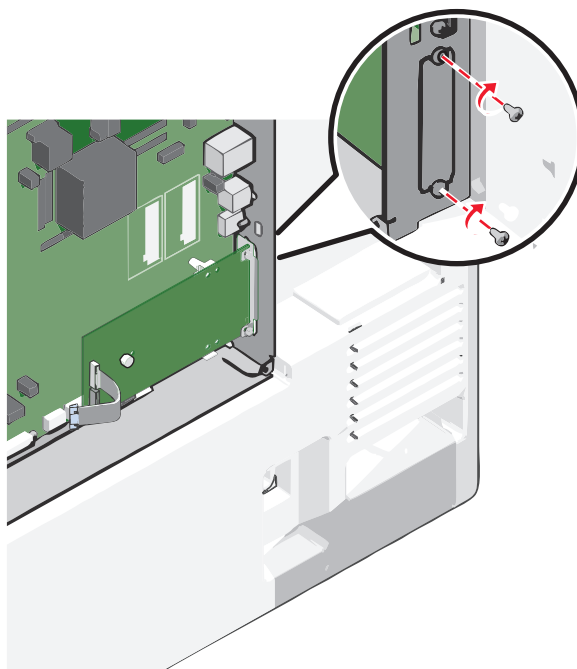
- 8** Obniżaj złącze ISP w kierunku plastikowego trójkątnika do momentu, gdy znajdzie się ono pomiędzy jego prowadnicami.



- 9 Włóż długą śrubę skrzydełkową i obracaj ją w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż port ISP znajdzie się na swoim miejscu, ale jeszcze nie dokręcaj jej do końca.



- 10 Przykręć dwie pozostałe śruby z zestawu, aby przymocować uchwyt mocujący złącza portu ISP do obudowy płyty systemowej.

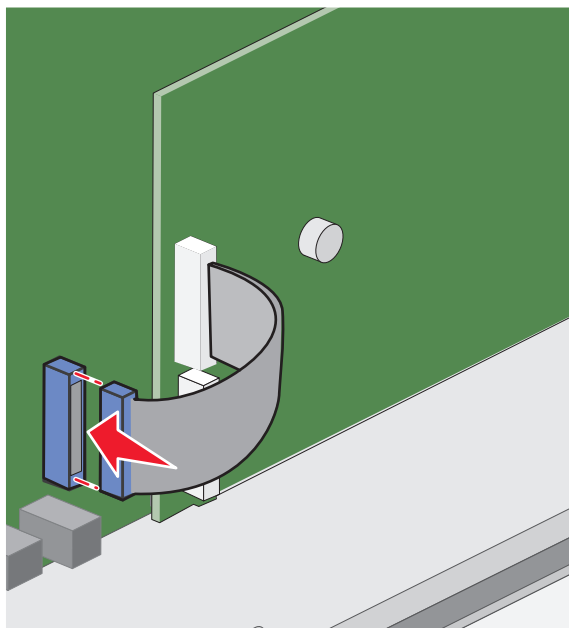


- 11 Dokręć długą śrubę skrzydełkową.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dokręcaj śruby skrzydełkowej zbyt mocno.

- 12 Włóż wtyczkę kabla interfejsu złącza portu ISP do odpowiedniego gniazda na płycie systemowej.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



13 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Instalacja dysku twardego drukarki

Uwaga: Do wykonania tej czynności niezbędny jest śrubokręt płaski.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci 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 je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

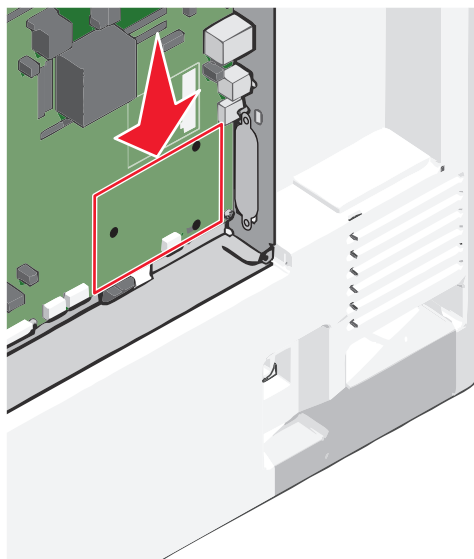
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

1 Uzyskaj dostęp do płyty systemowej.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej” na stronie 22](#).

2 Rozpakuj dysk twardy drukarki.

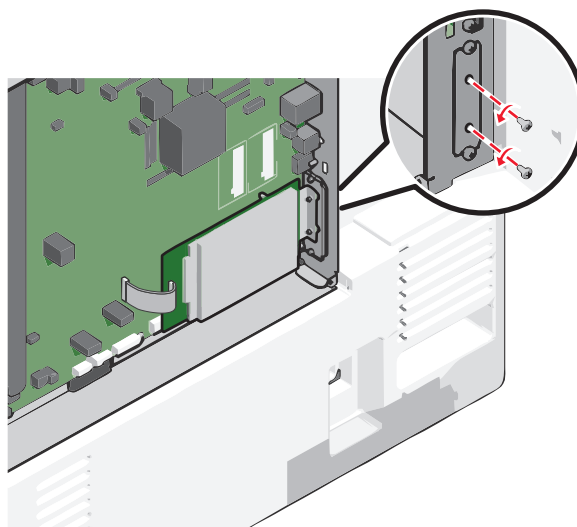
3 Znajdź odpowiednie złącze na płycie systemowej.



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

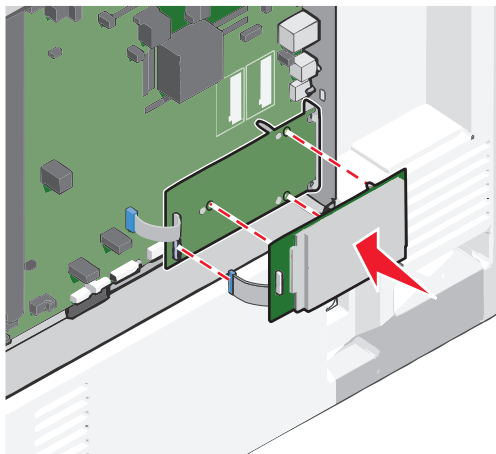
Aby zainstalować dysk twardy drukarki w porcie ISP:

- a** Używając śrubokręta płaskiego, odkręć śruby.



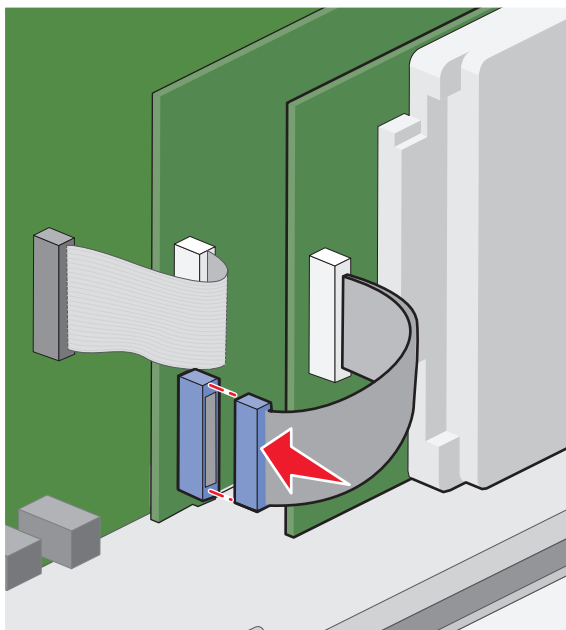
- b** Wyjmij śruby z uchwyty montażowego dysku twardego drukarki, a następnie wyjmij ten uchwyt.

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



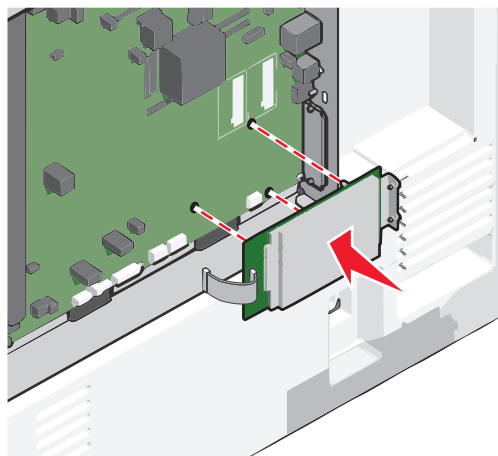
- d** Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda portu ISP.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.

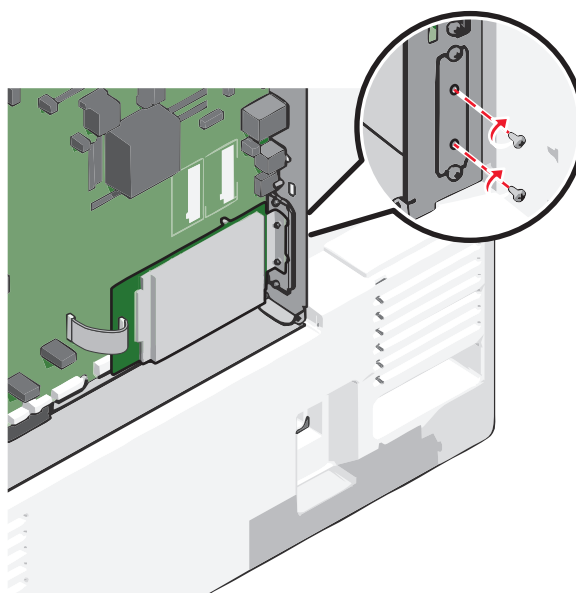


Aby zamontować dysk twardy drukarki bezpośrednio na płycie systemowej:

- a Dopasuj wypustki dysku twardego drukarki do otworów w płycie systemowej, a następnie dociśnij dysk taki sposób, aby wypustki znalazły się we właściwym miejscu.

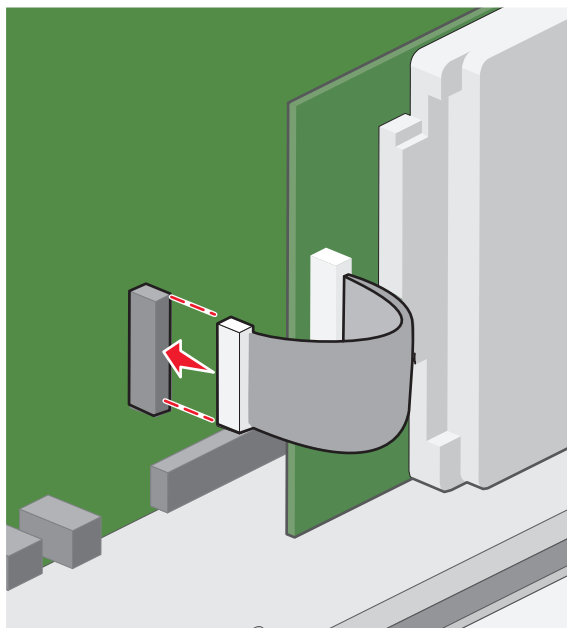


- b Przy użyciu dwóch dołączonych śrub zamocuj uchwyt montażowy dysku twardego.



- c Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda na płycie systemowej.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



4 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Wymywanie dysku twardego drukarki

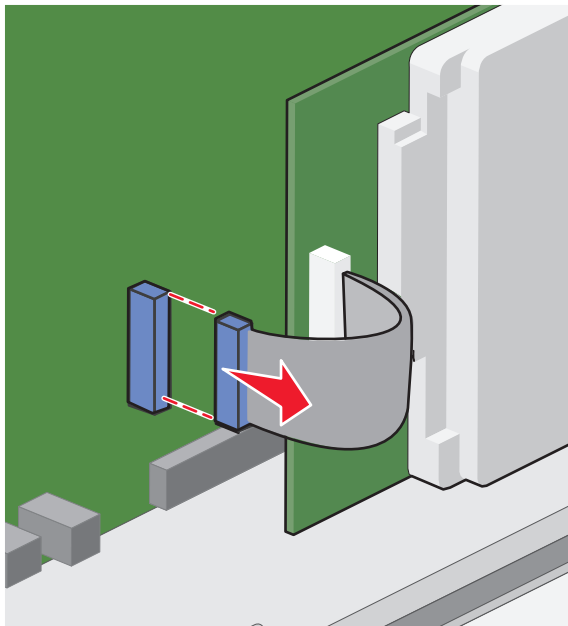
Uwaga: Do wykonania tej czynności niezbędny jest śrubokręt płaski.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

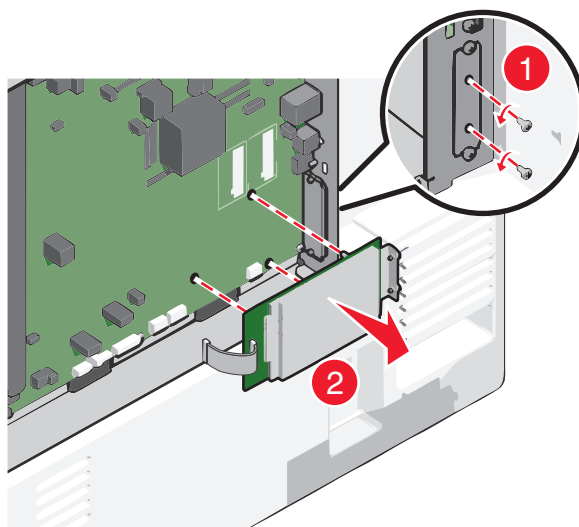
1 Uzyskaj dostęp do płyty systemowej.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej” na stronie 22](#).

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






3 Odkręć śruby, przytrzymując dysk twardy drukarki na miejscu, a następnie wyjmij dysk.



4 Odlóż dysk twardy drukarki.

5 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Kolejność instalowania

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Drukarka waży ponad 18 kg i bezpieczne jej podniesienie wymaga co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. W przypadku korzystania z zasobnika papieru o dużej pojemności, modułu dupleksu i opcji wejściowej bądź kilku opcji wejściowych do podawania nośników należy używać stojaka lub podstawy drukarki. Jeśli została zakupiona drukarka wielofunkcyjna (MFP) z możliwością skanowania, kopiowania i faksowania, mogą być potrzebne dodatkowe elementy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy również je wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.

Drukarkę i wszystkie zakupione elementy należy instalować w następującej kolejności:




- Podstawa na kółkach
- Opcjonalny separator
- Opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy lub podajnik o wysokiej wydajności na 2000 arkuszy
- Standardowe zasobniki na 550 arkuszy
- Drukarka

Więcej informacji na temat instalowania stojaka, opcjonalnego zasobnika na 550 lub 2000 arkuszy, separatora bądź dowolnego modułu wykańczającego można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z opcją.

Instalowanie zasobników opcjonalnych

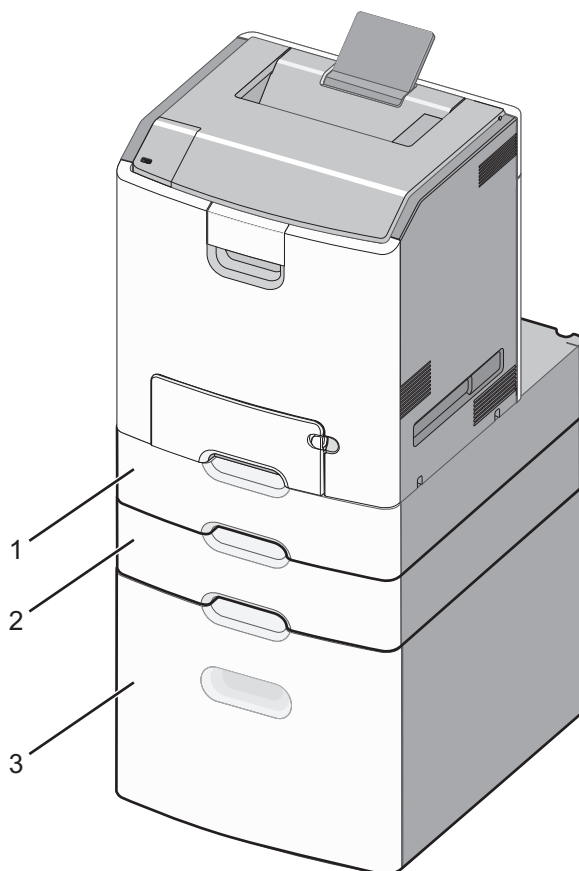
Drukarka obsługuje następujące opcjonalne źródła nośników:

- Zasobnik na 550 arkuszy
- podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Drukarka waży ponad 18 kg i bezpieczne jej podniesienie wymaga co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki są podłączone inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. W przypadku korzystania z zasobnika papieru o dużej pojemności, modułu dupleksu i opcji wejściowej bądź kilku opcji wejściowych do podawania nośników należy używać stojaka lub podstawy drukarki. Jeśli została zakupiona drukarka wielofunkcyjna (MFP) z możliwością skanowania, kopiowania i faksowania, mogą być potrzebne dodatkowe elementy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.
- 2 Umieść zasobnik w pobliżu drukarki.
- 3 Wyłącz drukarkę.
- 4 Wyrównaj drukarkę z zasobnikiem i opuść drukarkę na miejsce.

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane. W razie potrzeby zasobniki tworzące stos należy wyjmować po jednym, poczynawszy od góry.



1	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)
2	Opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy

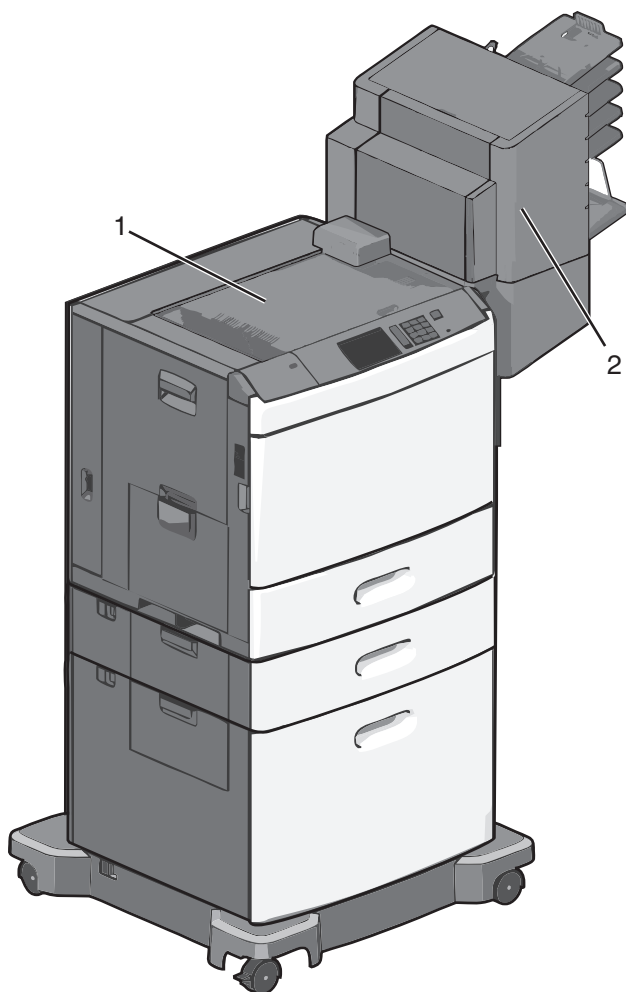
- 5 Włącz ponownie drukarkę.
- 6 Ustaw oprogramowanie drukarki w taki sposób, aby opcjonalne źródło nośników było rozpoznawane. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 44.](#)

Obsługiwane funkcje wykańczania

Drukarka obsługuje następujące funkcje wykańczania:

- Układacz z przesunięciem na 500 arkuszy
- Moduł wykańczający na 500 arkuszy ze zszywaczem

- Moduł wykańczający na 500 arkuszy ze zszywaczem i dziurkaczem
- Odbiornik 5-przegrodowy



1	Odbiornik standardowy
2	Odbiornik modułu wykańczającego

Odbiornik standardowy


- Pojemność zasobnika wynosi 500 arkuszy.
- Opcje modułu wykańczającego nie są obsługiwane przez ten odbiornik.
- W to miejsce są kierowane koperty.

Odbiornik modułu wykańczającego

- Pojemność zasobnika wynosi 500 arkuszy.
- Koperty, papier A5, A6 i Statement nie są obsługiwane przez ten odbiornik.

Rozmiar papieru	Dziurkacz 2-punktowy	Dziurkacz trzy- lub czteropunktowy	Odbiornik 5-przegrodowy	Moduł wykańczający na 500 arkuszy ze zszywaczem
A4	✓	✓	✓	✓
A5	X	X	✓	X
Executive	✓	✓	✓	✓
Folio	✓	X	✓	✓
B5 JIS	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓
Letter	✓	✓	✓	✓
Statement	X	X	✓	✓
Uniwersalny	X	X	✓	✓
Koperty (każdy rozmiar)	X	X	✓	X
Oficio	✓	✓	✓	✓

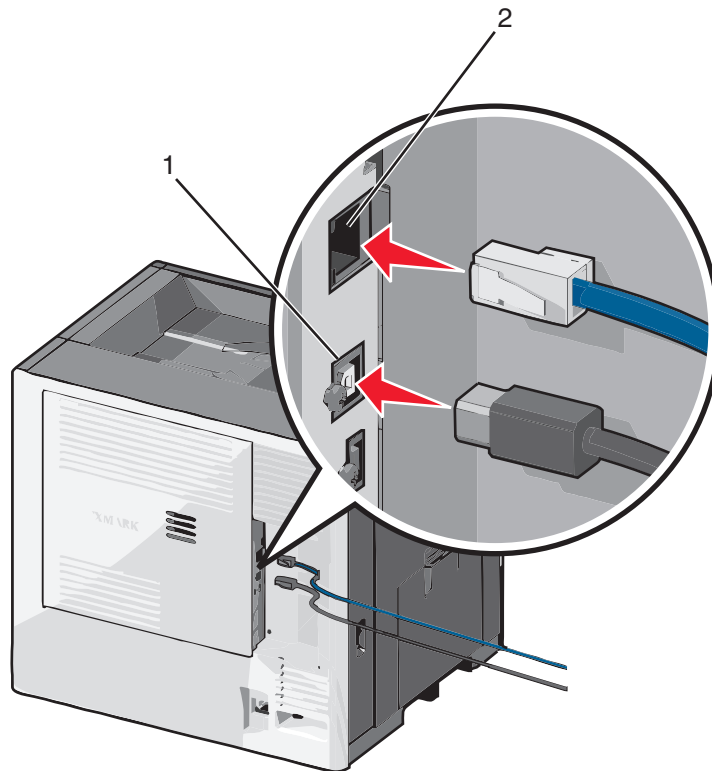
Podłączanie kabli

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** 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.

Dopilnuj, aby dopasować do siebie następujące elementy:

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



1	Port USB Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania nie należy dotykać kabla USB, karty sieciowej ani wskazanych miejsc drukarki. Mogłoby to spowodować utratę danych lub uszkodzenie drukarki.
2	Port Ethernet

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Gdy wszystkie opcjonalne elementy sprzętowe i programowe zostaną zainstalowane, a drukarka włączona, należy sprawdzić, czy drukarka jest poprawnie skonfigurowana. W tym celu należy wydrukować następujące pozycje:

- **Strona ustawień menu** — umożliwia zweryfikowanie poprawności instalacji wszystkich opcji drukarki. Lista zainstalowanych opcji jest wyświetlana w dolnej części strony. Jeśli zainstalowana opcja nie znajduje się na liście, nie została ona poprawnie zainstalowana. Należy odinstalować ten element opcjonalny i zainstalować go ponownie.
- **Strona konfiguracji sieci** — jeśli drukarka jest drukarką w sieci Ethernet lub bezprzewodową i jest podłączona do sieci, można na niej wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci, aby sprawdzić prawidłowość połączenia sieciowego. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

Drukowanie strony ustawień menu

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

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

Drukowanie strony konfiguracji 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 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

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

- 2 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy stan drukarki to **Podłączona**.

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

Konfigurowanie oprogramowania drukarki

instalowanie drukarki

- 1 Przygotuj kopię pakietu instalatora oprogramowania.
- 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

Dla użytkowników systemu Windows


- 1 Otwórz folder drukarek.

W systemie Windows 8

Wybierz znaczek Szukaj i wpisz **run**, a następnie przejdź do pozycji:

Uruchom > wpisz polecenie **control printers** >**OK**

W wypadku systemu Windows 7 lub starszego

a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.

b Wpisz polecenie **control printers**.

c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.

- 2 Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj jedną z następujących czynności:

- W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
- W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.

- 3 Przejdź na kartę Konfiguracja, a następnie wybierz opcję **Aktualizuj teraz — odpytaj drukarkę**.

- 4 Zapisz zmiany.

Dla użytkowników 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 Zapisz zmiany.

Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego

Uwaga: Identyfikator zestawu usług (SSID) jest to nazwa przypisana sieci bezprzewodowej. Wired Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA), WPA2 oraz 802.1X - RADIUS to typy zabezpieczeń używanych w sieci.

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwagi:

- Upewnij się, że punkt dostępu (router bezprzewodowy) jest włączony i działa prawidłowo.
- Nie podłączaj kabli instalacyjnych ani sieciowych do chwili, aż w oprogramowaniu konfiguracyjnym nie wyświetli się monit, aby to zrobić.

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)** — może to być tryb infrastruktury lub tryb 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:

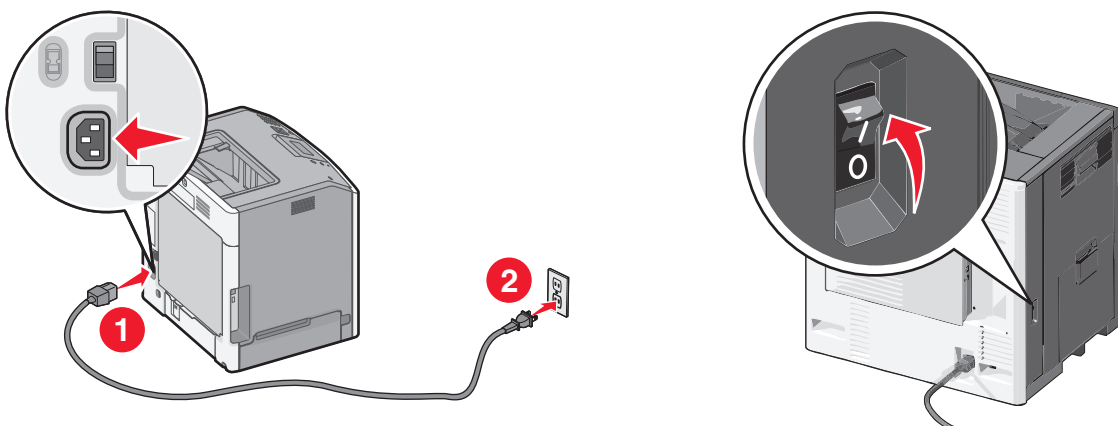
- Jeśli identyfikator SSID sieci, z którą połączony jest komputer, jest nieznan, uruchom narzędzie do obsługi bezprzewodowej karty sieciowej komputera i wyszukaj nazwę sieci. Jeśli nie można znaleźć identyfikatora SSID lub informacji dotyczących zabezpieczeń w danej sieci, należy skorzystać z dokumentacji dostarczonej z punktem dostępu lub skontaktować się z obsługą techniczną 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 powiązany z punktem dostępu albo uzyskać od administratora systemu.

Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (system Windows)

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej należy się upewnić, że:

- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
- Komputer jest podłączony do tej samej sieci bezprzewodowej, w której chcesz skonfigurować drukarkę.

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



Uwaga: Upewnij się, że drukarka i komputer są włączone i gotowe do pracy.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie podłączaj kabla USB, zanim na ekranie komputera nie zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat.



2 Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

- Z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* dostarczonego z drukarką.
- Z naszej witryny sieci Web:

Przejdź do witryny <http://support.lexmark.com>, a następnie do sekcji:

POMOC TECHNICZNA I PLIKI DO POBRANIA > wybierz swoją drukarkę > wybierz swój system operacyjny

3 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora oprogramowania.

Zaczekaj na pojawienie się okna dialogowego instalacji.


Jeśli korzystasz z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* i nie pojawia się okno dialogowe instalacji, wykonaj następujące czynności:

W systemie Windows 8

W panelu wyszukiwania wpisz **uruchom** i przejdź kolejno do:

Lista aplikacji > **Uruchom** > wpisz **D:\setup.exe** > **OK**

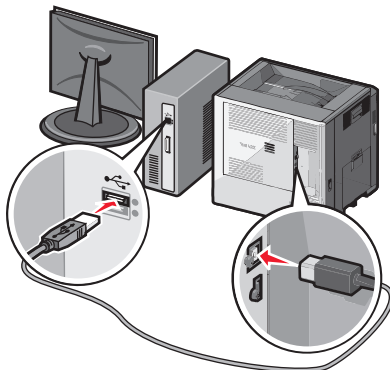
W systemie Windows 7 lub starszym

- a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom**.
- b W oknie dialogowym *Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchamianie* wpisz **D:\setup.exe**.
- c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.

Uwaga: Litera **D** oznacza dysk CD lub DVD.

4 Kliknij przycisk **Zainstaluj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.**5** Po wyświetleniu monitu o określenie typu połączenia wybierz opcję **Połączenie bezprzewodowe**.**6** W oknie dialogowym *Konfiguracja komunikacji bezprzewodowej* wybierz opcję **Konfiguracja z przewodnikiem (zalecana)**.

Uwaga: Opcja **Konfiguracja zaawansowana** jest przewidziana tylko dla użytkowników, którzy chcą dostosować instalację do własnych potrzeb.

7 Tymczasowo podłącz kabel USB do komputera w sieci bezprzewodowej oraz do drukarki.

Uwaga: Po skonfigurowaniu drukarki oprogramowanie poinformuje o konieczności odłączenia tego kabla USB, aby można było drukować w sieci bezprzewodowej.

8 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

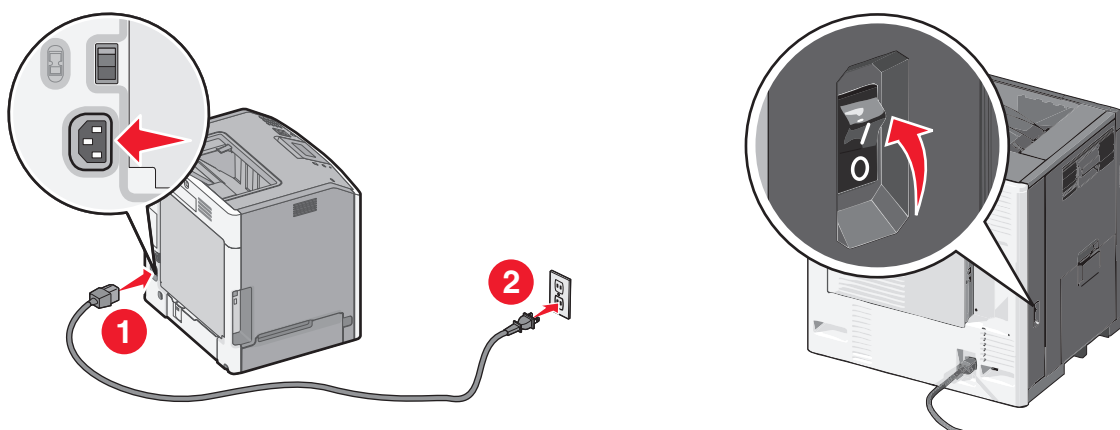
Uwaga: Więcej informacji na temat zezwalania innym komputerom w sieci na korzystanie z drukarki bezprzewodowej zawiera *Podręcznik pracy w sieci*.

Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)

Uwaga: Upewnij się, że kabel sieci Ethernet nie jest podłączony podczas instalowania drukarki w sieci bezprzewodowej.

Przygotowanie do konfigurowania drukarki

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



- 2 Znajdź adres MAC drukarki.

- a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:



lub



- b W sekcji Standardowa karta sieciowa znajdź pozycję **UAA (MAC)**.

Uwaga: Informacje te będą potrzebne później.

Wprowadzanie informacji o drukarce

- 1 Uzyskaj dostęp do opcji AirPort:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

- **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Network** (Sieć) >**Wi-Fi**
- **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Network** (Sieć) >**AirPort**

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

W programie Finder przejdź do opcji:

Applications (Aplikacje) >**Internet Connect** (Połączenie z Internetem) >**AirPort**

- 2 W menu podręcznym Network Name (Nazwa sieci) wybierz opcję **print server [yyyyyy]** (serwer druku [yyyyyy]), gdzie znaki **y** symbolizują ostatnie sześć cyfr adresu MAC znajdującego się na karcie adresów MAC.
- 3 Otwórz przeglądarkę sieci Web.
- 4 W menu rozwijanym Bookmarks (Zakładki) wybierz polecenie **Show** (Pokaż) lub **Show All Bookmarks** (Pokaż wszystkie zakładki).
- 5 W obszarze COLLECTIONS (Zbiory) wybierz opcję **Bonjour** lub **Rendezvous** i kliknij dwukrotnie nazwę drukarki.
Uwaga: Aplikacji, która w systemie Mac OS X w wersji 10.2 nosi nazwę *Rendezvous*, obecnie firma Apple Inc. nadała nazwę *Bonjour*.
- 6 Z poziomu wbudowanego serwera WWW przejdź do strony konfiguracji sieci bezprzewodowej.

Konfiguracja drukarki do korzystania z sieci bezprzewodowej

- 1 Wprowadź nazwę sieci (SSID) w odpowiednim polu.
- 2 Jeśli sieć wykorzystuje punkt dostępu (router bezprzewodowy), wybierz opcję **Infrastructure** (Infrastruktura).
- 3 Wybierz typ zabezpieczeń używanych do ochrony sieci bezprzewodowej.
- 4 Wprowadź niezbędne informacje o zabezpieczeniach umożliwiające połączenie drukarki z siecią bezprzewodową.
- 5 Kliknij przycisk **Send** (Wyślij).
- 6 Uruchom aplikację AirPort na komputerze:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

- **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Network** (Sieć) >**Wi-Fi**
- **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Network** (Sieć) >**AirPort**

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

W programie Finder przejdź do opcji:

Applications (Aplikacje) >**Internet Connect** (Połączenie z Internetem) >**AirPort**

- 7 W menu podręcznym Network (Sieć) wybierz nazwę sieci bezprzewodowej.

Konfiguracja komputera do bezprzewodowego korzystania z drukarki

Aby drukować na drukarce sieciowej, każdy użytkownik komputera Macintosh musi zainstalować niestandardowy plik sterownika drukarki i utworzyć kolejkę wydruku w folderze Narzędzie do konfiguracji drukarki lub Centrum drukowania.

1 Zainstaluj plik sterownika drukarki na komputerze:

a Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

- Z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* dostarczonego z drukarką.
- Z naszej witryny sieci Web:

Przejdź do witryny <http://support.lexmark.com>, a następnie do sekcji:

POMOC TECHNICZNA I PLIKI DO POBRANIA > wybierz swoją drukarkę > wybierz swój system operacyjny

b Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.

c Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

d Określ miejsce docelowe i kliknij przycisk **Kontynuuj**.

e Na ekranie Łatwa instalacja kliknij opcję **Zainstaluj**.

f Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Wszystkie potrzebne aplikacje zostaną zainstalowane na komputerze.

g Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Zamknij**.

2 Dodaj drukarkę:

a W przypadku drukowania w trybie IP:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

1 Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

- **System Preferences** (Preferencje systemowe) > **Print & Scan** (Drukowanie i skanowanie)
- **System Preferences** (Preferencje systemowe) > **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie)

2 Kliknij znak **+**.

3 W razie potrzeby kliknij przycisk **Add Printer or Scanner** (Dodaj drukarkę lub skaner) albo **Add Other Printer or Scanner** (Dodaj inną drukarkę lub inny skaner).

4 Kliknij kartę **IP**.

5 Wprowadź adres IP drukarki w polu adresu, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

1 W programie Finder przejdź do opcji:

Applications (Aplikacje) > **Utilities** (Narzędzia)

2 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).

3 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj), a następnie kliknij opcję **IP Printer** (IP drukarki).

4 Wprowadź adres IP drukarki w polu adresu, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

b W przypadku drukowania w trybie AppleTalk:

Uwagi:

- Upewnij się, że na drukarce jest aktywny tryb AppleTalk.
- Ta funkcja jest obsługiwana tylko w systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub starszej.

W systemie Mac OS X w wersji 10.5

- 1 W menu Apple przejdź do opcji:
Preferencje systemowe > Drukowanie i faksowanie
- 2 Kliknij znak **+**, a następnie przejdź do opcji:
AppleTalk > wybierz drukarkę z listy > Add (Dodaj)

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

- 1 W programie Finder przejdź do opcji:
Applications (Aplikacje) > Utilities (Narzędzia)
- 2 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility (Narzędzie do konfiguracji drukarki)** lub **Print Center (Centrum drukowania)**.
- 3 Na liście drukarek kliknij opcję **Add (Dodaj)**.
- 4 Kliknij kartę **Default Browser (Przeglądarka domyślna) > More Printers (Więcej drukarek)**.
- 5 W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- 6 W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk Zone (Strefa lokalnego AppleTalk)**.
- 7 Wybierz z listy drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Add (Dodaj)**.

Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu nowego portu sieciowego ISP

Uwagi:

- Jeśli drukarka ma stały adres IP, nie trzeba wprowadzać żadnych zmian.
- Jeśli komputery zostały skonfigurowane do używania nazwy sieci, a nie adresu IP, nie trzeba wprowadzać żadnych zmian.
- Jeśli w drukarce skonfigurowanej uprzednio pod kątem połączenia Ethernet jest instalowany bezprzewodowy port ISP, należy odłączyć ją od sieci Ethernet.

Dla użytkowników systemu Windows

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

Dla użytkowników komputerów Macintosh

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

Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows)

Po zainstalowaniu portu szeregowego lub komunikacyjnego (COM) należy skonfigurować drukarkę i komputer.

Uwaga: Użycie portu szeregowego spowalnia drukowanie

- 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 Zapisz ustawienia.
- 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.

W oknie dialogowym Rozpocznij otwórz wiersz poleceń i wpisz komendę **devmgmt.msc**.

Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko

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.

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 stronie 72.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

Używanie obu stron arkusza papieru

Jeżeli Twoja drukarka obsługuje drukowanie dwustronne, możesz wybrać tryb drukowania: jednostronny lub dwustronny.

Uwagi:

- Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest druk dwustronny.
- Aby uzyskać pełną listę obsługiwanych produktów i krajów, odwiedź witrynę <http://support.lexmark.com>.

Drukowanie wiele stron na jednym arkuszu papieru

Istnieje możliwość wydrukowania nawet do 16 kolejnych stron wielostronicowego dokumentu na jednej stronie pojedynczego arkusza papieru, ustawiając dla zadania drukowania opcję drukowania wielu stron (N-Up).

Sprawdzanie poprawności kopii roboczej

Zanim wydrukujesz lub wykonasz wiele kopii dokumentu:

- Użyj funkcji podglądu, aby zobaczyć dokument przed wydrukowaniem.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Unikanie zacięć papieru

Ustaw poprawnie typ i rozmiar papieru, aby unikać zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Zapobieganie zacięciom” na stronie 157](#).

Oszczędzanie energii

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 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Ustawienia >Ustawienia ogólne

2 Dotknij opcji **Naciśnięcie przycisku czuwania** lub **Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku czuwania**.

3 Dotknij opcji **Tryb hibernacji** > .

Korzystanie z trybu Eco-Mode

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów 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 >Ustawienia ogólne >Tryb Eco-Mode >**, a następnie wybierz ustawienie.

Opcja	Przeznaczenie
Wyłączone	Powoduje użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem Eco-Mode. Ustawienie Wyłączone umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.
Energia	Umożliwia ograniczenie zużycia energii, szczególnie w czasie, gdy drukarka jest w stanie bezczynności. <ul style="list-style-type: none"> Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy drukarka jest gotowa do drukowania. Pierwsza strona może zostać wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. Drukarka przechodzi w tryb czuwania po minucie bezczynności.
Energia/Papier	Umożliwia użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybami Energia i Papier.
Zwykły papier	<ul style="list-style-type: none"> Włącz funkcję automatycznego druku dwustronnego (dupleksu). Wyłączenie funkcji dziennika drukowania.

3 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Trybu cichego należy używać w celu zmniejszenia hałasu wytwarzanego przez drukarkę.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 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 cichy >** i wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
On (Włącz)	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Zadania drukowania są przetwarzane wolniej. Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Przed wydrukowaniem pierwszej strony wystąpi krótka zwłoka.
Wyłącz	Użycie ustawień fabrycznych. Uwaga: To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

3 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Dostosowywanie Trybu czuwania

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Ustawienia >Ustawienia ogólne >Limity czasu oczekiwania >Tryb czuwania

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

3 Zapisz zmiany.

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 opcje **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 Znajdź typ produktu, który chcesz poddać recyklingowi, a następnie wybierz z listy odpowiedni kraj lub region.

3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

Uwaga: Materiały eksploatacyjne i sprzęt nieobjęte programem recyklingu firmy Lexmark można poddać recyklingowi w lokalnym centrum recyklingu. Skontaktuj się z centrum, aby dowiedzieć się, jaki sprzęt ono przyjmuje.

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 kasetę firmie Lexmark, można ponownie użyć pudełka, w którym kasetka została dostarczona. Firma Lexmark podda pudełko recyklingowi.

Zwrot naboju firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu

W ramach programu zbierania wkładów firmy Lexmark, który umożliwia klientom łatwe i bezpłatne zwracanie do niej zużytych naboju w celu ich ponownego wykorzystania lub recyklingu, corocznie zbierane są miliony wkładów Lexmark. Ponownie używanych lub przetwarzanych w ramach recyklingu jest sto procent zużytych naboju zwróconych do firmy Lexmark. Opakowania użyte do zwrotu naboju są również poddawane recyklingowi.

Aby zwrócić naboje firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu, postępuj zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z drukarką lub nabojem i użyj opłaconej etykiety wysyłkowej. Inna możliwość:

- 1** Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2** Z sekcji Toner Cartridges wybierz z listy odpowiedni kraj lub region.
- 3** Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

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 stronie 157](#) i [„Przechowywanie papieru” na stronie 73](#).

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

Ustawienie opcji Rozmiar papieru jest automatycznie ustalane na podstawie położenia prowadnic papieru w każdym z zasobników z wyjątkiem podajnika uniwersalnego. W przypadku podajnika uniwersalnego ustawienie opcji Rozmiar papieru należy określić ręcznie w menu Rozmiar papieru. Ustawienie opcji Typ papieru należy określić ręcznie w przypadku wszystkich zasobników, które nie zawierają papieru zwykłego.

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Menu papieru** > **Rozmiar/typ papieru** > wybierz zasobnik > wybierz rozmiar lub typ papieru > 

Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Typ papieru jest Zwykły papier.

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. Jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny w menu Rozmiar papieru, należy ustawić dla danego zasobnika wartość Uniwersalny. Następnie należy określić wszystkie poniższe ustawienia dotyczące uniwersalnego rozmiaru papieru:

- Jednostki miary
- Szerokość w pionie
- Wysokość w pionie

Uwagi:

- Największy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 216 x 1219 mm (8,5 x 48 cali).
- Najmniejszy obsługiwany uniwersalny rozmiar papieru to 76 x 127 mm (3 x 5 cali) i jest on załadowywany wyłącznie do podajnika uniwersalnego.

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

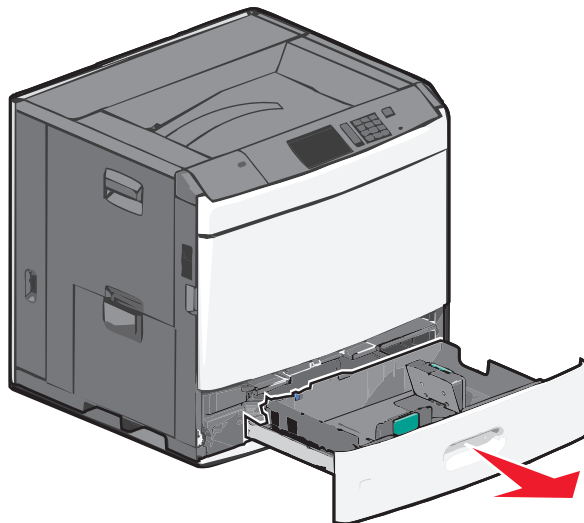
 > **Menu papieru** > **Konfiguracja uniwersalna** > **Jednostki miary** > wybierz jednostkę miary > **Szerokość w pionie** lub **Wysokość w pionie** > wybierz szerokość lub wysokość > 

Ładowanie standardowego lub opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy

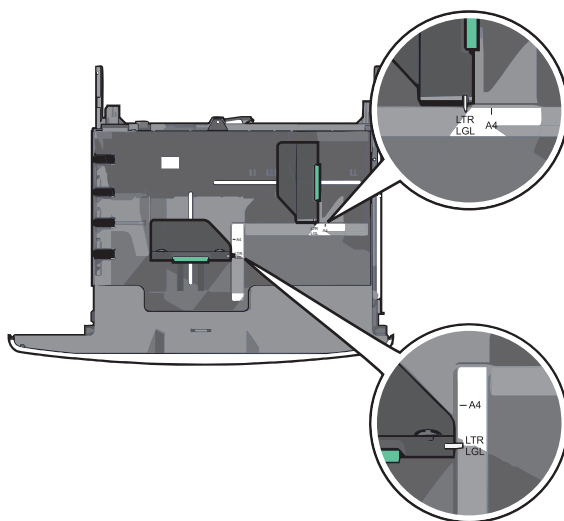
Drukarka jest wyposażona w jeden standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1), a może być jeszcze wyposażona w jeden lub kilka opcjonalnych zasobników na 550 arkuszy. We wszystkich zasobnikach na 550 arkuszy obsługiwane są te same rozmiary i typy papieru.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdą szufladę na papier lub zasobnik należy ładować oddzielnie. Do czasu, gdy będzie to konieczne, wszystkie pozostałe szuflady i zasobniki powinny być zamknięte.

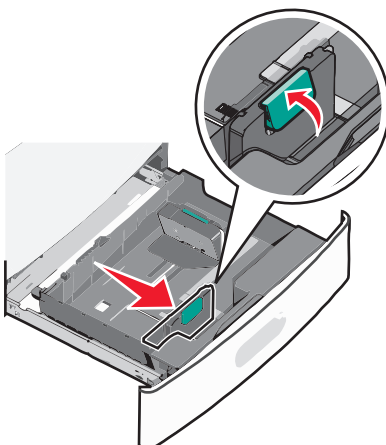
1 Wyciągnij całkowicie zasobnik.



Należy zwrócić uwagę na wskaźniki rozmiaru znajdujące się na dnie zasobnika. Wskaźniki te służą jako pomoc w ustawianiu prowadnic długości i szerokości.

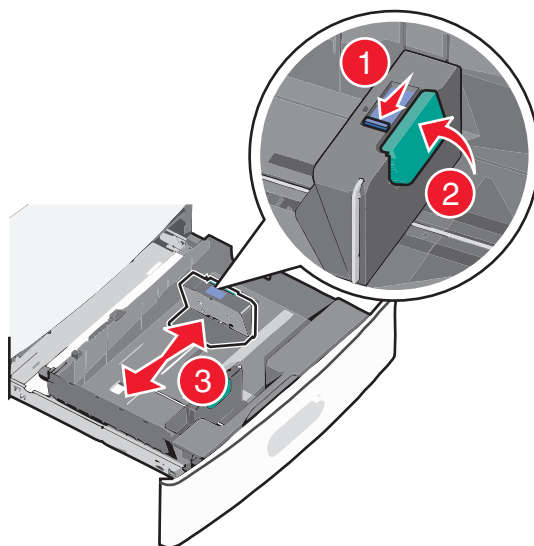


- 2 Ściśnij prowadnicę szerokości, a następnie przesuń ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru ładowanego papieru.

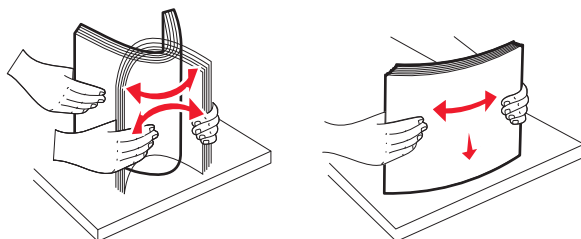


- 3 Ściśnij prowadnicę długości, a następnie przesuń ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru ładowanego papieru.

Uwaga: Prowadnica długości ma blokadę. Aby ją odblokować, naciśnij do tyłu przycisk znajdujący się na górze prowadnicy długości. Aby ją zablokować, po ustawieniu długości naciśnij przycisk do przodu.



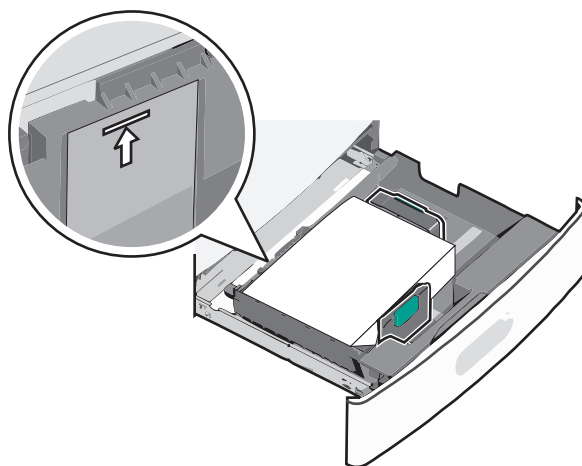
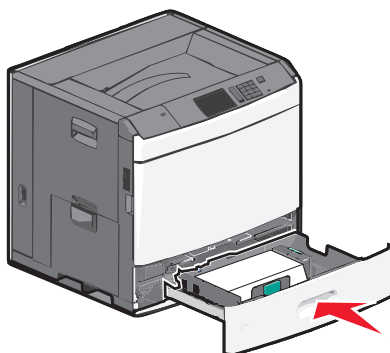
- 4 Zegnij arkusze w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie, opierając stos krawędziami na płaskiej powierzchni.



- 5 Załaduj stos papieru tak, aby stroną zalecaną do druku był skierowany w górę.

Uwagi:

- W przypadku drukowania dwustronnego papier należy umieścić stroną do druku skierowaną do dołu.
- Papier dziurkowany należy umieścić tak, aby dziurkami był skierowany do przodu zasobnika.
- Papier firmowy należy umieścić stroną do zadrukowania skierowaną w górę tak, aby nagłówek znajdował się po lewej stronie zasobnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego papier firmowy należy umieścić stroną do zadrukowania skierowaną w dół tak, aby nagłówek znajdował się po prawej stronie zasobnika.
- Upewnij się, że stos papieru nie sięga do linii maksymalnego poziomu na krawędzi zasobnika papieru. Przeładowanie zasobnika może być przyczyną zacięć papieru i doprowadzić do uszkodzenia drukarki.

**6** Włóż zasobnik.

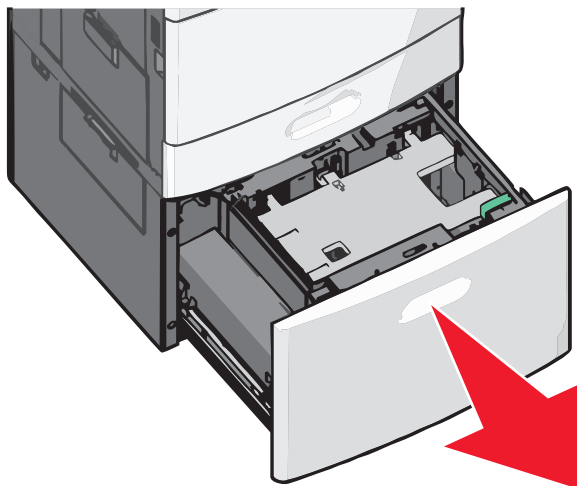
- 7** Za pomocą panelu operacyjnego drukarki sprawdź, czy ustawienia Rozmiar papieru oraz Typ papieru zasobnika są prawidłowe w stosunku do załadowanego papieru.

Ładowanie podajnika o dużej pojemności na 2000 arkuszy

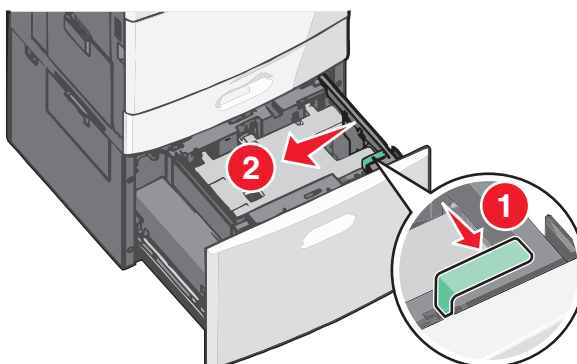
Podajnik o dużej pojemności może pomieścić do 2000 arkuszy papieru o rozmiarze A4, Letter lub Legal (80 g/m²).

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdą szufladę na papier lub zasobnik należy ładować oddzielnie. Do czasu, gdy będzie to konieczne, wszystkie pozostałe szuflady i zasobniki powinny być zamknięte.

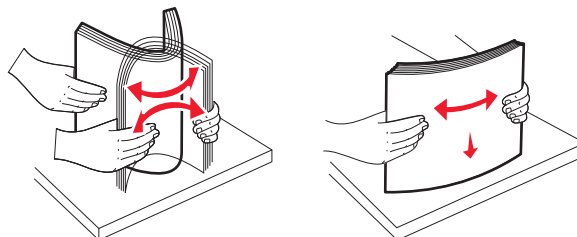
1 Wyciągnij całkowicie zasobnik.



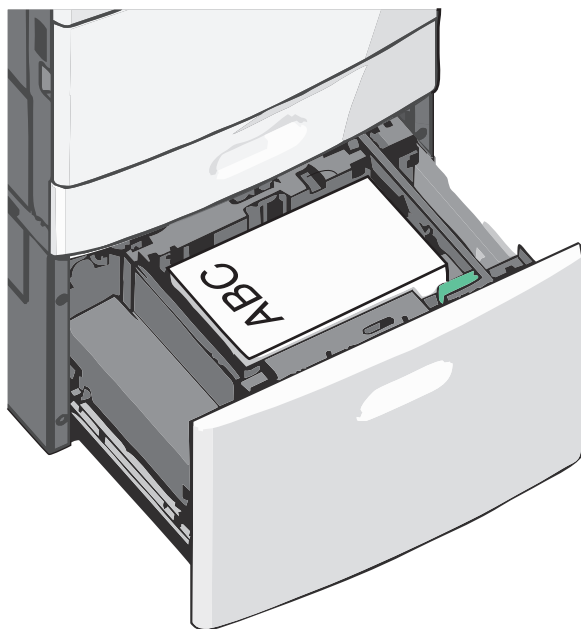
2 W razie potrzeby dostosuj położenie prowadnicy szerokości.



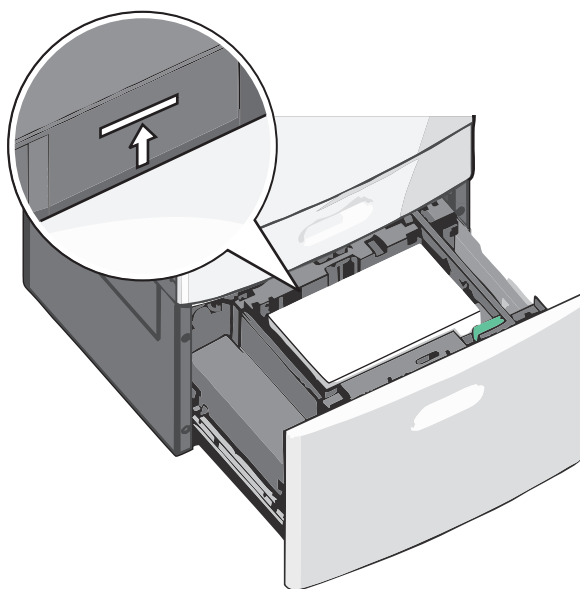
3 Zegnij arkusze w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie, opierając stos krawędziami na płaskiej powierzchni.



4 Załaduj papier do zasobnika stroną do zadrukowania skierowaną w górę.



Uwaga: Upewnij się, że stos papieru nie sięga do linii maksymalnego poziomu na krawędzi zasobnika papieru. Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.



Uwagi:

- Papier dziurkowany należy umieścić tak, aby dziurkami był skierowany do przodu zasobnika.
- Papier firmowy należy umieścić stroną do zadrukowania skierowaną w górę tak, aby nagłówek znajdował się po lewej stronie zasobnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego papier firmowy należy umieścić stroną do zadrukowania skierowaną w dół tak, aby nagłówek znajdował się po prawej stronie zasobnika.

5 Włóż zasobnik.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

Do podajnika uniwersalnego można ładować nośniki druku różnych rozmiarów i typów, np. folie, etykiety, karty czy koperty. Można z niego korzystać przy drukowaniu jednostronnym lub ręcznym, a także używać go jako dodatkowego zasobnika.

Podajnik uniwersalny mieści około:

- 100 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m²
- 10 kopert
- 75 arkuszy folii

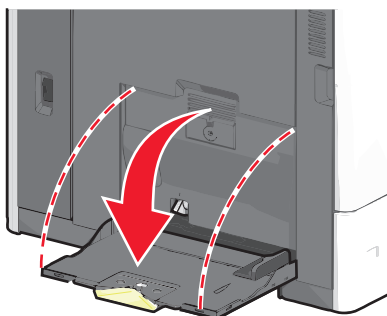
Podajnik uniwersalny przyjmuje papier lub nośniki specjalne o wymiarach zawierających się między podanymi niżej wartościami:

- Szerokość — od 89 mm (3,5 cala) do 229 mm (9,02 cala)
- Długość — od 127 mm (5 cali) do 1270 mm (50 cali)

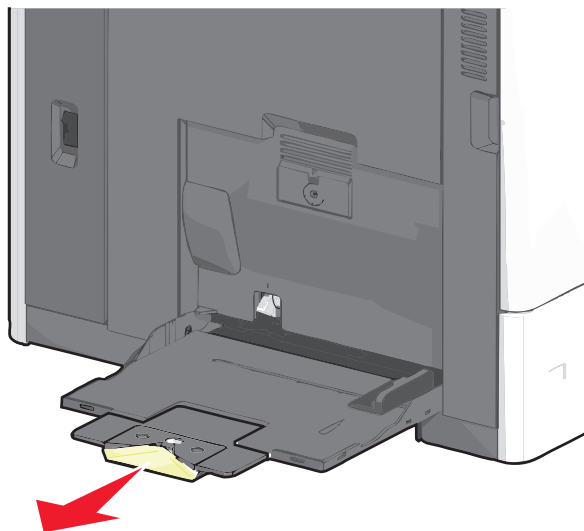
Uwaga: Maksymalną szerokość i długość można stosować tylko w przypadku podawania wzdłuż krótkiej krawędzi.

Uwaga: Nie należy wkładać ani wyjmować papieru i nośników specjalnych, gdy drukarka drukuje z użyciem podajnika uniwersalnego lub gdy miga lampka wskaźnika na panelu sterowania drukarki. Może to spowodować zacięcie nośnika.

- 1 Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.

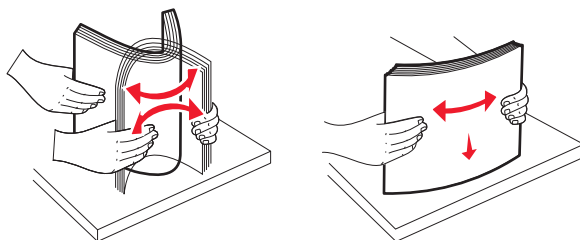


- 2 W przypadku papieru lub nośnika specjalnego, który jest dłuższy od papieru o rozmiarze Letter, delikatnie wyciągnij przedłużenie aż do całkowitego wysunięcia.

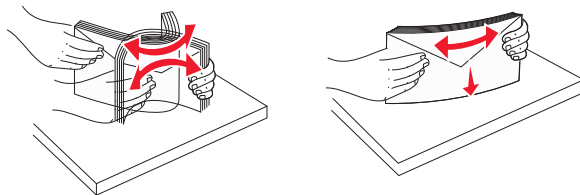


- 3 Zegnij arkusze papieru lub nośników specjalnych w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić. Nie składaj ani nie marszcz arkuszy. Wyrównaj krawędzie, opierając stos krawędziami na płaskiej powierzchni.

Papier

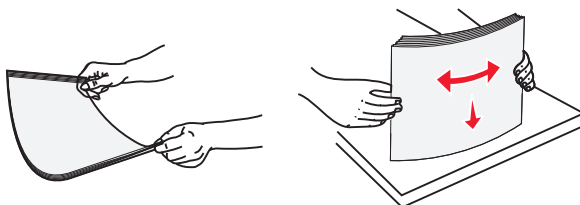


Koperty

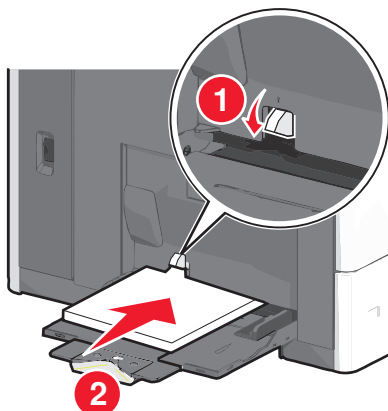


Folie

Uwaga: Należy unikać zarysowywania i dotykania folii po stronie przeznaczonej do zadrukowania.

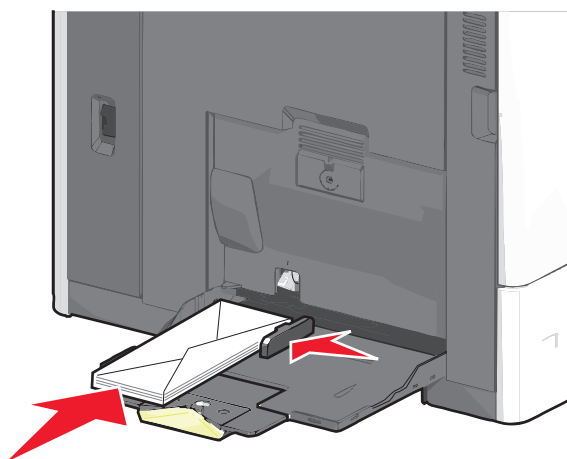


- 4 Naciśnij występ zespołu pobierania papieru, a następnie załaduj papier lub nośniki specjalne. Wsuń stos delikatnie do środka podajnika uniwersalnego aż do jego zatrzymania, a następnie zwolnij występ zespołu pobierania papieru.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wyjęcie papieru bez uprzedniego naciśnięcia występu zespołu pobierania papieru może spowodować zacięcia lub uszkodzenie występu.

- Papier i folie należy ładować stroną do zadrukowania skierowaną w dół i krótszą krawędzią do przodu.
- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze firmowym należy go umieścić stroną do zadrukowania skierowaną do góry i nagłówkiem do przodu.
- Koperty należy ładować stroną ze skrzydełkiem skierowaną do góry i na prawo.

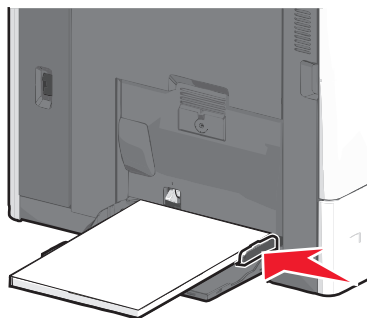


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z klamrami, zatrzaskami, okienkami lub samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

Uwagi:

- Nie należy przekraczać maksymalnej dozwolonej wysokości stosu przez siłowe wpychanie papieru lub folii pod ogranicznik wysokości stosu.
- Jednorazowo należy ładować papier tylko jednego rozmiaru i typu.

- 5 Wyreguluj prowadnicę szerokości tak, aby delikatnie się stykała z krawędzią stosu. Upewnij się, że papier lub nośnik specjalny leży płasko i swobodnie w podajniku uniwersalnym i nie jest zawinięty ani pomarszczony.



- 6 Za pomocą panelu sterowania drukarki ustaw dla podajnika uniwersalnego opcje Rozmiar papieru i Typ papieru (Rozmiar zasob. uniw. oraz Typ podajn. uniwers.) odpowiednio do ładowanego papieru lub nośnika specjalnego.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Jeśli ustawiono taki sam rozmiar papieru oraz jego typ, drukarka łączy zasobniki. Po opróżnieniu jednego połączonych zasobnika 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 ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

- 2 Kliknij 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 stronie 58](#).

Ostrzeżenie — istnieje 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.

Łączenie odbiorników

Odbiorniki łączy się, aby powstało pojedyncze źródło wydruków. Drukarka automatycznie zacznie korzystać z następnego dostępnego odbiornika jako źródła wydruków.

Standardowy odbiornik mieści do 550 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m². Jeśli potrzebna jest większa pojemność na wydruki, można dokupić opcjonalne odbiorniki.

Uwaga: Nie wszystkie odbiorniki obsługują każdy rozmiar i typ papieru.

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Menu papieru** > **Ustawienia odbiornika**

2 Dotknij odbiornika lub odbiorników do połączenia, a następnie dotknij opcji **Konfiguruj odbiorniki** > **Połącz**.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

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

2 Wpisz własną nazwę typu papieru, a następnie zastosuj zmiany.

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

Przypisywanie nazwy niestandardowemu typowi papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Przypisz nazwę niestandardowego typu papieru do zasobnika podczas łączenia lub rozłączania zasobników.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcje **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 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



>**Menu Papier** >**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 Dotknij opcji **Submit** (Wyślij).

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Wskazówki dotyczące papieru

Charakterystyka papieru

Przedstawiona poniżej charakterystyka papieru ma wpływ na jakość wydruku i niezawodność drukowania. Charakterystykę tę należy brać pod uwagę przy ocenie przydatności nowego papieru.

Gramatura

Drukarka może automatycznie pobierać papier z włóknami wzdłuż strony, o gramaturze od 60 do 176 g/m². Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem papieru i jego zacięciami. Najlepsze rezultaty uzyskuje się, stosując papier z włóknami wzdłuż strony, o gramaturze 75 g/m². Zaleca się, by papier o rozmiarze mniejszym niż 182 x 257 mm miał gramaturę co najmniej 90 g/m².

Uwaga: Druk dwustronny jest obsługiwany tylko dla papieru o gramaturze 75–176 g/m².

Zwijanie

Zwijanie to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może się zwijać po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o bardzo dużej lub bardzo małej wilgotności, w wysokiej lub niskiej temperaturze, nawet w zasobnikach, może przyczynić się do zawinięcia 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 stosować papier o gładkości zawierającej się w przedziale od 100 do 300 punktów Sheffielda; najlepszą jakość wydruków osiąga się jednak, stosując papier o gładkości 150–200 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 będzie on mniej narażony na zmiany wilgotności, niekorzystnie wpływające na jego parametry.

Przed drukowaniem papier należy poddać klimatyzowaniu, przechowując go w tym samym otoczeniu co drukarkę przez 24 do 48 godzin. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu klimatyzowania.

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 60–135 g/m² zalecany jest układ włókien wzdłuż strony. Dla papieru o gramaturze powyżej 135 g/m² zalecany jest układ włókien w poprzek strony.

Zawartość włókien

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

Niedozwolone rodzaje papieru

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

- Papier przetworzony chemicznie używany do kopiowania bez zastosowania kalki, znany także jako papier samokopiujący
- 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, np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR)
Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dostosować kalibrację za pomocą oprogramowania.
- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, papier szorstki lub papier o powierzchni z wyraźną teksturą bądź papier pofałdowany
- Papier makulaturowy niespełniający wymagań europejskiej normy EN12281:2002
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m²
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Wybór papieru

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

W celu uniknięcia zacięć 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 wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- *Nie należy* jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym źródle nośnika; może to powodować zacięcia nośnika.
- *Nie należy* stosować papieru powlekanego, za wyjątkiem papierów powlekanych przeznaczonych do drukowania elektrofotograficznego.

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego

Wybierając formularze z nadrukiem oraz papier firmowy, należy stosować się do poniższych wskazówek:

- Należy stosować papier z włóknami wzdłuż strony o gramaturze od 60 do 90 g/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 papieru zadrukowanego farbą odporną na wysoką temperaturę przeznaczonego do kopiarek kserograficznych. Farba musi być odporna na temperatury do 190°C, tzn. w tej temperaturze nie może ulegać stopieniu ani wydzielać szkodliwych wyziewów. 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. W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.

Papier z nadrukiem, np. papier firmowy, musi być odporny na temperatury do 190°C, tzn. w tej temperaturze nie może ulegać stopieniu ani wydzielać szkodliwych wyziewów.

Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych (elektrofotograficznych). W roku 1998 firma Lexmark przedstawiła rządowi USA wyniki badań, zgodnie z którymi papier makulaturowy produkowany przez główne zakłady papiernicze w USA jest podawany równie dobrze, co papier nie pochodzący z makulatury. Nie można jednak wydać ogólnego oświadczenia stanowiącego, że *każdy* rodzaj papieru makulaturowego będzie właściwie podawany.

Firma Lexmark stale sprawdza współpracę produkowanych drukarek z papierem makulaturowym (zawartość 20–100% odpadów pokonsumenckich) i gamą papierów testowych z całego świata, prowadząc badania komorowe pozwalające uzyskać różne warunki temperaturowe i wilgotnościowe. Firma Lexmark nie ma powodu zniechęcać do korzystania z dzisiejszych biurowych papierów makulaturowych, aczkolwiek właściwości papieru makulaturowego powinny być zgodne z poniższymi wytycznymi.

- Niska wilgotność (4–5%)
- Odpowiednia gładkość (100–200 jednostek Sheffielda lub 140–350 jednostek Bendtsena, dla Europy)

Uwaga: Niektóre znacznie gładziej papier (np. 90 g Premium dla drukarek laserowych, 50–90 jednostek Sheffielda) i znacznie bardziej szorstkie (np. bawełniany Premium, 200–300 jednostek Sheffielda) zostały wyprodukowane w celu pracy z drukarkami laserowymi, mimo rodzaju powierzchni. Przed użyciem tych typów papieru należy zasięgnąć porady dostawcy papieru.

- Odpowiedni współczynnik tarcia między arkuszami (0,4–0,6)
- Odpowiednia odporność na zginanie w kierunku podawania

Papier makulaturowy, papier o mniejszej gramaturze (<60 g/m²) i/lub cieńszy (<0,1 mm), a także papier cięty w poprzek włókien, gdy zostanie użyty w drukarkach pobierających arkusze krótszą krawędzią, może mieć mniejszą odporność na zginanie niż wymagana do niezawodnego podawania papieru. Przed użyciem tych typów papieru do drukowania laserowego (elektrofotograficznego) należy zasięgnąć porady dostawcy papieru. Należy pamiętać, że są to wyłącznie ogólne wytyczne i że nawet papier zgodny z nimi może być przyczyną występowania problemów z podawaniem w każdej drukarce laserowej (np. w przypadku zawinięcia papieru podczas normalnych warunków drukowania).

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%.
- Jeśli to możliwe, 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.

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.

Uwaga: W przypadku papieru o niewymienionym rozmiarze należy wybrać najbliższy *większy* wymieniony rozmiar.

Obsługiwane rozmiary papieru

Rozmiary te mają zastosowanie wyłącznie do drukowania jednostronnego. Dla drukowania dwustronnego minimalny rozmiar to 139,7 x 210 mm.

Rozmiar papieru	Wymiary	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dupleks
A4	210 x 297 mm	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm	✓	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm	X	X	X	✓	X
B5 JIS	182 x 257 mm	✓	✓	X	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Executive	184,2 x 266,7 mm	✓	✓	X	✓	✓
Oficio (México)	215,9 x 340,4 mm	✓	✓	X	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm	✓	✓	X	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm	✓	✓	X	✓	✓

¹ Jeśli rozmiar nie zostanie określony inaczej za pomocą aplikacji, ustawiony jest rozmiar koperty 215,9 x 355,6 mm.

Rozmiar papieru	Wymiary	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dupleks
Uniwersalny Uwaga: Wyłącz funkcję wykrywania rozmiaru, aby obsługiwać uniwersalne rozmiary zbliżone do standardowych nośników.	od 76,2 x 76,2 mm do 215,9 x 355,6 mm	X	X	X	✓	X
	od 76,2 x 76,2 mm do 215,9 x 914,4 mm	X	X	X	✓	X
	od 76,2 x 76,2 mm do 215,9 x 1219,2 mm	X	X	X	✓	X
Koperta 7 3/4 (Monarch)	98,4 x 190,5 mm	X	X	X	✓	X
Koperta 9	98,4 x 226,1 mm	X	X	X	✓	X
Koperta Com 10	104,8 x 241,3 mm	X	X	X	✓	X
Koperta DL	110 x 220 mm	X	X	X	✓	X
Koperta C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 cala)	X	X	X	✓	X
Koperta B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cala)	X	X	X	✓	X
Inne koperty¹	od 85,7 x 165 mm do 215,9 x 355,6 mm do 8.5 x 14 cali)	X	X	X	✓	X
¹ Jeśli rozmiar nie zostanie określony inaczej za pomocą aplikacji, ustawiony jest rozmiar koperty 215,9 x 355,6 mm.						

Obsługiwane typy i gramatury papieru

Drukarka obsługuje papier o gramaturze 60–176 g/m² w przypadku druku jednostronnego. W przypadku druku dwustronnego drukarka obsługuje papier o gramaturze 64–176 g/m².

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

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik do wielu zastosowań	Dupleks
Papier <ul style="list-style-type: none"> • Zwykły • Makulaturowy • Błyszczący • Błyszczący o dużej gramaturze • Papier dokumentowy • Papier firmowy • Formularze • Kolorowy • Lekki • Ciężki • Szorstki/bawełniany • typ niestandardowy [x] 	✓	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	✓	x	✓	✓
Folie^{1, 2}	x	x	x	✓	x
Etykiety³ <ul style="list-style-type: none"> • Papier • Winyłowy 	✓	✓	x	✓	✓
Koperty⁴	x	x	x	✓	x

¹ Ten nośnik jest obsługiwany tylko w podajniku do wielu zastosowań.

² Nie należy używać folii typu inkjet ani 3M CG3710.

³ Etykiety papierowe są obsługiwane. W przypadku innych nośników, takich jak winyl, w niektórych sytuacjach mogą pojawiać się niedoskonałości wydruku, a zbyt częste stosowanie etykiet winylowych może prowadzić do skrócenia czasu eksploatacji nagrzewnicy. Więcej informacji można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Label Guide* (Przewodnik po kartach i etykietach), dostępnym tylko w języku angielskim w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

⁴ Należy używać kopert, które leżą płasko po położeniu ich pojedynczo na stole stroną do zadrukowania w dół.

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie dokumentu

- 1 W panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające załadowanemu papierowi.
- 2 Wyślij zadanie drukowania:

Dla użytkowników systemu Windows

- a Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik > Drukuj**.
- b Kliknij opcję **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- c W razie konieczności dostosuj ustawienia.
- d Kliknij przyciski **OK >Drukuj**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh


- a Dostosuj odpowiednio ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Gdy dokument jest otwarty, wybierz polecenia **Plik >Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.
- b Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie:
 - 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File (Plik) >Print (Drukuj)**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
 - 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia w menu podręcznych opcji drukowania.
Uwaga: Aby drukować na papierze określonego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, by odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.
 - 3 Kliknij przycisk **Print (Drukuj)**.

Drukowanie czarno-białe

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu jakości > Tryb druku > Tylko czarny >** 

Regulowanie intensywności tonera

- 1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:
 >**Ustawienia >Ustawienia drukowania >Menu Jakość**
- 2 Wyreguluj ustawienie intensywności toneru, a następnie zapisz zmiany.

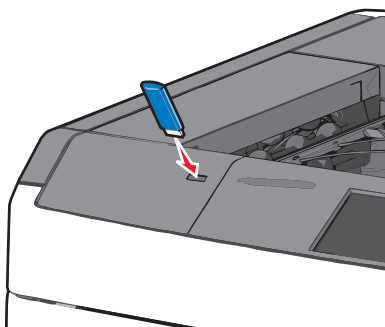
Drukowanie z napędu flash lub urządzenia przenośnego

Drukowanie z napędu flash

Uwagi:

- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku w formacie PDF należy wprowadzić hasło do pliku na panelu sterowania drukarki.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Włóż napęd flash do portu USB.



Uwagi:

- 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 — istnieje możliwość uszkodzenia: W trakcie drukowania, przeprowadzania odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać kabla USB, kart sieciowych, złączy, urządzeń pamięci masowej ani drukarki w pokazanych obszarach. Może to spowodować utratę danych.



2 Z poziomego panelu sterowania drukarki dotknij dokument, który chcesz wydrukować.

3 Dotknij opcji **Drukuj**, lub wybierz opcję , aby zwiększyć liczbę kopii, a następnie dotknij opcji Drukuj.

Uwagi:

- Nie wyjmuj napędu flash z portu USB do momentu zakończenia drukowania dokumentu.
- Jeśli pozostawisz napęd flash w drukarce po wyjściu z początkowego ekranu USB, możesz nadal drukować pliki z napędu flash jako wstrzymane zadania.

Obsługiwane napędy flash i typy plików

Napęd flash	Typ pliku
<ul style="list-style-type: none"> • Lexar JumpDrive 2.0 Pro (o pojemności 256 MB, 512 MB lub 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (o pojemności 256 MB, 512 MB lub 1 GB) <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Napędy flash Hi-Speed USB muszą obsługiwać standard Full-Speed. Urządzenia pracujące tylko w standardzie Low-Speed USB nie są obsługiwane. • Napędy flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (<i>File Allocation Tables</i>). Urządzenia sformatowane przy użyciu systemu plików NTFS (<i>New Technology File System</i>) lub innego systemu plików nie są obsługiwane. 	<p>Dokumenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • .pdf • .xps <p>Obrazy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • .dcm • .gif • .JPEG • .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF • .tif • .png

Drukowanie z urządzenia przenośnego

Zgodną aplikację do drukowania mobilnego można pobrać pod adresem www.lexmark.com/mobile.

Uwaga: Aplikacje do drukowania mobilnego mogą być również dostępne u producenta urządzenia przenośnego.

Drukowanie dokumentów specjalnych

Wskazówki dotyczące korzystania z papieru firmowego

- Należy używać papieru firmowego przeznaczonego specjalnie do drukarek laserowych.
- Przed zakupieniem dużej ilości papieru firmowego należy zrobić na nim próbny wydruk.
- Przed załadowaniem papieru firmowego do drukarki należy zgiąć arkusze, co pozwoli uniknąć ich zlepiania się.
- Należy pamiętać o właściwym ułożeniu papieru.

Źródło papieru	Strona do zadrukowania	Ułożenie papieru
<ul style="list-style-type: none"> – Standardowy zasobnik na 550 arkuszy – Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy – Opcjonalny podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy 	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w górę.	Górną krawędź arkusza (z logo) należy umieścić po lewej stronie zasobnika.
Drukowanie dwustronne z zasobników	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górną krawędź arkusza (z logo) należy umieścić po prawej stronie zasobnika.
Drukowanie jednostronne z podajnika uniwersalnego	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górna krawędź arkusza z logo powinna być wprowadzana do podajnika uniwersalnego jako pierwsza.
Drukowanie dwustronne z podajnika uniwersalnego	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w górę.	Górna krawędź arkusza z logo powinna być wprowadzana do podajnika uniwersalnego jako ostatnia.
Uwaga: Należy uzyskać u producenta lub dostawcy papieru informację, czy wybrany papier firmowy może być stosowany w drukarkach laserowych.		

Wskazówki dotyczące korzystania z folii

- Przed zakupieniem dużej ilości folii należy wydrukować na niej stronę testową.
- Folie mogą być podawane do drukarki tylko z podajnika uniwersalnego.
- W menu Papier należy ustawić opcję Typ papieru w podajniku uniwersalnym na wartość Folia.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Folie muszą być odporne na temperatury rzędu 230°C, tzn. w tej temperaturze folia nie może ulegać stopieniu, odbarwieniu, przesunięciu ani wydzielać niebezpiecznych wyziewów.
- Nie należy dotykać powierzchni folii palcami, gdyż może to spowodować problemy z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem arkuszy folii do drukarki należy je zgiąć, co pozwoli uniknąć zlepiania się arkuszy.
- Zaleca się stosowanie folii firmy Lexmark. Informacje na temat składania zamówień można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Wskazówki dotyczące korzystania z kopert

Przed zakupieniem dużej ilości kopert należy zrobić na nich próbny wydruk.

- Należy używać kopert przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy uzyskać u producenta lub dostawcy kopert informację, czy koperty są odporne na temperatury rzędu 220°C, tzn. w tej temperaturze nie zaklejają się, nie marszczą, nie zwijają się nadmiernie i nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Najlepsze rezultaty można uzyskać, stosując koperty z papieru o gramaturze 90 g/m² lub zawierającego 25% bawełny. Gramatura kopert wykonanych w 100% z bawełny nie powinna przekraczać 70 g/m².
- Należy używać tylko kopert nowych i nieuszkodzonych.
- W celu osiągnięcia optymalnych rezultatów oraz uniknięcia zacięć nie należy używać kopert, które:
 - są nadmiernie pozwijane lub poskręcane;
 - są sklezione razem lub w jakiś sposób uszkodzone;
 - mają okienka, otwory, perforację, wycięcia lub wytłoczenia;
 - mają metalowe klamry, tasiemki do wiązania lub zginane paski;
 - mają do zaklejania kilka skrzydełek wzajemnie na siebie zachodzących;
 - mają naklejone znaczki pocztowe;
 - mają klej znajdujący się na odkrytej powierzchni, gdy skrzydełko koperty jest zaklejone lub zamknięte;
 - mają zawinięte rogi;
 - mają szorstkie, faliste lub żeberkowane wykończenie.
- Prowadnice szerokości należy dopasować do szerokości stosowanych kopert.

Uwaga: Połączenie dużej wilgotności (ponad 60%) oraz wysokiej temperatury drukowania może powodować marszczenie lub zaklejanie kopert.

Wskazówki dotyczące korzystania z etykiet

Uwaga: Arkuszy etykiet papierowych należy używać tylko sporadycznie. Etykiety winylowe, farmaceutyczne lub dwustronne nie są obsługiwane.

Szczegółowe informacje na temat drukowania, właściwości oraz wzorów etykiet można znaleźć w dokumencie zatytułowanym *Card Stock & Label Guide* (Przewodnik po kartach i etykietach) dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

W przypadku drukowania na etykietach:

- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych/LED. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy:
 - Etykiety są odporne na temperatury do 210°C, tzn. w tych temperaturach nie ulegają zaklejeniu, nadmiernemu zwijaniu ani marszczeniu się, jak również nie wydzielają szkodliwych wyziewów.

Uwaga: Etykiety mogą być drukowane przy wyższej temperaturze nagrzewnicy do 220°C, jeżeli dla opcji gramatury etykiet wybrano ustawienie Ciężka. Ustawienie to należy wybrać, używając wbudowanego serwera WWW lub menu Papier na panelu sterowania drukarki.
 - Klej etykiet, strony wierzchnie (materiał przeznaczony do zadrukowania) oraz warstwy wierzchnie są odporne na ciśnienie do 172 kPa i nie ulegają rozwarstwieniu, nie przesiąkają wokół krawędzi ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Nie należy stosować etykiet ze śliskim materiałem podłożowym.

- Używane są pełne arkusze etykiet. W przypadku niekompletnych arkuszy etykiety mogą ulec odklejeniu podczas drukowania, co może spowodować zacięcie papieru w drukarce. Niekompletne arkusze powodują również zanieczyszczenie drukarki i kasety drukującej klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i kasetę drukującą.
- Nie należy używać etykiet, na których znajduje się odkryty klej.
- Nie należy drukować wewnątrz obszaru leżącego 1 mm lub bliżej od krawędzi etykiety lub perforacji ani pomiędzy wykrojeniami etykiety.
- Należy upewnić się, że lepki podkład nie dochodzi do krawędzi arkusza. Zaleca się, aby strefa pokryta klejem była oddalona od krawędzi arkusza o co najmniej 1 mm. Substancja klejąca powoduje zanieczyszczenie drukarki, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji.
- Jeśli odpowiednie oddalenie strefy pokrytej klejem nie jest możliwe, z krawędzi górnej i krawędzi znajdującej się po stronie mechanizmu napędzającego należy oderwać pasek o szerokości 1,6 mm oraz zastosować nieprzesączającą się substancję klejącą.
- Najlepiej jest drukować w orientacji pionowej, zwłaszcza w przypadku drukowania kodów kreskowych.

Porady dotyczące korzystania z kart

Karty są jednowarstwowymi nośnikami wydruku o dużej gramaturze. Wiele ich właściwości, takich jak zawartość wilgoci, grubość i tekstura, może mieć znaczący wpływ na jakość wydruku. Należy zrobić próbny wydruk na kartach przed zakupieniem dużej ich liczby.

- W menu Papier ustaw dla opcji Typ papieru wartość Karty.
- Wybierz odpowiednie ustawienie opcji Tekstura papieru.
- Należy pamiętać, że stosowanie kart zadrukowanych, perforowanych oraz składanych może znacząco obniżyć jakość wydruku i spowodować zacinać się nośnika lub inne problemy z podawaniem.
- Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy karty są odporne na temperatury rzędu 220°C, tzn. w tej temperaturze nie wydzielają szkodliwych wycieków.
- Nie należy używać kart z nadrukiem zawierającym substancje chemiczne mogące zanieczyścić drukarkę. W przypadku stosowania materiałów z nadrukiem do drukarki mogą dostawać się półciekłe i lotne substancje.
- Należy w miarę możliwości używać kart z ziarnem w poprzek strony.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Przechowywanie zadań drukowania w drukarce

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 *zadaniami wstrzymanymi*.

Uwaga: 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.

Typ zadania drukowania	Opis
Poufne	Opcja Poufne 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.
Próbne	Opcja Próbne 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.
Odroczone	Opcja Odroczone umożliwia przechowywanie zadań drukowania w drukarce w celu wydrukowania ich w późniejszym czasie. Zadania drukowania są przechowywane, dopóki nie zostaną usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.
W miarę potrzeby powtórz kroki od	Użycie opcji Powtórz powoduje wydrukowanie zadań drukowania <i>oraz</i> zapisanie ich w pamięci drukarki w celu wydrukowania w późniejszym czasie.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Uwaga: Poufne i próbne zadania drukowania są automatycznie usuwane z pamięci po wydrukowaniu. Powtarzane i odroczone zadania drukowania są *przechowywane* w drukarce do czasu ich usunięcia przez użytkownika.

W systemie Windows

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
- 2 Kliknij opcje **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij przycisk **Drukowanie z zatrzymaniem**.
- 4 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 5 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.
- 6 Z ekranu głównego drukarki zwolnij zadanie drukowania.
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**


Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
- 2 Z menu podręcznego opcji drukowania lub z menu podręcznego Copies & Pages (Kopie i strony) wybierz polecenie **Job Routing** (Kierowanie zadań).

- 3 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 4 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.
- 5 Z ekranu głównego drukarki zwolnij zadanie drukowania.
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Drukowanie stron z informacjami


Drukowanie listy przykładowych czcionek

- 1 Z poziomego ekranu głównego przejdź do opcji:
 > **Raporty** > **Drukuj czcionki**
- 2 Dotknij opcji **Czcionki PCL** lub **Czcionki PostScript**.

Drukowanie listy katalogów



Lista katalogów prezentuje zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

Z poziomego ekranu głównego przejdź do opcji:

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

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Anuluj zadanie** lub naciśnij na klawiaturze przycisk .
- 2 Dotknij zadania, które ma zostać anulowane, a następnie dotknij opcji **Usuń wybrane zadania**.
Uwaga: Jeśli naciśniesz przycisk  na klawiaturze, dotknij następnie opcji **Wznów**, aby powrócić 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

Materiały eksploatacyjne	Menu papieru	Raporty	Ustawienia
Kaseta cyjan	Domyślne źródło	Strona ustawień menu	Ustawienia ogólne
Kaseta magenta	Rozmiar/typ papieru	Statystyki urządzenia	Menu napędu flash
Kaseta żółta	Konfiguruj adres MP	Strona konfiguracji sieci	Ustawienia druk.
Kaseta czarna	Substitute Size (Zastąp rozmiar)	Strona [x] konfiguracji sieci	Menu ustawień
Pojemnik na zużyty toner	Tekstura papieru	Lista profili	Menu wykańczania
Nagrzewnica	Gramatura papieru	Drukuj czcionki	Menu jakości
Transfer Module (Moduł przenoszący)	Ładowanie papieru	Drukuj katalog	Menu Rejestrowanie zadań
Zszywki	Custom Types (Typy niestandardowe)	Asset Report (Raport inwentaryzacji)	Menu narzędzi
Pudło dziurkacza	Nazwy niestandardowe		Menu XPS
	Niestandardowe nazwy odbiorników		Menu PDF
	Konfiguracja uniwersalna		Menu PostScript
	Ustawienia odbiornika		Menu emulacji PCL
			Menu HTML
			Menu obrazu
Bezpieczeństwo	Network/Ports (Sieć/Porty)	Pomoc	
Różne ustawienia zabezpieczeń	aktywna karta sieciowa	Drukuj wszystkie podręczniki	
Wydruk poufny	Sieć standardowa lub Sieć [x]*	Jakość koloru	
Kasuj pliki tymczasowe	Standardowy port USB	Jakość wydruku	
Dziennik audytu bezpieczeństwa	Równoległy [x]	Drukowanie	
Ustaw datę i godzinę	Szeregowy [x]	Nośniki	
	Ustawienia SMTP	Usuwanie defektów wydruków	
		Mapa menu	
		Informacje	
		Połączenia	
		Przenoszenie	
		Materiały eksploatacyjne	

* W zależności od ustawień drukarki to menu jest widoczne jako Sieć standardowa, Sieć [x] lub Sieć bezprzewodowa.

Menu Materiały eksploatacyjne

Element menu	Opis
Nabój drukujący cyjan Wczesne ostrzeżenie Nieprawidłowy Krytycznie niski Brak Uszkodzone OK Nieobsługiwany	Pokazuje stan naboju drukującego cyjan
Nabój drukujący magenta Wczesne ostrzeżenie Nieprawidłowy Krytycznie niski Brak Uszkodzone OK Nieobsługiwany	Pokazuje stan naboju drukującego magenta
Żółty nabój drukujący Wczesne ostrzeżenie Nieprawidłowy Krytycznie niski Brak Uszkodzone OK Nieobsługiwany	Pokazuje stan żółtego naboju drukującego
Czarny nabój drukujący Wczesne ostrzeżenie Nieprawidłowy Krytycznie niski Brak Uszkodzone OK Nieobsługiwany	Pokazuje stan czarnego naboju drukującego
Pojemnik na zużyty toner Prawie pełny Wymień Brak OK	Pokazuje stan pojemnika na zużyty toner
Nagrzewnica Wczesne ostrzeżenie Niski Wymień Brak OK	Pokazuje stan nagrzewnicy

Element menu	Opis
Moduł przenoszący Wczesne ostrzeżenie Niski Wymień Brak OK	Pokazuje stan modułu przenoszącego
Kaseta zszywek Wczesne ostrzeżenie Niski Wymień Brak OK	Pokazuje stan kasety ze zszywkami
Pudło dziurkacza Prawie pełny Wymień Brak OK	Pokazuje stan pudła dziurkacza

Menu papieru

Domyślne źródło, menu

Element menu	Opis
Domyślne źródło Zasobnik [x] Podajnik uniwersalny Papier podawany ręcznie Koperty podawane ręcznie	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta. • Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze, a ich ustawienia Rozmiar papieru i Typ papieru są zgodne, zasobniki te są automatycznie łączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie drukowania jest realizowane przy użyciu połączonego zasobnika.

Menu Rozmiar/typ papieru

Element menu	Opis
Rozmiar zasob. [x] Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny A4 A5 B5 JIS	Określa rodzaj papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • W przypadku zasobników z funkcją automatycznego wykrywania rozmiaru wyświetlany jest tylko rozmiar wykryty przez sprzęt. • Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze, a ich ustawienia Rozmiar papieru i Typ papieru są zgodne, zasobniki te są automatycznie łączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.
Typ zasob. [x] Zwykły papier Karta okolicznościowa Przezroczystość Makulaturowy Błyszczący Błyszczący o dużej gramaturze Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany Typ niestandardowy [x]	Określa typ papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla zasobnika 1 jest zwykły papier. Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pozostałych zasobników jest Typ niestandardowy [x]. • Jeśli dostępna jest nazwa zdefiniowana przez użytkownika, będzie ona wyświetlana zamiast opcji Typ niestandardowy [x]. • Ten element menu służy do konfiguracji automatycznego łączenia zasobników.
Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.	

Element menu	Opis
<p>Rozmiar podajnika uniwersalnego</p> <ul style="list-style-type: none"> Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inne koperty A4 A5 A6 B5 JIS 	<p>Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • Aby Podajnik do wielu zastosowań pojawiał się jako element menu, Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta.
<p>Typ papieru w podajniku uniwersalnym</p> <ul style="list-style-type: none"> Typ niestandardowy [x] Zwykły papier Karta okolicznościowa Przezroczystość Makulaturowy Błyszczący Błyszczący o dużej gramaturze Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Koperta Koperta gruboziarnista Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany 	<p>Określa typ papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Typ niestandardowy [x]. • Aby Podajnik do wielu zastosowań pojawiał się jako element menu, Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta.
<p>Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.</p>	

Element menu	Opis
Rozmiar papieru podawanego ręcznie Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny A4 A5 A6 B5 JIS	Określa rozmiar papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Typ papieru podawanego ręcznie Zwykły papier Karta okolicznościowa Przezroczystość Makulaturowy Błyszczący Błyszczący o dużej gramaturze Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany Typ niestandardowy [x]	Określa typ papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
Rozmiar kopert podawanych ręcznie Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inne koperty Koperta 7 3/4 Koperta 9	Określa rozmiar kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Koperta 10. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL.
Typ kopert podawanych ręcznie Koperta Koperta gruboziarnista Typ niestandardowy [x]	Określa typ kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Koperta.
Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.	

Menu Konfiguracja podajnika uniwersalnego

Element menu	Opis
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kasetą Ręcznie Pierwszy	Określa, w jakich przypadkach drukarka ma pobierać papier z podajnika do wielu zastosowań. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kasetą. Za pomocą ustawienia Kasetą można skonfigurować podajnik do wielu zastosowań jako automatyczne źródło papieru. • Za pomocą opcji Ręcznie można skonfigurować podajnik do wielu zastosowań do wyłącznej obsługi zadań drukowania z podawaniem ręcznym. • Za pomocą ustawienia Pierwszy można skonfigurować podajnik uniwersalny jako główne źródło papieru.

Menu Zastęp rozmiar

Element menu	Opis
Zastęp rozmiar Cała lista Wyłącz Statement/A5 Letter/A4	Drukarka korzysta z określonego w tym elemencie rozmiaru papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Cała lista. Dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania rozmiaru. • Ustawienie Wyłącz oznacza, że zastępowanie rozmiaru papieru nie jest dozwolone. • Ustawienie zastępowania rozmiaru umożliwia kontynuację drukowania zadania bez otrzymywania komunikatu Zmień papier.

Menu Tekstura papieru

Element menu	Opis
Tekstura zwykła Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego zwykłego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura kart Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanych kart. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanych folii. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura p. makulaturowego Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru makulaturowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Element menu	Opis
Tekstura papieru błyszczącego Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru błyszczącego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura papieru błyszczącego o dużej gramaturze Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru błyszczącego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura etykiet Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura etykiet winylowych Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanych etykiet winylowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura pap. dokumentowego Gruboziarnista Gładka Normalna	Określa względną teksturę załadowanego papieru dokumentowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura kopert Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura grubej koperty Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru firmowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura formularzy Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru z nadrukiem. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura papieru kolor. Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru kolorowego Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Tekstura papieru lekkiego Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Element menu	Opis
Tekstura papieru ciężkiego Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gruby/bawełniany — tekstura Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru bawełnianego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura niestand. [x] Normalna Gruboziarnista Gładka	Określa względną teksturę załadowanego niestandardowego papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Menu Gramatura papieru

Element menu	Opis
Gram. - papier zwykły Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego zwykłego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - karty Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanych kart. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Gramatura - folie Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanych folii. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura p. makulat. Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru makulaturowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - błyszcz. Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru błyszczącego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura – błyszczący ciężki Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru błyszczącego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Ciężki.
Gramatura - etykiety Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.

Element menu	Opis
Gramat. etykiet winylowych Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet winylowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - pap. dok. Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru dokumentowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - koperty Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura - koperta gruboziarnista Ciężki Lampka Normalna	Określa względną gramaturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Ciężki.
Gramatura - pap. firm. Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru firmowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura formularzy Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru z nadrukiem. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gram. - pap. kolor. Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru kolorowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gram. - pap. lekki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Lekki.
Gram. - pap. ciężki Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Ciężki.
Gruby/bawełniany — gramatura Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru bawełnianego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny.
Gramatura niestandardowa [x] Normalna Ciężki Lampka	Określa względną gramaturę załadowanego papieru niestandardowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Menu ładowanie papieru

Element menu	Opis
Ładowanie kart Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Karty. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. makulat. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier makulaturowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładow. pap. błyszcz. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier błyszczący. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie papieru błyszczącego o dużej gramaturze Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier błyszczący o dużej gramaturze. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie etykiet Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Etykiety. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładow. etykiet winyl. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są etykiety winylowe. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. dok. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier dokumentowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. firm. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier firmowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie formularzy Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są formularze. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. kolor. Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier kolorowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie — lekki Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier lekki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że w oknie dialogowym Właściwości drukarki zostanie wybrane drukowanie jednostronne. Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania drukowania, w tym także jednostronne, są wysyłane przez moduł dupleksu. 	

Element menu	Opis
Ładowanie — ciężki Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier ciężki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Gruby/bawełniany — ładowanie Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier gruby/bawełniany. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie niestand. [x] Wyłącz Dupleks	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest papier niestandardowy [x]. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Opcja Ładowanie niestand. [x] dostępna jest tylko wtedy, gdy dany typ papieru niestandardowego jest obsługiwany.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że w oknie dialogowym Właściwości drukarki zostanie wybrane drukowanie jednostronne. • Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania drukowania, w tym także jednostronne, są wysyłane przez moduł dupleksu. 	

Menu Typy niestandardowe

Element menu	Opis
Typ niestandardowy [x] Papier Karta okolicznościowa Przezroczystość Błyszcząca Szorstki/bawełniany Etykiety Etykiety winylowe Koperta	Określa powiązanie papieru lub typu nośnika specjalnego z nazwą fabryczną Typ niestandardowy [x] lub zdefiniowaną przez użytkownika nazwą niestandardową utworzoną przy użyciu strony wbudowanego serwera WWW lub aplikacji MarkVision™ Professional. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik do wielu zastosowań.
Makulaturowy Papier Karta okolicznościowa Przezroczystość Błyszcząca Szorstki/bawełniany Etykiety Etykiety winylowe Koperta	Określa typ papieru, gdy w innych menu wybrano ustawienie Makulaturowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik do wielu zastosowań.

Menu Niestandardowe nazwy

Element menu	Definicja
Niestandardowa nazwa [x] [brak]	Określa niestandardową nazwę typu papieru. Ta nazwa zastępuje widoczną w menu drukarki nazwę Typ niestandardowy [x] .

Menu Niestandardowe nazwy odbiorników

Element menu	Opis
Odbiornik standardowy	Określa niestandardową nazwę odbiornika standardowego
Odbiornik [x]	Określa niestandardową nazwę odbiornika [x]

Konfiguracja uniwersalna, menu

Te elementy menu służą do określenia wysokości i szerokości rozmiaru papieru Uniwersalny. Rozmiar papieru Uniwersalny jest ustawieniem zdefiniowanym przez użytkownika. Znajduje się na liście razem z innymi wartościami rozmiaru papieru i dostępne są dla niego podobne opcje, takie jak obsługa drukowania dwustronnego i drukowanie wielu stron na jednym arkuszu.

Element menu	Opis
Jednostki miary Cale Milimetry	Określa jednostkę miary. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3–48 cali 76–1219 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA jest 8,5 cali. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 216 mm. • Szerokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala lub 1 mm.
Wysokość w pionie 3–48 cali 76–1219 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA jest 14 cali. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 356 mm. • Wysokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala lub 1 mm.
Kierunek podawania Krótka krawędź Długa krawędź	Określa kierunek podawania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • 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

Element menu	Opis
Odbiornik wyjściowy Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa domyślny odbiornik wyjściowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Odbiornik standardowy.
Konfiguruj odbiorniki Odb. przegrod. Połącz Przepelnienie odb. Połącz opcje Przypisany typ	Określa opcje konfiguracji dla odbiorników wyjściowych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • 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 wyjściowy. • Ustawienie Przepelnienie odb. umożliwia przypisanie odbiornika nadmiarowego, używanego gdy odbiorniki przegrodowe są zapełnione. • W przypadku ustawienia Połącz opcje łączone są wszystkie dostępne odbiorniki wyjściowe 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 Połącz opcje.
Odb. nadmiarowy pełny Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa alternatywny odbiornik wykorzystywany w przypadku zapełnienia wskazanego odbiornika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Odbiornik standardowy.
Przypisz typ/odbiornik Odb. zwykłego pap. Odbiornik kart Odbiornik folii Odbiornik p. makulat. Odb. pap. błyszcz. Odb. grubego pap. błyszcz. Odbiornik etykiet Odb. etykiet. winyl. Odbiornik pap. dok. Odbiornik kopert Odb. grubych kopert Odbiornik pap. firm. Odbiornik formularzy Odbiornik pap. kolor. Odb. lekkiego papieru Odb. ciężkiego papieru Odbiornik papieru grubego/bawełnianego Odbiornik niestandardowy [x]	Umożliwia wybranie odbiornika wyjściowego dla każdego obsługiwanego typu papieru. Dla każdego typu papieru do wyboru są następujące opcje: Wyłączony Odbiornik standardowy Odbiornik [x] Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączony.

Menu Raporty

Menu Raporty

Opcja	Działanie
Strona ustawień menu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje o papierze załadowanym do zasobników, zainstalowanej pamięci, całkowitej liczbie wydrukowanych stron, alarmach, limitach czasu, języku panelu sterowania drukarki, adresie TCP/IP, stanie materiałów eksploatacyjnych, stanie połączenia sieciowego i inne.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki drukarki, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i szczegółowe informacje o wydrukowanych stronach.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.
Strona [x] konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje o ustawieniach drukarki w sieci, takich jak adres TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy jest zainstalowana więcej niż jedna opcja sieciowa. Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych w drukarce.
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Umożliwia wydrukowanie raportu w języku angielskim zawierającym wszystkie czcionki dostępne dla aktualnie wybranego języka drukarki. Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript. Raport z każdej emulacji zawiera próbne wydruki oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym z języków.
Print Demo (Drukuj demonstrację) Demo Page (Strona demonstracyjna) [lista dostępnych stron demonstracji]	Umożliwia wydrukowanie plików demonstracji dostępnych w kodzie RIP, opcję flash i opcję dysku.
Asset Report (Raport inwentaryzacji)	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje inwentaryzacyjne, w tym numer seryjny i nazwę modelu drukarki. Raport zawiera tekst i kody kreskowe UPC, które można zeskanować do inwentaryzacyjnej bazy danych.

Network/Ports, menu

Menu Aktywna karta sieciowa

Element menu	Opis
Aktywna karta sieciowa Automatycznie [lista dostępnych kart sieciowych]	Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta sieciowa.

Menu Sieć standardowa lub Sieć [x]

Uwaga: W tym menu są wyświetlane tylko aktywne porty. Wszystkie nieaktywne porty są pomijane.

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje automatyczne przełączanie drukarki na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrano 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 automatyczne przełączanie drukarki na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrano 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 Automatycznie Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.

Element menu	Opis
Bufor sieciowy Automatycznie Od 3 KB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru]	Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego połączenia sieciowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Wartość można zmieniać z przyrostem 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 zwiększyć maksymalny dostępny rozmiar buforu połączenia sieciowego, należy wyłączyć lub zmniejszyć bufor równoległy, szeregowy i USB. • 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 zapisuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. To menu jest dostępne jedynie w przypadku zainstalowania sformatowanego dysku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.
Binary PS (Mac) Automatycznie Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript.
Konfiguracja sieci standardowej Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Sieć bezprzewodowa AppleTalk	Wyświetlanie i konfigurowanie ustawień sieciowych drukarki. Uwaga: Menu Sieć bezprzewodowa jest wyświetlane tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona do sieci bezprzewodowej.
Konfiguracja sieci [x] Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Sieć bezprzewodowa AppleTalk	

Menu Raporty sieciowe

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

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

Element menu	Opis
Drukuj stronę konfiguracji	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP.

Menu karty sieciowej

To menu jest dostępne w menu Networks/Ports (Sieć/Porty):

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

Element menu	Opis
Wyświetl stan karty Podłączona Odłączona	Umożliwia wyświetlenie stanu połączenia karty sieciowej.
Wyświetl szybkość karty	Przedstawia szybkość aktualnie włączonej karty sieciowej
Adres sieciowy UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych
Job Timeout (Czas oczekiwania na zadanie) 0 10–225	Określa czas (liczony w sekundach) przed anulowaniem zadania drukowania sieciowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund.
Strona tytułowa Wyłącz On (Włącz)	Umożliwia wydrukowanie strony tytułowej Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Menu TCP/IP

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

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

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

Element menu	Opis
Włącz Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu TCP/IP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Element menu	Opis
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 Włącz DHCP i Włącz Auto IP. W systemach z obsługą protokołów BOOTP i RARP zostaną również wyłączone opcje Włącz BOOTP i Włącz RARP.
Maska sieci	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej maski sieci TCP/IP.
Brama	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej bramy TCP/IP.
Włącz DHCP Włącz Wyłącz	Określa adres DHCP i ustawienia przypisania parametrów. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz RARP Włącz Wyłącz	Określa ustawienia przypisania adresu RARP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz BOOTP Włącz Wyłącz	Określa ustawienia przypisania adresu BOOTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz opcję AutoIP Tak Nie	Określa ustawienie zerowej konfiguracji sieci. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz FTP/TFTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki przy użyciu protokołu FTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz serwer HTTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Jego włączenie umożliwia monitorowanie drukarki i zarządzanie nią za pomocą przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Adres serwera WINS	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżącego adresu serwera WINS.
Włącz DDNS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżącej wartości ustawienia DDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz mDNS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżącej wartości ustawienia mDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Adres serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie i zmianę aktualnego adresu serwera DNS.
Włącz HTTPS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżących ustawień protokołu HTTPS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.

Menu IPv6

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

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

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

Ustawienia	Przeznaczenie
Włącz IPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Konfiguracja automatyczna Włącz Wyłącz	Określa możliwość zaakceptowania przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie nazwy hosta.
Wyświetl adres	Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Pokaż adres routera	
Włącz DHCPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Menu Sieć bezprzewodowa

Używając wymienionych poniżej opcji menu, można przeglądać lub konfigurować ustawienia wewnętrznego bezprzewodowego serwera druku.

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w modelach podłączonych do sieci bezprzewodowej.

Menu Sieć bezprzewodowa jest dostępne z poziomu menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty > Sieć standardowa lub **Sieć [x] > Konfiguracja sieci standardowej** lub **Konfiguracja sieci [x] > Sieć bezprzewodowa**

Element menu	Opis
Tryb WPS PBC	Umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym przedziale czasu.
Tryb WPS PIN	Umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.
WPS Auto Detect Wyłącz Włączony	Umożliwia automatyczne wykrywanie metody łączenia z siecią stosowanej przez punkt dostępu obsługujący funkcję WPS: WPS Push Button Configuration (PBC) lub WPS Personal Identification Number (PIN). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Tryb sieci Tryb ad hoc Tryb infrastruktury	Określa tryb sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Ad hoc. Ten tryb umożliwia konfigurację bezpośredniego połączenia bezprzewodowego drukarki z komputerem. • Tryb infrastruktury umożliwia dostęp drukarki do sieci przez punkt dostępu.
Zgodność 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	Określa standard sieci bezprzewodowej Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 802.11b/g/n.
Wybierz sieć [lista dostępnych sieci]	Umożliwia wybór sieci używanej przez drukarkę.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie informacji o jakości połączenia bezprzewodowego.
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie metody szyfrowania używanej w sieci bezprzewodowej.

Uwaga: *Wi-Fi Protected Setup (WPS)* to prosta i bezpieczna konfiguracja, która umożliwia utworzenie i zabezpieczenie sieci bezprzewodowej, a nie wymaga posiadania wiedzy na temat technologii Wi-Fi. Dla urządzeń sieciowych nie jest wymagane konfigurowanie nazwy sieci (SSID), klucza WEP ani hasła WPA.

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 menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 Automatycznie Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor USB Automatycznie Od 3 kB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru] Wyłączony	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu USB. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 USB 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 USB, 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 menu	Opis
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • 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) Automatycznie Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wyłącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
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 Równoległy [x]

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.

Element menu	Opis
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 Automatycznie Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor równoległy Automatycznie Od 3 kB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru] Wyłączony	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 przez port równoległy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie Wyłącz wyłącza komunikację dwukierunkową.

Element menu	Opis
Protokół Fastbytes Zwykła	Określa protokół portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • 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 Wyłącz Włącz	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 zboczach sygnału próbkującego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Binary PS (Mac) Automatycznie Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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]

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 Automatycznie Włącz Wyłącz	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.

Element menu	Opis
Bufor szeregowy Automatycznie Od 3 KB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru] Wyłączony	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu szeregowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. 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: <ul style="list-style-type: none"> • 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 Wyłącz Włącz	Określa, czy drukarka ma informować komputer o swojej gotowości do przyjmowania danych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ten element menu ma zastosowanie tylko do portu szeregowego pod warunkiem, że dla elementu menu Protokół szeregowy wybrano ustawienie XON/XOFF.

Element menu	Opis
Szybkość [body] 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Określa szybkość przesyłania danych otrzymywanych przez port szeregowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • 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 8 7	Określa liczbę bitów danych przesyłanych w każdej ramce komunikacyjnej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.
Parzystość Brak Ignoruj Parzysta Nieparzysta	Określa parzystość ramek danych wysyłanych i otrzymywanych przez port szeregowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Przyjmuj DSR Wyłącz Włącz	Określa, czy drukarka wykorzystuje sygnał DSR. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 Ustawienia SMTP

Element menu	Opis
Podstawowa brama SMTP Port podstawowej bramy SMTP Dodatkowa brama SMTP Port dodatkowej bramy SMTP	Określa bramę serwera SMTP oraz port Uwaga: Domyślnym portem bramy SMTP jest 25.
Limit czasu SMTP 5–30	Określa czas w sekundach, po którym serwer przestaje próbować wysłać wiadomość e-mail Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wiadomości e-mail wysyłanych przez drukarkę, składający się z maksymalnie 128 znaków

Element menu	Opis
Zastosuj protokół SSL Wyłączony Negocjuj Wymagane	Konfiguruje drukarkę do korzystania z protokołu SSL w celu zapewnienia zwiększonego bezpieczeństwa podczas łączenia z serwerem SMTP Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled Wyłączony. • 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 wymaganego do skanowania do wiadomości e-mail Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Nie wymaga uwierzytelniania”.
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: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pola Urządzenie – zainicjowany adres e-mail i Użytkownik – zainicjowany adres e-mail to Brak. • Po wybraniu opcji „Użyj poświadczeń SMTP urządzenia” do logowania na serwerze SMTP stosowane są wartości Identyfikator użytkownika urządzenia oraz Hasło urządzenia.
Użytkownik– zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła sesji Monituj użytkownika	
Nazwa użytkownika urządzenia	
Hasło urządzenia	
Obszar Kerberos 5	
Domena NTLM	

Bezpieczeństwo, menu

Menu Różne ustawienia zabezpieczeń

Element menu	Opis
Ograniczenie logowania Nieudane próby logowania 1–10 Limit czasu błędów logowania 1–60 Czas blokowania 1–60 Limit czasu logowania z panelu 1–900 Limit czasu logowania zdalnego 1–120	<p>Ogranicza liczbę i czas nieudanych prób logowania z poziomu panelu sterowania przed zablokowaniem <i>wszystkich</i> użytkowników.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie „Nieudane próby logowania” określa liczbę nieudanych prób logowania przed zablokowaniem użytkowników. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 próby. • Ustawienie „Limit czasu błędów logowania” to okres, w którym można popełnić błędy logowania przed zablokowaniem użytkowników. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5 minut. • Ustawienie „Czas blokowania” określa, jak długo użytkownicy są blokowani po przekroczeniu limitu nieudanych prób logowania. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5 minut. • Ustawienie „Limit czasu logowania z panelu” to okres, w którym drukarka może pozostawać nieaktywna przed automatycznym wylogowaniem użytkownika. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund. • Ustawienie „Limit czasu logowania zdalnego” oznacza okres, w którym zdalny interfejs użytkownika (np. w sieci Web) może być nieaktywny przed automatycznym wylogowaniem użytkownika. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 10 minut.

Menu Drukowanie poufne

Element menu	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Off (Wyłącz) 2–10	<p>Oznacza ograniczenie, ile razy można wprowadzić nieprawidłowy numer PIN.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Po osiągnięciu limitu prób zadanie drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN jest usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego Off (Wyłącz) 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	<p>Ogranicza czas, przez który poufne zadanie drukowania pozostaje w drukarce zanim zostanie usunięte.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawienie Wygaśnięcie ważności zadania drukowania zostanie zmienione, gdy zadania poufne znajdują się w pamięci RAM drukarki lub jej na 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.
<p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).</p>	

Element menu	Opis
Powtórz wygaśnięcie ważności zadania Off (Wyłącz) 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Pozwala na ustawienie limitu czasu, w ciągu którego drukarka przechowuje zadania drukowania.
Sprawdź wygaśnięcie ważności zadania Off (Wyłącz) 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Pozwala na ustawienie limitu czasu, w ciągu którego drukarka przechowuje zadania drukowania wymagające weryfikacji.
Odrocz wygaśnięcie zadania drukowania Off (Wyłącz) 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Pozwala na ustawienie limitu czasu, w ciągu którego drukarka przechowuje zadania drukowania do druku w późniejszym terminie.
Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).	

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, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.

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

Zastosowanie	Działanie
Wiping Mode (Tryb wymazywania) Wyłączone Automatyczny Ręcznie	Określa tryb kasowania plików tymczasowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie).
Automatic Method (Metoda automatyczna) Single pass (Przejdźcie jednokrotne) Multi-pass (Przejdźcie wielokrotne)	Określa metodę automatycznego wymazywania dysku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejdźcie jednokrotne). Wysoce poufne informacje należy usuwać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody "Przejdźcie wielokrotne".
Manual Method (Metoda ręczna) Single pass (Przejdźcie jednokrotne) Multi-pass (Przejdźcie wielokrotne)	Określa metodę ręcznego wymazywania dysku. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejdźcie jednokrotne).

Zastosowanie	Działanie
Scheduled Method (Metoda planowa) Single pass (Przejsięcie jednokrotne) Multi-pass (Przejsięcie wielokrotne)	Określa metodę zaplanowanego wymazywania dysku. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejsięcie jednokrotne).

Menu Dziennik audytu bezpieczeństwa

Element menu	Opis
Eksportuj dziennik	Umożliwia upoważnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika audytu bezpieczeństwa. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Aby wyeksportować dziennik audytu z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć napęd flash. Dziennik audytu można pobrać na komputer za pośrednictwem wbudowanego serwera WWW.
Usuń dziennik Tak Nie	Określa, czy dzienniki audytu bezpieczeństwa są usuwane. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Konfiguruj dziennik Włącz audyt Nie Tak Włącz zdalny dziennik systemowy Nie Tak Zdalny obiekt dziennika systemowego 0–23 Ważność zdarzeń do raportowania 0–7	Określa sposób i harmonogram tworzenia dzienników audytu Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Włączenie audytu określa, czy zdarzenia są zapisywane w dzienniku audytu bezpieczeństwa i w dzienniku systemowym. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie. Włączenie zdalnego dziennika systemowego określa, czy dzienniki są wysyłane na serwer zdalny. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie. Obiekt zdalnego dziennika systemowego określa wartość używaną do wysyłania dzienników na zdalny serwer. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4. Gdy włączony jest dziennik audytu bezpieczeństwa, zapisywana jest ważność każdego zdarzenia. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4.

Menu Ustaw datę i godzinę

Element menu	Opis
Aktualna data i godzina	Wyświetla aktualne ustawienia daty i godziny drukarki.
Ustaw datę i godzinę ręcznie [wprowadzana data/godzina]	Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Data i godzina są ustawiane w formacie RRRR-MM-DD GG:MM. Ręczne ustawienie daty i godziny powoduje zmianę ustawienia Włącz NTP na Wyłącz.
Strefa czasowa [lista stref czasowych]	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest GMT.

Element menu	Opis
Automatycznie przestrzegaj czasu letniego Włącz Urządzenie wyłączone	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. To oznacza, że stosowany jest czas letni odpowiedni dla danego ustawienia strefy czasowej.
Włącz NTP Włącz Urządzenie wyłączone	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie zostanie automatycznie zmienione na Wyłącz, gdy data i godzina zostaną zmienione ręcznie.

Menu Ustawienia

Menu ustawień ogólnych

Zastosowanie	Działanie
Display Language (Język wyświetlany) Angielski Francais Deutsch Italiano Espanol Grecki Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugalski Suomi Rosyjski Polski Magyar Turkce Cesky Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Koreański Japoński	Ustaw język tekstu wyświetlanego we wbudowanym serwerze WWW, w narzędziu do konfiguracji drukarki lokalnej w przypadku systemu Windows lub oknie Printer Settings w przypadku komputerów Macintosh. Uwaga: Niektóre języki są dostępne tylko w wybranych modelach drukarek. Korzystanie z niektórych języków może wymagać zainstalowania specjalnego oprzyrządowania.

Zastosowanie	Działanie
Tryb ekologiczny Wyłączone Energy (Energia) Energy/Paper (Energia/papier) Papier	Minimalizuje zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ta opcja umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. • Opcja Energia umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez drukarkę. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. • Ustawienie Energia/papier minimalizuje zużycie energii, papieru oraz nośników specjalnych. • Ustawienie Paper (Papier) minimalizuje ilość papieru i nośników specjalnych potrzebnych do zadania drukowania. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku.
Tryb cichy Wyłączone Włączone	Minimalizacja hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Run Initial Setup (Uruchom konfigurację wstępną) Tak Nie	Uruchamia Kreatora konfiguracji.
Klawiatura Typ klawiatury Angielski Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grecki Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugalski Rosyjski Polski Niemiecki (Szwajcaria) Francuski (Szwajcaria) Koreański Magyar Turkce Cesky Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Japoński Klawisz niestandardowy 1	Określa język klawiatury panelu sterowania.

Zastosowanie	Działanie
Paper Sizes (Rozmiary papieru) USA Metric (Metryczny)	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • USA to domyślne ustawienie fabryczne. • Ustawienie początkowe zależy od kraju lub regionu wybranego w początkowym kreatorze konfiguracji.
Wyświetlane informacje Lewa strona Prawa strona Tekst niestandardowy [x] Toner [x] Nagrzewnica Transfer Module (Moduł przenoszący)	Określ, co ma być wyświetlane w górnych narożnikach ekranu głównego. Dla menu Lewa strona i Prawa strona masz do wyboru następujące opcje: Brak Adres IP Nazwa hosta Nazwa kontaktu Lokalizacja Data/Godzina Nazwa usługi mDNS/DDNS Nazwa konfiguracji zerowej Tekst niestandardowy [x] Nazwa modelu Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony lewej jest Adres IP. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony prawej jest Data/godzina.
Wyświetlane informacje Pojemnik na zużyty toner Zacięcie papieru Load Paper (Załaduj papier) Service Errors (Błędy wymagające serwisu)	Dostosuj wyświetlane informacje do określonych menu. Wybierz jedną z następujących opcji: Wyświetlanie Nie Tak Message to Display (Komunikat do wyświetlania) Domyślny Alternatywny Domyślny [pole tekstowe] Alternatywny [pole tekstowe] Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Wyświetlaj jest wartość Nie.

Zastosowanie	Działanie
Dostosowywanie ekranu głównego Zmień język Wyszukaj wstrzymane zadania Wstrzymane zadania Napęd USB Profile i rozwiązania Zakładki Zadania według użytkownika Zdalny panel operatora Tło i ekran oczekiwania Salon sprzedaży Formularze i ulubione Ustawienia oszczędne	Umożliwia zmianę ikon wyświetlanych na ekranie głównym. Dla każdej ikony są dostępne następujące opcje: Wyświetlanie Nie wyświetlaj
Format daty [MM-DD-RRRR] [DD-MM-RRRR] [RRRR-MM-DD]	Formatuj datę. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne w Stanach Zjednoczonych to MM-DD-RRRR fabrycznym w Stanach Zjednoczonych. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie DD-MM-RRRR.
Format godziny 12-godzinny 24-godzinny	Formatuj godzinę. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12-godzinny.
Jasność wyświetlacza 20–100	Określenie jasności wyświetlacza. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 100 sekund.
Kontrolki błędów Włączone Wyłączone	Określa, czy kontrolki wskaźnika będą migać po wykryciu błędów w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Odpowiedź dźwięku Odpowiedź przycisku Włączone Wyłączone Głośność 1–10	Służy do ustawiania głośności dźwięku podczas naciskania przycisków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji odpowiedzi przycisku jest Włącz. Domyślnym ustawieniem opcji Głośność jest 5.
Pokaż zakładki Tak Nie	Określa, czy w obszarze Wstrzymane zadania są wyświetlane zakładki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Częstotliwość odświeżania strony internetowej 30–300	Określa odstęp czasu (w sekundach) między kolejnymi odświeżeniami wbudowanego serwera WWW. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 120 sekund.
Nazwa kontaktu	Określ dane osoby kontaktowej odpowiedzialnej za drukarkę
Lokalizacja	Określa lokalizację drukarki. Uwaga: Lokalizacja zostanie zapisana na wbudowanym serwerze WWW.

Zastosowanie	Działanie
Alarmy Alarm Control (Sterowanie alarmem) Cartridge Alarm (Alarm dot. kasety) Alarm zszywek Alarm dziurkacza	Ustawia alarm uruchamiany, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika. Dla każdego typu alarmu do wyboru są następujące opcje: Wyłączone Pojedynczy Ciągły Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Pojedynczy jest domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Sterowanie alarmem i Alarm dotyczący kasety. To ustawienie powoduje, że drukarka emituje kilka krótkich sygnałów dźwiękowych. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Alarm zszywek oraz Alarm dziurkacza jest Wyłącz. • Ustawienie Ciągły sprawia, że drukarka powtarza kilka krótkich sygnałów dźwiękowych w regularnym interwale.
Limity czasu oczekiwania Tryb wstrzymania Wyłączone 1–240	Ustaw ilość czasu w minutach, po którym drukarka ma przejść w tryb mniejszego zużycia energii. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 15 minut.
Limity czasu oczekiwania tryb czuwania Wyłączone 1–240	Określa czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 20 minut. • Dzięki niższym ustawieniom oszczędza się więcej energii, ale potrzeba więcej czasu na nagrzanie urządzenia. • Najniższe ustawienie należy wybrać, jeśli drukarka wykorzystuje ten sam obwód elektryczny co oświetlenie pomieszczenia. • Jeśli drukarka jest stale użytkowana, należy wybrać wysoką wartość ustawienia. W większości przypadków umożliwia to utrzymywanie gotowości drukarki.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji Wyłączone 1–3 godziny 6 godziny 1–3 dni 2 tyg. 1 mies	Umożliwia ustawienie czasu, po upływie którego drukarka przechodzi w tryb hibernacji. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 dni.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania ekranu 15–300	Umożliwia ustawienie czasu, po upływie którego wyświetlacz powraca do stanu gotowości. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund.

Zastosowanie	Działanie
Limity czasu oczekiwania Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) Wyłączone 1–255	Określa czas, przez który drukarka oczekuje na komunikat zakończenia zadania, zanim pozostała część zadania drukowania zostanie anulowana. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund. • Po upływie tego czasu zostaną wydrukowane wszystkie częściowo sformatowane. Dodatkowo drukarka sprawdza, czy nie ma nowych zadań oczekujących. • Opcja Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) jest dostępna tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PCL.
Limity czasu oczekiwania Wait Timeout (Czas oczekiwania) Wyłączone 15–65535	Określa czas, przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim zadanie drukowania zostanie anulowane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 40 sekund. • Element menu Wait Timeout (Czas oczekiwania) jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PostScript.
Odzyskiwanie drukowania Auto Continue (Autokontynuacja) Wyłączone 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 Disabled (Wyłączone).
Odzyskiwanie drukowania Jam Recovery (Zacięcia - ponów) Automatyczny Włączone Wyłączone	Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka zawsze będzie ponownie drukować zacięte arkusze. • Wartość Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka nie będzie ponownie drukować zaciętych arkuszy.
Odzyskiwanie drukowania Page Protect (Ochrona strony) Wyłączone Włączone	Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Powoduje wydrukowanie tylko części danych z określonej strony, jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony. • Wartość Włącz sprawia, że drukarka przetwarza i drukuje całą stronę.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji przy połączeniu Tryb hibernacji Nie hibernuj	Umożliwia ustawienie drukarki w tryb hibernacji podczas aktywnego połączenia Ethernet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie hibernuj.
Naciśnięcie przycisku Czuwanie Sleep (Czuwanie) Tryb hibernacji Nie rób nic	Określa sposób reakcji drukarki na krótkie naciśnięcie przycisku Czuwanie w czasie, gdy drukarka jest w trybie bezczynności. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Czuwanie.

Zastosowanie	Działanie
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: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Do Not Restore (Nie przywracaj). Opcja Przywróć teraz powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki z wyjątkiem ustawień menu Networks/Ports (Sieć/Porty). Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane.

Menu Dysk flash

Element menu	Opis
Liczba kopii 1–999	Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Źródło papieru Zasobnik [x] Podajnik uniwersalny Papier podawany ręcznie Koperty podawane ręcznie	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy).
Kolor Kolor Tylko czarny	Powoduje generowanie wydruków kolorowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kolor.
Sortowanie Włącz (1,2,1,2,1,2) Wyłącz (1,1,1,2,2,2)	W przypadku drukowania wielu kopii strony zadania drukowania są układane w kolejności. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz.
Strony (Dupleks) Jednostronne Dwustronne	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Jednostronne.
Zszywacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. To menu pojawia się tylko wówczas, gdy zainstalowano zszywacz.
Dziurkacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki będą dziurkowane Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. To menu pojawia się tylko wówczas, gdy zainstalowano dziurkacz.

Element menu	Opis
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa typ dziurkowania wydruków Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są 3 otwory. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są 4 otwory. • To menu pojawia się tylko, gdy zainstalowano dziurkacz.
Brzeg na oprawę Długa krawędź Krótka krawędź	Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację odwrotnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Długa krawędź. W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż długiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż długiej krawędzi (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).
Oszczędność papieru — orientacja Automatycznie Pozioma Pionowa	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. Drukarka wybiera orientację pionową lub poziomą.
Oszczędność 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: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie obrazów stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędność papieru — obramowanie Brak Pełne	Drukuje obramowanie na obrazie każdej strony w przypadku użycia opcji Oszczędność papieru — obramowanie Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Brak.
Oszczędność papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Oszczędność papieru — kolejność Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma.

Element menu	Opis
Arkusze separujące Wyłącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy mają być umieszczane arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli opcja Sortowanie ma wartość Wyłącz, puste strony 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 arkuszy przeznaczonych na uwagi.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] Podajnik ręczny	Określa źródło papieru w przypadku arkuszy separujących. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Podajnik ręczny była dostępna jako opcja menu, w menu Papier należy wybrać wartość Kasetę dla ustawienia Konfiguracja podajnika uniwersalnego.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Nie drukuj.

Menu ustawień

Zastosowanie	Działanie
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Emulacja PS. Do przetwarzania zadań drukowania Emulacja PS wykorzystuje interpreter języka PS. • Emulacja PCL wykorzystuje interpreter języka PCL do przetwarzania zadań drukowania. • Nie wyklucza to możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z innego języka drukarki.
Obszar wydruku Normalny Dopasuj do strony Cała strona	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. W przypadku próby wydrukowania danych w obszarze nieprzeznaczonym do drukowania określonym przez ustawienie Normalny, drukarka przycina obraz.
Użycie drukarki Max Yield (Maksymalna wydajność) Maksymalna szybkość	Ustawia korzystanie z kolorowego tonera podczas drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Max Yield (Maksymalna wydajność).

Zastosowanie	Działanie
Druk tylko czarnym Włączone Wyłączone	Powoduje, że cały tekst i grafika są drukowane tylko przy użyciu kasety z czarnym tonerem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Nie wpływa to na zdolność drukarki do generowania wydruków kolorowych z zadań drukowania z napędów flash.
Zapis zasobów Włączone Wyłączone	Określa sposób postępowania drukarki z tymczasowymi pobranymi elementami, takimi jak czcionki i makra przechowywane w pamięci RAM, gdy drukarka otrzyma zadanie drukowania wymagające pamięci większej niż dostępna. Uwaga: 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.
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko Alfabetycznie Najpierw najstarsze Najpierw najnowsze	Określa kolejność, w jakiej będą drukowane zadania poufne i wstrzymane, gdy wybrano opcję Drukuj wszystko. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Alfabetycznie.

Rejestrowanie zadań, menu

Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. Dysk twardy drukarki nie może być chroniony przed odczytem i zapisem lub zapisem.

Element menu	Opis
Dziennik rejestrowania zadań Wyłącz Włącz	Określa, czy tworzony jest dziennik otrzymywanych przez drukarkę zadań drukowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Rejestrowanie zadań, narzędzia	Pozwala drukować i usuwać pliki dziennika lub eksportować je do napędu flash
Rejestrowanie zadań, częstotliwość Comiesięczne Cotygodniowe	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.
Dysk prawie pełny — poziom 1–99 Wyłącz	Określa maksymalny rozmiar pliku dziennika, zanim drukarka przeprowadza działanie Dysk prawie pełny Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5 MB.

Element menu	Opis
Dysk prawie pełny — działanie 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 urządzenia jest prawie pełny Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość zdefiniowana w ustawieniu Dysk prawie pełny — poziom określa, kiedy jest przeprowadzane działanie.
Dysk pełny — działanie 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
Adres e-mail do wysyłania dzienników	Określa adres e-mail, na który urządzenie wysyła dzienniki rejestrowania zadań
Prefiks pliku dziennika	Uwaga: Domyślnie używanym prefiksem pliku dziennika jest bieżąca nazwa hosta zdefiniowana w menu TCP/IP.

Menu Wykańczanie

Element menu	Opis
Strony (Dupleks) Jednostronne Dwustronne	Określa, czy drukowanie w trybie dupleks (dwustronne) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Jednostronne. • Drukowanie 2-stronne można ustawić z poziomu oprogramowania. W systemie Windows kliknij kolejno opcje Plik > Drukuj, a następnie Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja. W przypadku komputera Macintosh wybierz kolejno opcje File > Print (Plik > Drukuj), a następnie dostosuj ustawienia w oknie dialogowym drukowania i w menu podręcznych.

Element menu	Opis
Brzeg na oprawę Długa krawędź Krótka krawędź	Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację tylnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Długa krawędź. W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż długiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż długiej krawędzi (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: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Nie drukuj.
Sortowanie Wyłącz (1,1,1,2,2,2) Włącz (1,2,1,2,1,2)	W przypadku drukowania wielu kopii strony zadania drukowania są układane w kolejności. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • W przypadku ustawienia Włącz zadania drukowania są układane w kolejności.
Arkusze separujące Wyłącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy mają być umieszczane arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli opcja Sortuj jest włączona, puste strony 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 ręczny	Określa źródło papieru w przypadku arkuszy separujących. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Podajnik ręczny była dostępna jako opcja menu, w menu Papier należy wybrać dla ustawienia Konfiguracja podajnika uniwersalnego wartość Kasetka.

Element menu	Opis
Oszczędność 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: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie obrazów stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędność papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa położenie obrazów wielu stron. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Oszczędność papieru — orientacja Automatycznie Pozioma Pionowa	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. Drukarka wybiera orientację pionową lub poziomą.
Oszczędność papieru — obramowanie Brak Pełne	Drukowanie obramowania na obrazie każdej strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Brak.
Zadanie zszywania Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwaga: To menu pojawia się tylko, gdy zainstalowano zszywacz.
Dziurkacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki będą dziurkowane Uwaga: To menu pojawia się tylko, gdy zainstalowano dziurkacz.
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa typ dziurkowania wydruków Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są 3 otwory. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są 4 otwory. • To menu pojawia się tylko, gdy zainstalowano dziurkacz.
Przesuń strony Brak Między kopiami Między zadaniami	Przesuwanie stron w określonych przypadkach Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje przesunięcie stron wszystkich kopii zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli dla opcji Sortowanie wybrano ustawienie Wyłącz, przesuwane są strony z każdego zestawu, np. wszystkie strony 1 i wszystkie strony 2. • Ustawienie Między zadaniami powoduje jednakowe przesunięcie stron dla całego zadania, niezależnie od liczby drukowanych kopii. • To menu pojawia się tylko, gdy zainstalowano zszywacz.

Menu Jakość

Element menu	Opis
Tryb drukowania Kolor Tylko czarny	Określa, czy obrazy drukowane są jako monochromatyczne (w skali szarości) czy kolorowe. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kolor. • Sterownik drukarki może zastąpić to ustawienie.
Korekcja kolorów Automatycznie Wyłącz Ręcznie	Dostosowuje wygląd kolorów na wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. Ustawienie Automatycznie powoduje zastosowanie innych tabel konwersji koloru dla każdego obiektu na drukowanej stronie. • Ustawienie Ręcznie umożliwia dostosowywanie tabel konwersji kolorów za pomocą ustawień dostępnych w menu Kolor ręcznie. • Ze względu na różnice, jakie występują między kolorami addytywnymi i subtraktywnymi, niektóre kolory widoczne na monitorze są niemożliwe do powielenia na wydruku.
Rozdzielczość drukowania 4800 CQ 1200 dpi	Określa rozdzielczość wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4800 CQ. • Wartość 1200 dpi powoduje wydrukowanie kopii z najwyższą rozdzielczością i zwiększenie połysku.
Intensywność toneru 1–5	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4. • Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru. • Jeśli Tryb druku jest ustawiony na Tylko czarny, ustawienie wartości na 5 zwiększa gęstość i intensywność toneru dla wszystkich zadań drukowania. • Jeśli Tryb druku jest ustawiony na Kolor, ustawienie wartości 5 daje taki sam efekt jak ustawienie 4.
Popraw cienkie linie Wyłącz Włącz	Włącza tryb drukowania bardziej odpowiedni dla takich plików, jak np. rysunki architektoniczne, mapy, schematy układów elektronicznych i diagramy sekwencji działań. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Można ustawić tę opcję z poziomu oprogramowania. W systemie Windows kliknij kolejno opcje Plik > Drukuj, a następnie Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja. W przypadku komputera Macintosh wybierz kolejno opcje File (Plik) > Print (Drukuj), a następnie dostosuj ustawienia w oknie dialogowym drukowania i w podręcznym menu. • Aby ustawić tę opcję za pomocą wbudowanego serwera WWW, wpisz adres IP drukarki sieciowej w oknie przeglądarki.

Element menu	Opis
Oszczędzanie kolorów Wyłącz Włącz	Zmniejsza zużycie toneru podczas drukowania grafiki i obrazów. Zużycie toneru podczas drukowania tekstu nie ulega zmniejszeniu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • W przypadku wybrania wartości Włącz ustawienie to ma wyższy priorytet niż ustawienia Intensywności toneru.
Jasność RGB –6 do 6	Dostosowuje jasność kolorowych wydruków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • To ustawienie nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Kontrast RGB 0–5	Dostosowuje kontrast kolorowych wydruków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • To ustawienie nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Nasycenie RGB 0–5	Dostosowuje nasycenie kolorowych wydruków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • To ustawienie nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Równowaga kolorów Cyjan –5 do 5 Magenta –5 do 5 Żółty –5 do 5 Czarny –5 do 5 Przywróć domyślne	Pozwala dostosować kolory na wydruku poprzez zwiększenie lub zmniejszenie ilości toneru osobno dla każdego koloru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Próbki kolorów Wyświetlacz sRGB Żywe kolory sRGB Wyświetlacz — pełna czerń Żywe kolory Wyłącz — RGB US CMYK Euro CMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz — CMYK	Drukuje strony z próbkami kolorów dla poszczególnych tabel konwersji kolorów RGB i CMYK stosowanych w drukarce. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Wybór któregoś z ustawień powoduje wydrukowanie danej próbki. • Próbki kolorów składają się z serii kolorowych pól wraz z kombinacjami kolorów RGB lub CMYK tworzącymi kolor widoczny w danym polu. Strony te mogą być pomocne w wyborze kombinacji, jaką należy zastosować w celu uzyskania oczekiwanych kolorów wydruku. • Aby uzyskać dostęp do pełnej listy stron z próbkami kolorów z poziomu wbudowanego serwera sieci Web, należy wpisać adres IP drukarki w oknie przeglądarki.

Element menu	Opis
<p>Kolor ręcznie</p> <p>Obraz RGB Wyświetlacz sRGB Wyświetlacz — pełna czerń Żywe kolory sRGB Wyłącz Żywe kolory</p> <p>Tekst RGB Żywe kolory sRGB Wyłącz Żywe kolory Wyświetlacz sRGB Wyświetlacz — pełna czerń</p> <p>Grafika RGB Żywe kolory sRGB Wyłącz Żywe kolory Wyświetlacz sRGB Wyświetlacz — pełna czerń</p>	<p>Dostosowuje konwersję kolorów RGB.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Obraz RGB jest Wyświetlacz sRGB. Powoduje zastosowanie takiej tablicy konwersji kolorów, która powoduje uzyskanie takich kolorów jak na ekranie monitora. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Tekst RGB i Grafika RGB jest ustawienie Żywe kolory sRGB. Ustawienie to powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów zwiększającej nasycenie kolorów. Jest to opcja zalecana do druku grafiki prezentacyjnej i tekstu. • Ustawienie Żywe kolory powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów pozwalającej uzyskać jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. • Ustawienie Wyświetlacz — pełna czerń powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów, przy użyciu której neutralne odcienie szarości są drukowane za pomocą tylko czarnego toneru.
<p>Kolor ręcznie</p> <p>Obraz CMYK US CMYK Euro CMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz</p> <p>Tekst CMYK US CMYK Euro CMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz</p> <p>Grafika CMYK US CMYK Euro CMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz</p>	<p>Dostosowuje konwersję kolorów CMYK.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest US CMYK. Ustawienie US CMYK powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów umożliwiającej uzyskanie kolorów zbliżonych do standardu SWOP. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Euro CMYK. Ustawienie Euro CMYK powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów umożliwiającej uzyskanie kolorów zbliżonych do standardu EuroScale. • Ustawienie Żywe kolory CMYK zwiększa nasycenie kolorów uzyskanych za pomocą tabeli konwersji kolorów US CMYK.
<p>Zastępczy kolor plamki</p>	<p>Umożliwia podanie konkretnych wartości CMYK dla określonych kolorów</p>
<p>Regulacja koloru</p>	<p>Rozpoczyna proces ponownej kalibracji tabeli konwersji kolorów i umożliwia dostosowywanie odcieni kolorów na wydruku.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kalibracja rozpoczyna się po wybraniu tego elementu menu. Na wyświetlaczu do zakończenia procesu będzie widoczny komunikat Kalibrowanie. • Różnice w odcieniach kolorów na wydruku mogą czasami być spowodowane zmieniającymi się warunkami zewnętrznymi, takimi jak temperatura w pomieszczeniu lub wilgotność powietrza. Dostosowywanie kolorów odbywa się w oparciu o algorytmy drukarki. Podczas tego procesu następuje również ponowna kalibracja kolorów.

Menu Narzędzia

Funkcja	Przeznaczenie
Formatuj pamięć flash Tak Nie	Sformatuj pamięć flash. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas formatowania pamięci flash nie wolno wyłączać drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Tak powoduje usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci flash. • Opcja 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.
Włącz druk szesnastkowy	Ułatwia zlokalizowanie źródła problemu występującego w zadaniu drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • 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 lub zresetować drukarkę.
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

Element menu	Opis
Drukuj strony błędów Wyłącz Włącz	Powoduje drukowanie stron zawierających informacje o błędach, w tym błędach znaczników języka XML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

PDF, menu

Element menu	Opis
Skaluj do rozmiaru Nie Tak	Dopasowuje zawartość strony do rozmiaru wybranego nośnika. 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) On (Włącz) Wyłącz	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Zablokuj tryb startowy PS On (Włącz) Wyłącz	Umożliwia użytkownikom wyłączenie pliku SysStart. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Wygładzanie obrazu On (Włącz) Wyłącz	Poprawia kontrast i ostrość obrazów o niskiej rozdzielczości i wygładza przejścia kolorystyczne. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. Wygładzanie obrazu nie wpływa na obrazy o rozdzielczości 300 dpi lub wyższej.

Menu emulacji PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne Dysk Pobrane Flash Wszystkie	Określa zestaw czcionek wykorzystywany w elemencie menu Nazwa czcionki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Umożliwia wyświetlenie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM. Ustawienia Pamięć flash i Dysk powodują wyświetlenie wszystkich czcionek zapisanych w tych elementach opcjonalnych. Należy się upewnić, że pamięć flash jest odpowiednio sformatowana i nie jest chroniona przed odczytem i zapisem ani zabezpieczona hasłem. Ustawienie Pobrane powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek pobranych do pamięci RAM. Ustawienie Wszystkie powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek dostępnych w drukarce, pochodzących ze wszystkich źródeł.
Nazwa czcionki RO Courier	Umożliwia określenie konkretnej czcionki i miejsca jej zapisu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RO Courier. Format RO Courier pokazuje nazwę czcionki, jej identyfikator i miejsce zapisu w drukarce. Do oznaczenia źródła czcionki są używane następujące skróty: R – rezydentne, F – pamięć flash, K – dysk i D – pobrane czcionki.
Zestaw znaków 10U PC-8 12U PC-850	Określa zestaw znaków dla poszczególnych czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 10U PC-8. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 12U PC-850. Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych i interpunkcyjnych oraz symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym. Wyświetlane są tylko obsługiwane zestawy znaków.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL Rozmiar czcionki 1.00–1008.00	Zmienia rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) dla skalowalnych czcionek typograficznych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12. • Element Rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) określa wysokość znaków określonej czcionki. Jeden punkt typograficzny równa się w przybliżeniu 1/72 cala (1/3 mm). • Rozmiar czcionki można zmieniać z przyrostem o 0,25 punktu.
Ustaw. emulacji PCL Wielkość 0.08–100	Określa gęstość znaków dla skalowalnych czcionek o stałej szerokości (nieproporcjonalnych). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 10. • Element Wielkość określa liczbę znaków czcionki o stałej szerokości przypadających na jeden cal. • Wielkość można zmieniać z przyrostem o 0,01 znaku na cal. • W przypadku nieskalowalnych czcionek o stałej szerokości wielkość jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić.
Ustaw. emulacji PCL Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowa. • Ustawienie Pionowo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu arkusza. • Ustawienie Pozioma powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu arkusza.
Ustaw. emulacji PCL Wierszy na stronę 1–255	Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 60. Domyślnym ustawieniem międzynarodowym 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.
Ustaw. emulacji PCL Szerokość A4 198 mm 203 mm	Konfiguruje drukarkę do drukowania na papierze o rozmiarze A4. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 198 mm. • Wartość 203 mm powoduje ustawienie szerokości strony, która umożliwia wydrukowanie 80 znaków o parametrze Wielkość równym 10.
Ustaw. emulacji PCL Autom. CR po LF Wyłącz Włącz	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL Autom. LF po CR Wyłącz Włącz	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Zmiana numerów zasobników Przypisz pod. uniw. Wyłącz Brak 0–199 Przypisz zasobnik [x] Wyłącz Brak 0–199 Przypisz papier ręcznie Wyłącz Brak 0–199 Przypisz ręczny pod. kopert Wyłącz Brak 0–199	Konfiguruje drukarkę do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników, szuflad i podajników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienie Brak powoduje ignorowanie polecenia wyboru podawania papieru. Ta opcja wyświetlana jest tylko wtedy, gdy zostaje wybrana przez interpreter języka PCL 5e. • Wartości 0–199 umożliwiają przypisywanie ustawień niestandardowych.
Zmiana numerów zasobników Wyświetl ustawienia fabryczne Domyślnie podajnik uniwersalny = 8 Domyślnie zasobnik 1 = 1 Domyślnie zasobnik 2 = 4 Domyślnie zasobnik 3 = 5 Domyślnie zasobnik 4 = 20 Domyślnie zasobnik 5 = 21 Domyślnie podajnik kopert = 6 Domyślnie ręczny podajnik papieru = 2 Domyślnie ręczny podajnik kopert = 3	Wyświetla domyślną wartość fabryczną przypisaną do poszczególnych zasobników, szuflad lub podajników.
Zmiana numerów zasobników Przywróć domyślne Tak Nie	Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników, szuflad i podajników.

HTML, menu

Element menu		Opis
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 Hoefler 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 Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Ustawia domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwaga: W dokumentach HTML, w których nie określono czcionki, jest używana czcionka Times.

Element menu	Opis
Rozmiar czcionki 1–255 punktów	Ustawia domyślny rozmiar czcionki używanej w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12 punktów. • Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem 1 punktu.
Skala 1–400%	Skaluje domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. • Skalowanie można zwiększać z przyrostem 1%.
Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowa.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia marginesy strony w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. • Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem 1 mm.

Element menu	Opis
Tła Drukuj Nie drukuj	Określa, czy w dokumentach HTML mają być drukowane tła. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj.

Obraz, menu

Element menu	Opis
Automatyczne dopasowanie Włącz Wyłącz	Umożliwia wybór optymalnych ustawień rozmiaru, skali i orientacji papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. To ustawienie przestania ustawienia skali i orientacji w przypadku niektórych obrazów.
Odwróć Wyłącz Włącz	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. To ustawienie nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie Najlepsze dopasowanie Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość U góry z lewej strony	Dopasowuje obraz do wybranego rozmiaru papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> 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 Pionowa.

Menu Pomoc

Element menu	Opis
Drukuj wszystkie podręczniki	Powoduje wydrukowanie wszystkich podręczników.
Jakość koloru	Zawiera informacje dotyczące rozwiązywania problemów związanych z jakością koloru
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.

Element menu	Opis
Przenoszenie	Zawiera instrukcje dotyczące bezpiecznego przenoszenia drukarki.
Materiały eksploatacyjne	Zawiera informacje dotyczące zamawiania materiałów eksploatacyjnych.

Zabezpieczenie pamięci przed przeniesieniem drukarki

Informacje o ulotności pamięci

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

Typ pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka korzysta ze standardowej <i>pamięci o dostępie swobodnym</i> (RAM) w celu czasowego zbuforowania danych użytkownika podczas prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba typy są używane do zapisu informacji o systemie operacyjnym, ustawieniach urządzenia oraz sieci.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- 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.

Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej

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

Uwaga: Drukarka może nie być wyposażona w dysk twardy.

Włączenie szyfrowania dysku twardego ułatwia zapobieganie utracie poufnych danych w przypadku kradzieży drukarki lub jej dysku twardego.

Przy użyciu wbudowanego serwera WWW

- 1 Z poziomu wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Bezpieczeństwo > Szyfrowanie dysku**.

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

- 2 Z 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.

- 3 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj naciśnięte przyciski **2^{ABC}** i **6^{MNO}**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po pełnym włączeniu drukarki na ekranie dotykowym pojawia się lista funkcji zamiast standardowych ikon ekranu głównego, takich jak Kopiowanie czy Faksowanie.

- 3 Dotknij kolejno opcji **Szyfrowanie dysku > Włącz**.

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

- 4 Dotknij opcji **Tak**, aby przeprowadzić wymazywanie dysku.

Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku. Po zaszyfrowaniu dysku nastąpi powrót do ekranu Włącz/Wyłącz.

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.


- 5 Dotknij opcji **Wstecz**, a następnie **Opuść menu konfiguracji**.

Nastąpi zresetowanie drukarki i powrót do normalnego trybu pracy.

Przegląd drukarki

Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona i odłączona od gniazdka elektrycznego.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem podczas czyszczenia zewnętrznej obudowy drukarki, przed wykonaniem dalszych czynności należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i odłączyć wszystkie kable podłączone do drukarki.

- 2 Wyjmij stos papieru z odbiornika wyjściowego.

- 3 Zwilż wodą czystą, niestrzępiącą się szmatkę.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać domowych środków czyszczących ani detergentów, ponieważ mogą uszkodzić wykończenie drukarki.

- 4 Należy przetrzeć wyłącznie zewnętrzną obudowę drukarki, pamiętając również o oczyszczeniu standardowego odbiornika wyjściowego.

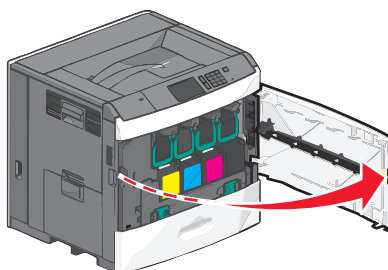
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wyczyszczenie wnętrza urządzenia przy użyciu wilgotnej szmatki może spowodować uszkodzenie drukarki.

- 5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że podpórka papieru i standardowy odbiornik wyjściowy są suche.

Czyszczenie soczewek głowicy drukującej

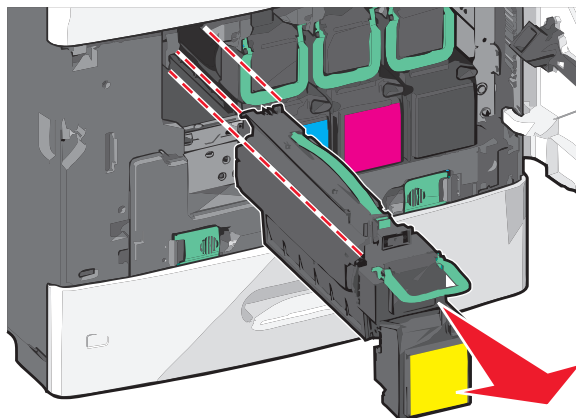
Czyszczenie soczewek głowicy drukującej należy przeprowadzić w przypadku zauważenia problemów z jakością wydruku.

- 1 Otwórz przednie drzwiczki.

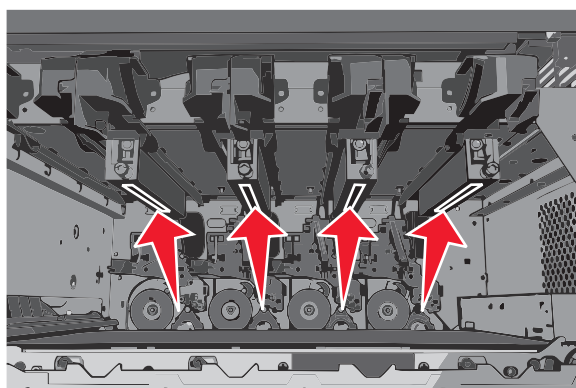


- 2 Wyjmij wszystkie naboje drukujące.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj lśniącej części bębna fotoprzewodnika. Może to spowodować uszkodzenie fotoprzewodnika.



3 Odszukaj cztery soczewki głowicy drukującej.

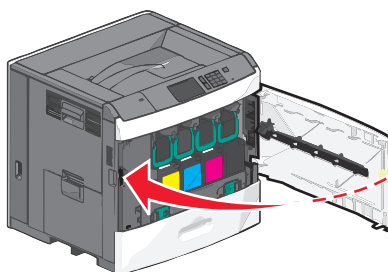


4 Wyczyść soczewki za pomocą sprężonego powietrza.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj soczewek głowicy drukującej.

5 Ponownie zainstaluj naboje drukujące.

6 Zamknij przednie drzwiczki.



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.

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

Jeśli istnieje potrzeba wymiany któregoś z materiałów eksploatacyjnych lub potrzeba wykonania czynności konserwacyjnych, wyświetlany jest stosowny komunikat.

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych z poziomu panelu sterowania drukarki

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Stan/materiały eksploatacyjne** > **Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych**.

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego

Uwaga: Komputer i drukarka muszą być podłączone do tej samej sieci.

1 W polu adresu w przeglądarce sieci Web wpisz adres IP drukarki.

Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:

- Wyświetl adres IP drukarki na jej panelu sterowania w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub strony ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Stan urządzenia**.

Zostanie wyświetlona strona Stan urządzenia zawierająca zestawienie poziomów materiałów eksploatacyjnych.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

W Stanach Zjednoczonych informacje na temat lokalnych autoryzowanych dostawców 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 www.lexmark.com lub skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Program zwrotu zużytych materiałów Lexmark umożliwia zakup materiałów Lexmark w obniżonej cenie na bazie zgody użytkownika, że materiały będą używane tylko raz i zwracane tylko do firmy Lexmark w celu regeneracji i/lub recyklingu.

Zamawianie naboju drukującego

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **88 Niski poziom w naboju [kolor]** lub **88 Prawie niski poziom w naboju [kolor]**, należy zamówić nowy nabój.

Szacunkowa wydajność naboju jest zgodna z normą ISO/IEC 19798. Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku (mniejszego niż 1,25%) przez dłuższy czas może negatywnie wpłynąć na rzeczywistą wydajność oraz może doprowadzić do niesprawności części składowych naboju przed wyczerpaniem się toneru.

Nazwa części	Nabój w programie zwrotu zużytych materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark	Nabój zwykły
Nabój drukujący koloru cyjan Superwydajny nabój drukujący koloru cyjan	C792A1CG C792X1CG	C792A2CG C792X2CG
Nabój drukujący koloru magenta Superwydajny nabój drukujący koloru magenta	C792A1MG C792X1MG	C792A2MG C792X2MG
Nabój drukujący koloru żółtego Superwydajny nabój drukujący koloru żółtego	C792A1YG C792X1YG	C792A2YG C792X2YG
Nabój drukujący koloru czarnego Superwydajny nabój drukujący koloru czarnego	C792A1KG C792X1KG	C792A2KG C792X2KG

Zamawianie nagrzewnicy i modułu przenoszącego

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **80 Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy** lub **83 Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego**, zamów nową nagrzewnicę lub moduł przenoszący.

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **80 Wymień nagrzewnicę** lub **83 Wymień moduł przenoszący**, zainstaluj nową nagrzewnicę lub moduł przenoszący. Informacje na temat instalacji można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z częścią.

Nazwa części	Numer katalogowy
Nagrzewnica	40X7102 (100 V) 40X7100 (115 V) 40X7101 (230 V)
Moduł przenoszący	40X7103

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **82 Waste toner bottle nearly full** (82 Pojemnik na zużyty toner prawie pełny), zamów zamienny pojemnik na zużyty toner.

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **82 Replace waste toner bottle** (82 Wymień pojemnik na zużyty toner), wymień pojemnik na zużyty toner.

Uwaga: Nie zaleca się ponownego korzystania z pojemnika na zużyty toner.

Nazwa części	Numer katalogowy
Pojemnik na zużyty toner	C792X77G

Zamawianie kaset zszywek

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Mało zszywek** lub **Brak zszywek**, należy zamówić określoną kasę zszywek.

Więcej informacji można znaleźć na ilustracjach znajdujących się po wewnętrznej stronie drzwiczek dostępu do zszywacza.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zestaw trzech kaset zszywek (ponieważ zestaw zawiera 5000 zszywek, trójpak zawiera 15 000 zszywek).	25A0013

Zamawianie zestawu czyszczącego

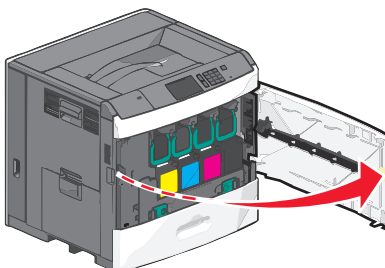
Wilgotne i suche ściereczki wchodzące w skład zestawu czyszczącego służą do czyszczenia ekranu dotykowego.

Nazwa części	Numer katalogowy
Zestaw czyszczący (wilgotne i suche ściereczki)	40X0392

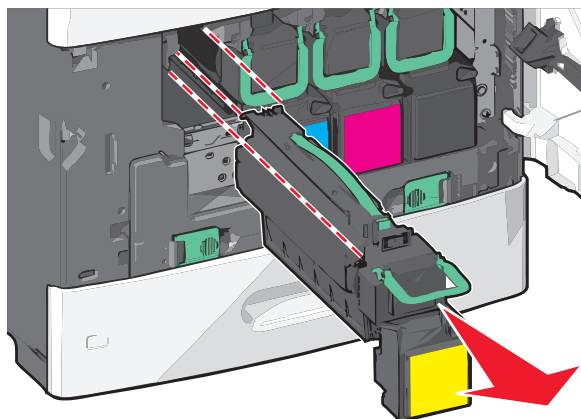
Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana naboju drukującego

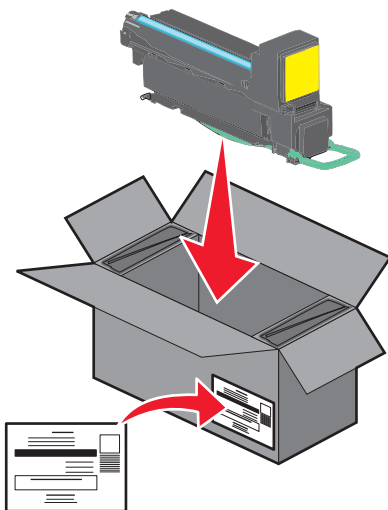
- 1 Otwórz przednie drzwiczki.



- 2 Unieś zielony uchwyt i pociągnij nabój drukujący. Chwyć górny uchwyt i wyjmij nabój na zewnątrz.

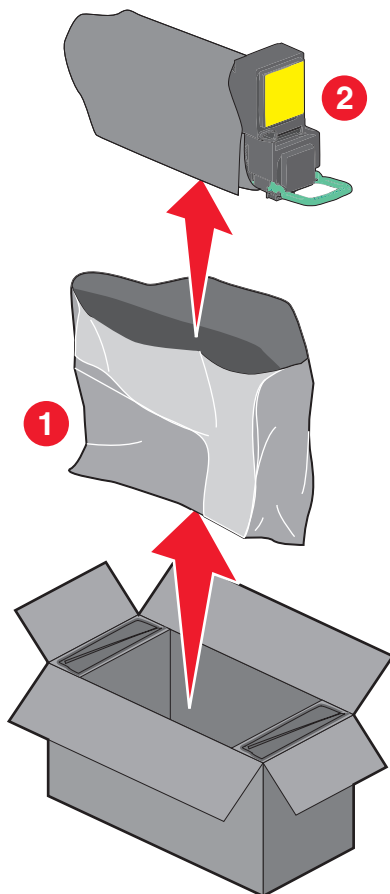


- 3 Umieść stary nabój w opakowaniu po nowym naboju, a następnie przyklej do opakowania etykietę zwrotną, aby można je było odesłać.

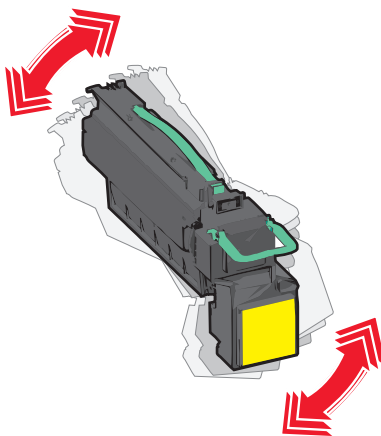


- 4 Rozpakuj nowy nabój drukujący.

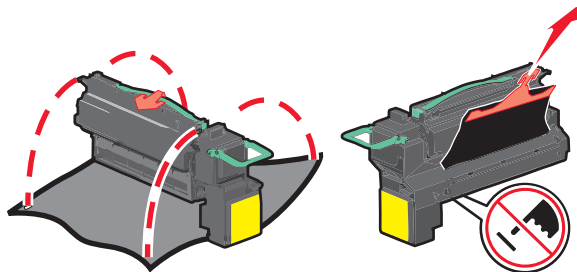
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.



5 Potrząśnij nowym nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby równomiernie rozłożyć toner w jego wnętrzu.

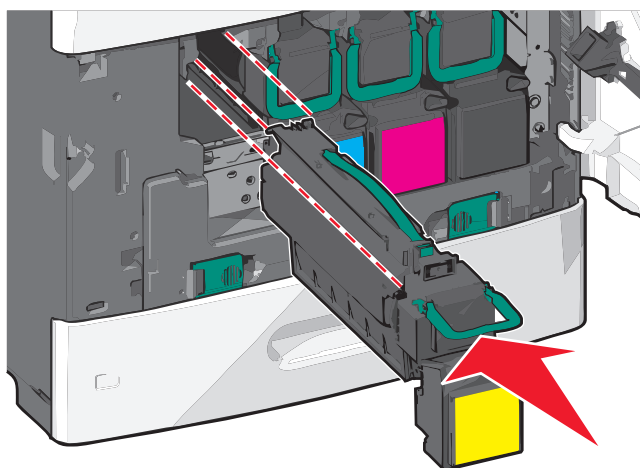


- 6 Usuń czerwony pasek opakowania z nowego naboju.

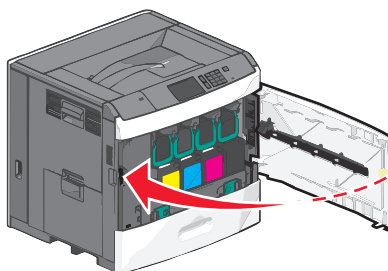


- 7 Umieść nowy nabój drukujący w drukarce, a następnie wciśnij zielony uchwyt z powrotem na jego miejsce.

Uwaga: Upewnij się, że nabój jest w pełni wsunięty do drukarki.



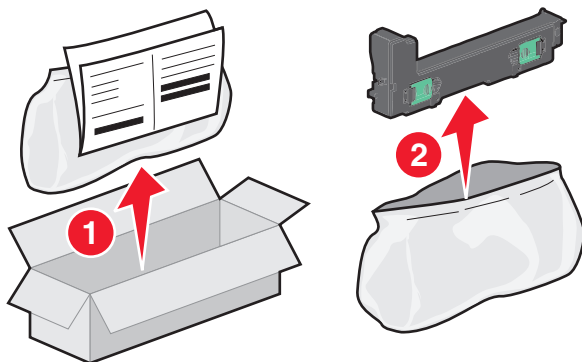
- 8 Zamknij przednie drzwiczki.



Wymiana pojemnika na zużyty toner

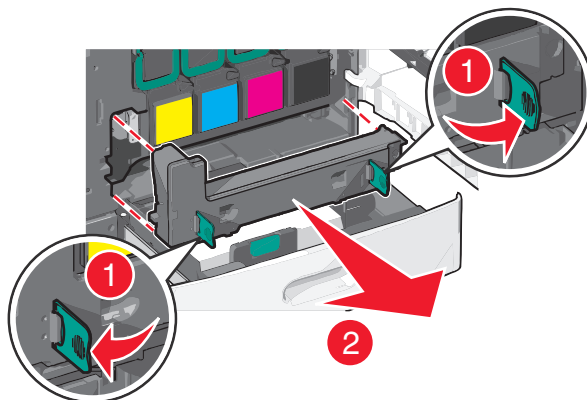
Pojemnik na zużyty toner należy wymienić, gdy zostanie wyświetlony komunikat **82.xx Wymień pojemnik na zużyty toner**. Do momentu wymiany pojemnika na zużyty toner drukarka nie będzie kontynuować drukowania.

- 1 Wyjmij nowy pojemnik na zużyty toner z opakowania, a następnie rozpakuj go.



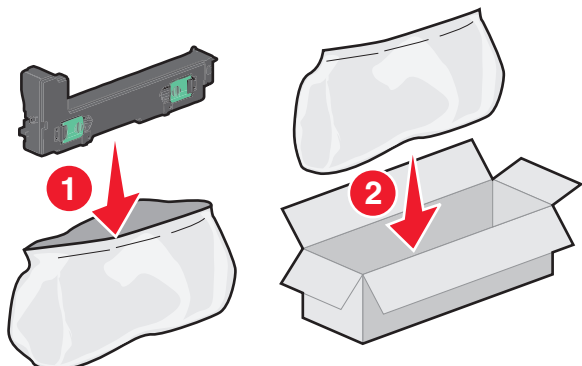
- 2 Otwórz przednie drzwiczki drukarki, a następnie otwórz zasobnik 1.

- 3 Pociągnij zielone wypustki na boki, a następnie chwyć i pociągnij je obiema rękami w celu wyjęcia pojemnika na zużyty toner.

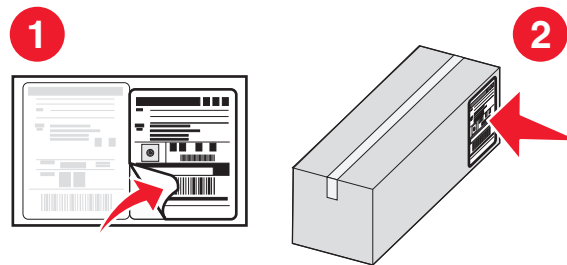


- 4 Wrzuć pojemnik na zużyty toner do torby na odpady.

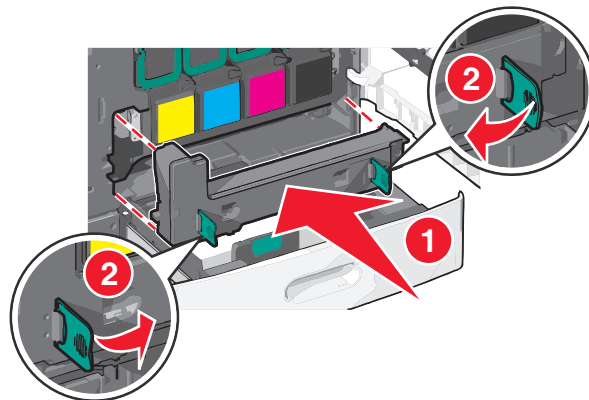
- 5 Włóż torbę do opakowania, z którego został wyjęty nowy pojemnik na zużyty toner.



6 Odklej etykietę z symbolem recyklingu i umieść ją na opakowaniu.



7 Włóż nowy pojemnik na zużyty toner do drukarki.



8 Zamknij zasobnik 1, a następnie drzwiczki przednie.

Przenoszenie drukarki

Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki

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

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki należy wykonać poniższe zalecane czynności, aby nie dopuścić do uszkodzenia ciała ani uszkodzenia drukarki.

- Wyłączyć drukarkę przełącznikiem zasilania i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda wtykowego ściennego.
- Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki odłączyć od niej wszystkie przewody i kable.
- Podnieść drukarkę z opcjonalnej szuflady i odłożyć ją na bok — nie podnosić jednocześnie szuflady i drukarki.

Uwaga: Podczas podnoszenia drukarki z opcjonalnej szuflady korzystać z uchwytów umieszczonych z obu stron drukarki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwym przenoszeniem nie podlegają gwarancji.

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

Drukarkę i opcjonalne elementy wyposażenia 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 opcjonalne elementy wyposażenia są przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściły się na nim całe podstawy opcjonalnych elementów wyposażenia.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Należy unikać gwałtownych wstrząsów.

Transport drukarki

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

Informacje dla administratorów

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>.

Przy użyciu wbudowanego serwera WWW

Jeżeli drukarka jest zainstalowana w sieci, za pomocą wbudowanego serwera WWW można wykonać szereg czynności:

- Wyświetlanie wirtualnego ekranu panelu sterowania drukarki
- Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych drukarki
- Konfigurowanie ustawień drukarki
- Konfigurowanie ustawień sieciowych
- Wyświetlanie raportów

Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW drukarki:

- 1 W polu adresu w przeglądarce sieci Web wpisz adres IP drukarki.

Uwagi:

- Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź na niej adres IP w sekcji TCP/IP.
- Jeśli jest używany serwer proxy, wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę wbudowanego serwera WWW.

- 2 Naciśnij klawisz **Enter**.

Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

- 1 Przejdź do wbudowanego serwera WWW powiązanego z drukarką.

W polu adresu w przeglądarce sieci Web wpisz adres IP drukarki.

Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:

- Wyświetl adres IP drukarki na jej panelu sterowania w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub strony ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP.

- 2 Sprawdź wirtualny wyświetlacz widoczny w lewym górnym rogu ekranu.

Zadaniem wirtualnego wyświetlacza (podobnie jak rzeczywistego wyświetlacza na panelu sterowania drukarki) jest wyświetlanie komunikatów drukarki.

Sprawdzanie stanu drukarki

1 W polu adresu w przeglądarce sieci Web wpisz adres IP drukarki.

Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:

- Wyświetl adres IP drukarki na jej panelu sterowania w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub strony ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Stan urządzenia**.

Obszar stanu urządzenia zawiera następujące informacje:

- Ustawienia zasobnika papieru
- Poziom toneru w naboju drukującym
- Wartość procentowa pozostałego czasu eksploatacji zestawu konserwacyjnego
- Pomiar pojemności niektórych elementów drukarki

Konfigurowanie alarmów e-mail

Skonfiguruj drukarkę do wysyłania wiadomości e-mail w przypadku, gdy kończą się materiały eksploatacyjne bądź gdy konieczna jest zmiana papieru, jego uzupełnienie lub usunięcie zacięcia.

1 W polu adresu w przeglądarce sieci Web wpisz adres IP drukarki.

Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:

- Wyświetl adres IP drukarki na jej panelu sterowania w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub strony ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Ustawienia**.

3 W obszarze Inne ustawienia kliknij opcję **Konfiguracja alarmów e-mail**.

4 Zaznacz elementy, których mają dotyczyć powiadomienia, i wpisz adresy e-mail.

5 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Uwaga: Aby uzyskać informacje na temat konfigurowania serwera poczty e-mail, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za obsługę techniczną systemu.

Oglądanie raportów

Można wyświetlać różne raporty dotyczące wbudowanego serwera WWW. Te raporty są przydatne w celu dokonania oceny stanu drukarki, sieci i materiałów eksploatacyjnych.

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 opcję **Raporty**, a następnie kliknij typ raportu, jaki chcesz wyświetlić.

Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych

Jeśli chcesz zachować listę aktualnych ustawień menu w celu zastosowania ich w przyszłości, przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych wydrukuj stronę ustawień menu.

Ostrzeżenie — istnieje 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.

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

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

Usuwanie zacięć

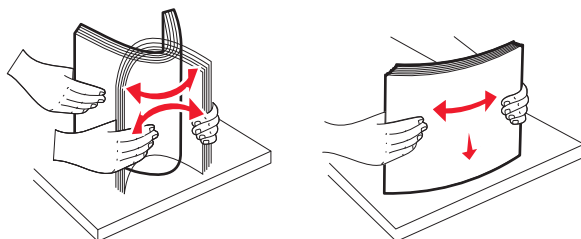
Zapobieganie zacięciom

Zalecenia dotyczące zasobnika na 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. Wysokość stosu nie może przekraczać oznaczonej maksymalnej wysokości.
- Należy się upewnić, że prowadnice w zasobniku lub podajniku uniwersalnym są ustawione prawidłowo i nie dociskają nadmiernie papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć.

Zalecenia dotyczące papieru

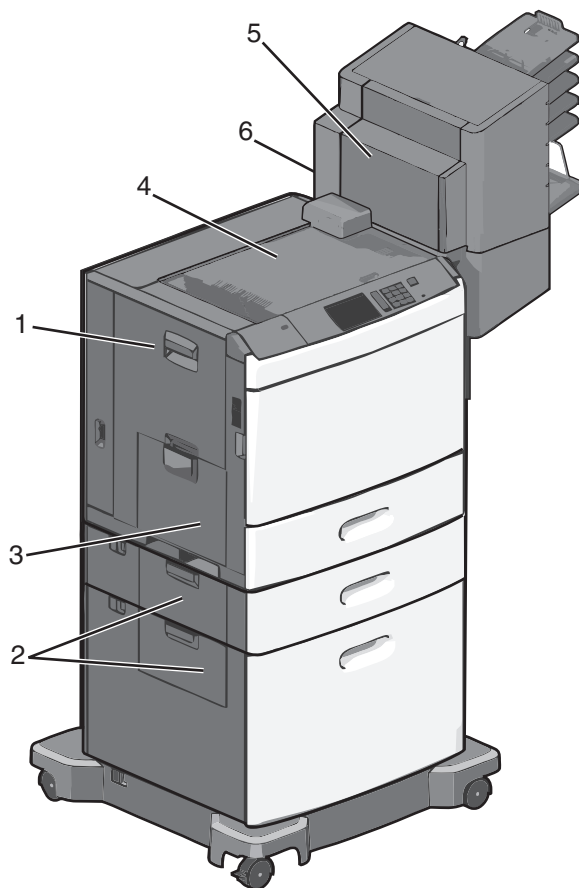
- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, wilgotnego, zagiętego ani pozwijanego papieru.
- Stos papieru przed załadowaniem należy powyginać, a następnie wyrównać na krawędziach.



- Nie należy używać papieru przeciętego lub przyciętego ręcznie.
- W tym samym stosie nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, gramaturach lub typach.
- Należy się upewnić, że w menu panelu sterowania drukarki ustawiono prawidłowo wszystkie rozmiary i typy nośników.
- Papier należy przechowywać zgodnie z zaleceniami producenta.

Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień


W przypadku zacięcia wyświetlany jest komunikat wskazujący miejsce, w którym ono występuje. Aby rozwiązać problem wskazywany przez komunikat o zacięciu papieru, należy usunąć cały papier z drogi podawania papieru.



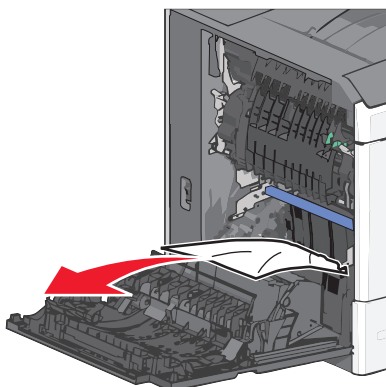
Obszar	Numery zacięć	Co należy zrobić
1	200-239	Otwórz boczne drzwiczki, a następnie wyjmij zacięty papier.
2	24x	Otwórz boczne drzwiczki określonego zasobnika, a następnie wyjmij zacięty papier.
3	250	Wyjmij cały papier z podajnika uniwersalnego, a następnie wyjmij zacięty papier.
4	400-403, 460-461	Otwórz drzwiczki modułu transferu poziomego (HTU), a następnie wyjmij zacięty papier.
5	431-458	Naciśnij przycisk, aby przesunąć moduł wykańczający lub skrzynkę pocztową w prawo, otwórz drzwiczki modułu wykańczającego lub skrzynki pocztowej, a następnie wyjmij zacięty papier.
6	455	Otwórz drzwiczki zszywacza, wyjmij kasetę zszywek, a następnie wyjmij zaciętą zszywkę.

200 zacięcie papieru

- 1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

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

- 2 Chwyć mocno zacięty papier i delikatnie go wyciągnij.




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

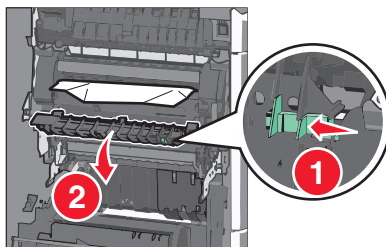
- 3 Zamknij drzwiczki boczne drukarki.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

201 zacięcie papieru

- 1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

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

- 2 Określ, gdzie znajduje się zacięcie, a następnie je usuń:
 - a Jeżeli papier znajduje się wewnątrz modułu nagrzewnicy, otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



- b Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj środka modułu nagrzewnicy. Spowodowałoby to uszkodzenie nagrzewnicy.

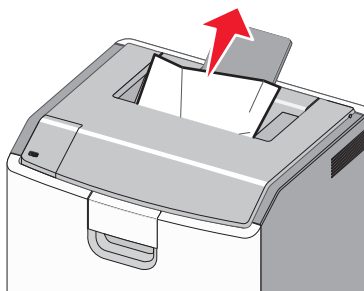
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

- 3 Zamknij drzwiczki boczne drukarki.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

202–203 zacięcia papieru


Jeśli papier widać w standardowym koszu wyjściowym, chwyc mocno papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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

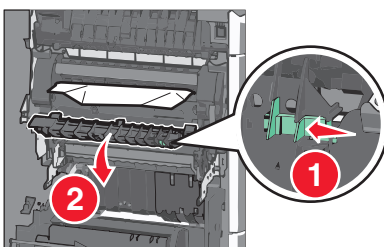


Zacięcie papieru w nagrzewnicy

1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

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

2 Jeżeli papier widać wewnątrz modułu nagrzewnicy, otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



3 Chwyc mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj środka modułu nagrzewnicy. Spowodowałoby to uszkodzenie nagrzewnicy.

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

4 Zamknij drzwiczki boczne.

Zacięcie papieru pod nagrzewnicą

1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

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

2 Jeśli papier widać pod nagrzewnicą, chwyc mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.


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

3 Zamknij drzwiczki boczne drukarki.

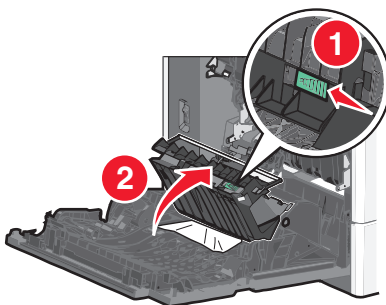
4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

230 zacięcie papieru

- 1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

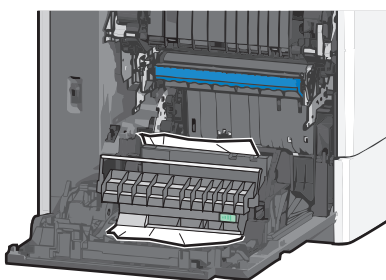
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

- 2 Przesuń zatrzask, aby otworzyć pokrywę modułu dupleksu.



- 3 Chwyc zacięty papier i delikatnie go wyciągnij.


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



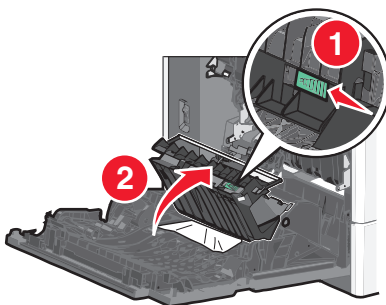
- 4 Zamknij pokrywę modułu dupleksu.
- 5 Zamknij drzwiczki boczne drukarki.
- 6 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

231–239 zacięcia papieru

- 1 Otwórz drzwiczki boczne drukarki.

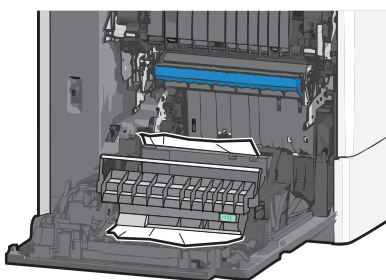
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

- 2 Przesuń zatrzask, aby otworzyć pokrywę modułu dupleksu.



- 3 Chwyć zacięty papier i delikatnie go wyciągnij.

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



- 4 Zamknij pokrywę modułu dupleksu.
- 5 Zamknij drzwiczki boczne drukarki.
- 6 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

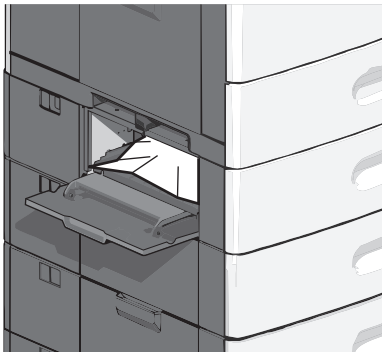
24x zacięcie papieru

Zacięcie papieru w zasobniku 1.

- 1 Otwórz boczne drzwiczki.
- 2 Chwyć zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.
- 3 Zamknij drzwiczki boczne.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

Zacięcie papieru w zasobnikach opcjonalnych

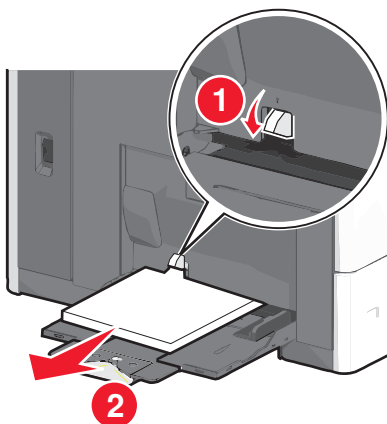
- 1 Otwórz drzwiczki boczne określonego zasobnika opcjonalnego.
- 2 Chwyć zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.



- 3 Zamknij drzwiczki boczne.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

250 zacięcie papieru

- 1 Wypchnij zasobnik pobierania papieru, a następnie wyjmij zacięte kartki z podajnika uniwersalnego.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wyjęcie papieru bez uprzedniego wypchnięcia zasobnika pobierania papieru może spowodować uszkodzenie tego zasobnika.

- 2 Chwyć zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

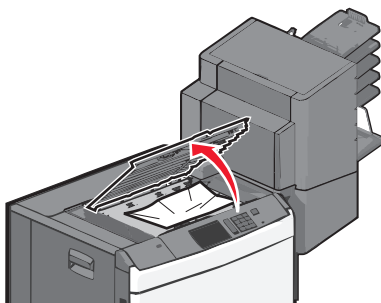


Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

- 3 Załaduj ponownie papier do podajnika do wielu zastosowań, a następnie odpowiednio ustaw prowadnice papieru.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

400–403 i 460–461 zacięcia papieru

- 1 Otwórz drzwiczki modułu transferu papieru.



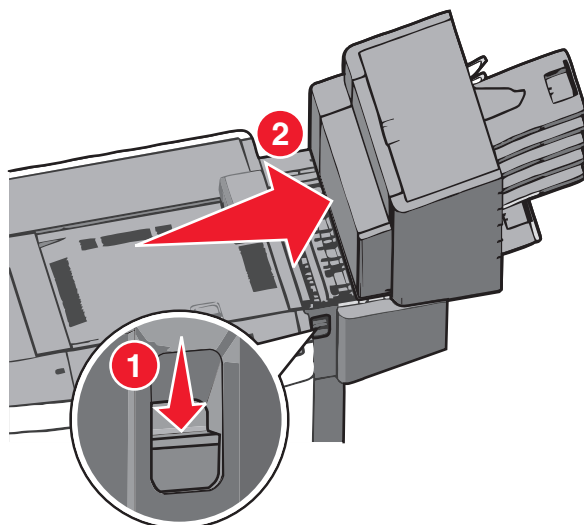
- 2 Chwyć mocno zacięty papier i delikatnie go wyciągnij.

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

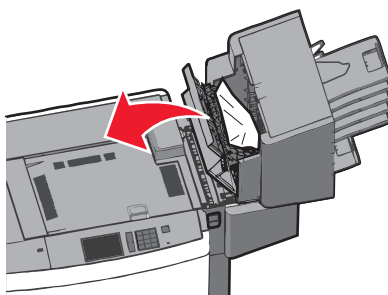
- 3 Zamknij drzwiczki modułu transferu papieru.
- 4 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

431–454 i 456–458 zacięcia papieru

- 1 Naciśnij przycisk, a następnie wysuń moduł wykańczający lub skrzynkę pocztową w prawo.



- 2 Otwórz drzwiczki dostępu do modułu wykańczającego lub skrzynki pocztowej.

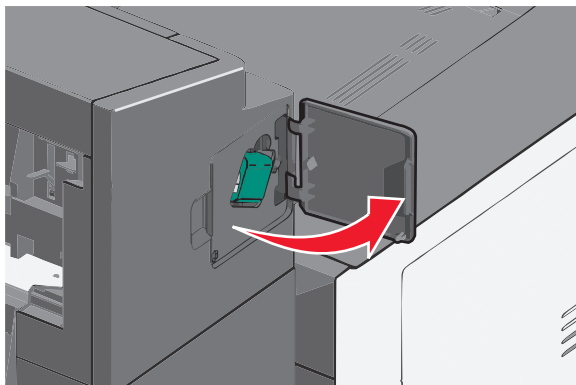


- 3 Chwyć zacięty papier i delikatnie go wyciągnij.
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.
- 4 Zamknij drzwiczki dostępu do modułu wykańczającego lub skrzynki pocztowej.
- 5 Wsuń moduł wykańczający w lewo tak, aby *zatrzasnął się* na swoim miejscu.
- 6 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

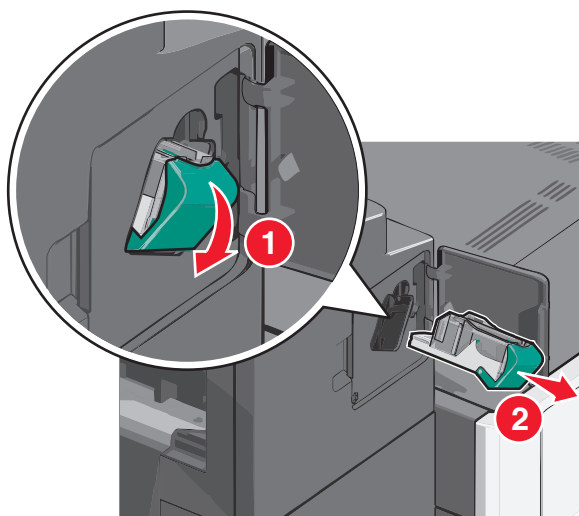
455 zacięcie zszywacza

- 1 Naciśnij zatrask, aby otworzyć drzwiczki zszywacza.

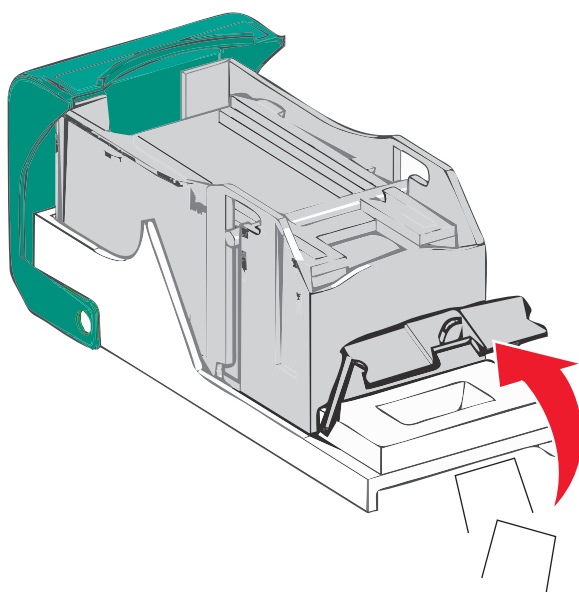
Uwaga: Drzwiczki zszywacza znajdują się za modułem wykańczającym.



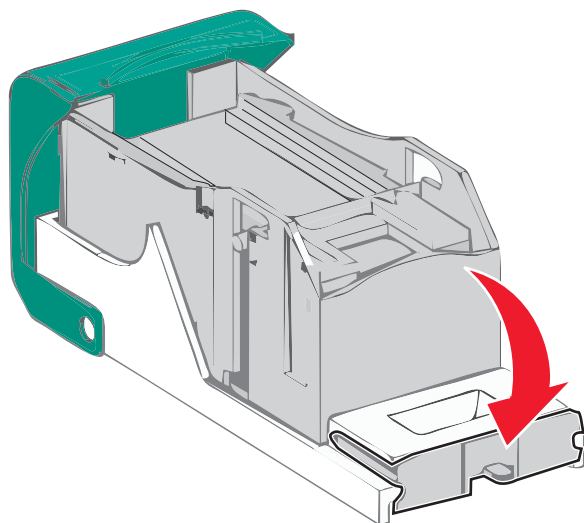
2 Odciągnij w dół zatrzask pojemnika na kasetę zszywek, a następnie wyciągnij pojemnik z drukarki.



3 Za pomocą blaszki unieś osłonę zszywek, a następnie usuń wszelkie zacięte lub luźne zszywki.

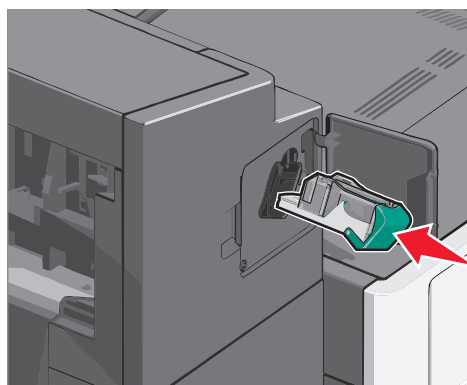


4 Zamknij osłonę zszywek.



5 Dociśnij osłonę zszywek tak, aby *zatrzasnęła się* na swoim miejscu.

6 Wciśnij mocno pojemnik na kasetę zszywek z powrotem do modułu zszywacza tak, aby pojemnik *zatrzasnął się* na swoim miejscu.



7 Zamknij drzwiczki zszywacza.

8 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj, zacięcie usunięte**.

Rozwiązywanie problemów

Sprawdzanie drukarki, która nie reaguje na polecenia

Jeśli drukarki nie można uruchomić, należy sprawdzić, co następuje:

- Przewód zasilający jest podłączony do drukarki i do właściwie uziemionego gniazdka elektrycznego.
- Gniazdo elektryczne nie jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika.
- Drukarka nie jest podłączona do listwy przeciwprzepięciowej, nieprzerwanego źródła zasilania lub przedłużacza.
- Inne urządzenia elektryczne podłączone do tego samego gniazda powinny działać.
- Drukarka jest włączona.
- Kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera hosta, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.

Po skontrolovaniu prawidłowości wszystkich opisanych połączeń należy wyłączyć, a następnie ponownie włączyć drukarkę. Występujący problem często daje się w ten sposób rozwiązać.

Opis komunikatów drukarki

Dostosowywanie koloru

Poczekaj na zakończenie procesu.

Wystąpił błąd dysku USB. Wyjmij dysk i włóż go ponownie.

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyjmij napęd flash i włóż go ponownie.
- Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić.

Zmiana [źródła papieru] na [nazwa typu niestandardowego]

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcję **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zmiana [źródło papieru] na [orientacja] [nazwa typu niestandardowego] ładowania

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji.

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcji **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zmiana [źródła papieru] na [ciąg niestandardowy]

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcję **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zmiana [źródło papieru] na ładowanie [orientacja] [ciąg niestandardowy]

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcję **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zmiana [źródło papieru] na [rozmiar papieru] [typ papieru]

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcję **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zmiana [źródło papieru] na [orientacja] ładowania [rozmiar papieru] [wielkość papieru]

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródło papieru]**.
- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy ustawienia rozmiaru i typu papieru znajdują się w menu Papier panelu sterowania drukarki, a następnie dotknij opcję **Zmieniono papier, kontynuuj**.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Zamknij pokrywę modułu transferu papieru

Zamknij pokrywę lub drzwiczki modułu transferu papieru.

Zamknij lewe drzwiczki boczne

Zamknij lewe drzwiczki boczne drukarki.

Zamknij drzwiczki [zasobnik]

Zamknij drzwiczki określonego zasobnika.

Zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego

Zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego.

Zamknij pokrywę górną modułu wykańczającego

Zamknij pokrywę górną modułu wykańczającego.

Zamknij przednie drzwiczki

Zamknij przednie drzwiczki drukarki.

Dysk jest uszkodzony

Drukarka podjęła próbę przywrócenia normalnego funkcjonowania uszkodzonego dysku twardego, jednak naprawa dysku okazała się niemożliwa. Dysk twardy musi zostać na nowo sformatowany.

Dotknij opcji **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:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym drukarki.
- Zainstaluj dysk twardy o większej pojemności.

Problem z dyskiem

Dysk twardy drukarki musi zostać na nowo sformatowany.

Dotknij opcji **Formatuj dysk**, aby sformatować dysk twardy drukarki i usunąć komunikat.

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

Opróżnij pudło dziurkacza

1 Opróżnij pudło dziurkacza.

Aby uzyskać instrukcje opróżniania pudła dziurkacza, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Więcej informacji**.

2 Włóż pudło dziurkacza z powrotem do modułu wykańczającego, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

Błąd odczytu napędu USB. Wyjmij urządzenie USB.

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

Włóż kasetę zszywek

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Włóż kasetę zszywek.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez używania zszywacza w module wykańczającym.

Włóż zasobnik [x]

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Włóż pudło dziurkacza

Włóż pudło dziurkacza do modułu wykańczającego, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

Zainstaluj odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony odbiornik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Włącz ponownie drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zainstaluj podajnik kopert

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj podajnik kopert:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj podajnik kopert.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Włącz ponownie drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zainstaluj zasobnik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony zasobnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony zasobnik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Włącz ponownie drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj do [źródło] [nazwa typu niestandardowego]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj wskazany papier do zasobnika lub podajnika.
- Dotknij opcji **Papier załadowany, kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj do [źródło] [ciąg niestandardowy]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj wskazany papier do zasobnika lub podajnika.
- Dotknij opcji **Papier załadowany, kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj do [źródło] [rozmiar]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj wskazany papier do zasobnika lub podajnika.
- Dotknij opcji **Papier załadowany, kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru pobieranie będzie się odbywać z domyślnego źródła papieru.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj do [źródło] [typ] [rozmiar]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj wskazany papier do zasobnika lub podajnika.
- Dotknij opcji **Papier załadowany, kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru pobieranie będzie się odbywać z domyślnego źródła papieru.
- Anuluj zadanie drukowania.

Ładowanie [nazwa typu niestandardowego] do podajnika ręcznego

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj określony rodzaj papieru do podajnika.
- Dotknij opcji **Monit na każdej stronie, papier załadowany** lub **Nie pytaj, papier załadowany**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Dotknij opcji **Automatyczny wybór papieru**, aby użyć papieru załadowanego do zasobnika.
- Anuluj zadanie drukowania.

Ładowanie [ciąg niestandardowy] do podajnika ręcznego

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj określony rodzaj papieru do podajnika.
- Dotknij opcji **Monit na każdej stronie, papier załadowany** lub **Nie pytaj, papier załadowany**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

- Dotknij opcji **Automatyczny wybór papieru**, aby użyć papieru załadowanego do zasobnika.
- Anuluj zadanie drukowania.

Ładowanie [typ papieru] [rozmiar papieru] do podajnika ręcznego

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj określony rodzaj papieru do podajnika.
- Dotknij opcji **Monit na każdej stronie, papier załadowany** lub **Nie pytaj, papier załadowany**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Dotknij opcji **Automatyczny wybór papieru**, aby użyć papieru załadowanego do zasobnika.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj zszywki

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wymień określoną kasetę zszywek w module wykańczającym.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Uwaga: Wydruki będą zszywane po wymianie lub włożeniu kasety zszywek.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.

Wymagane zmiany papieru

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Używaj bieżących materiałów eksploatacyjnych**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Podłącz ponownie odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.
- Podłącz ponownie określony odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Wyjmij określony odbiornik.
 - 4 Podłącz ponownie odbiornik.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Włącz ponownie drukarkę.
- Wyjmij określony odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.

- 3 Wyjmij określony odbiornik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez korzystania ze wskazanego odbiornika.

Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.
- Podłącz ponownie określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Wyjmij określone odbiorniki.
 - 4 Podłącz ponownie odbiorniki.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Włącz ponownie drukarkę.
- Wyjmij określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
 - 3 Wyjmij określone odbiorniki.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez korzystania ze wskazanych odbiorników.

Wyjmij papier ze standardowego odbiornika

Wyjmij stos papieru z odbiornika.

Wyjmij papier z odbiornika [x]

Wyjmij papier z określonego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa, że papier został wyjęty, i wznowia drukowanie.

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

Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników

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

Wyjmij papier z [nazwa zestawu połączonych odbiorników]

Wyjmij papier z określonego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa, że papier został wyjęty, i wznowia drukowanie.

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

Usuń elementy opakowania, [nazwa obszaru]

Usuń ze wskazanego miejsca wszystkie elementy opakowania.

Czy przywrócić wstrzymane zadania?

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

Przesuń moduł wykańczający w lewo

Przesuń moduł wykańczający w lewo tak, aby *zatrzasnął się* na swoim miejscu.

Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone

Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć określone zadanie.

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

Do zakończenia zadania potrzebne są materiały eksploatacyjne

Brakuje materiału eksploatacyjnego potrzebnego do zakończenia zadania. Dotknij opcji **Anuluj**, aby usunąć komunikat.

Nieobsługiwany dysk

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

31.xx Brak lub uszkodzenie kasety [kolor]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- 1 Wyjmij określony nabój drukujący, a następnie zainstaluj go ponownie.
Aby uzyskać instrukcje wyjmowania naboju drukującego, dotknij opcji **Więcej informacji**.
- 2 Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

Uwaga: Jeśli komunikat nie zostanie usunięty, należy wymienić uszkodzony nabój drukujący.

32.xx Numer katalogowy kasety [kolor] nieobsługiwany przez urządzenie

- 1 Wyjmij nieobsługiwany nabój drukujący, a następnie zainstaluj obsługiwany.
Aby uzyskać instrukcje wyjmowania naboju drukującego, dotknij opcji **Więcej informacji**.
- 2 Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

34 Niewłaściwy rozmiar papieru, otwórz [źródło]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj odpowiedni papier lub nośnik specjalny do właściwego zasobnika.
- Upewnij się, że wałek w zasobniku 1 jest ustawiony na rozmiar papieru załadowany do zasobnika. Upewnij się, że chcesz drukować właśnie na takim rozmiarze.
- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie z użyciem innego zasobnika.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w zasobniku i upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Upewnij się, że w ustawieniach w oknie Właściwości drukowania lub Drukowanie podany jest właściwy rozmiar i typ papieru.
- Sprawdź, czy rozmiar papieru jest prawidłowo ustawiony. Jeśli na przykład opcja Rozmiar zasob. uniw. jest ustawiona jako Uniwersalny, sprawdź, czy włożony nośnik jest wystarczająco duży, aby można było na nim wydrukować dane.
- Anuluj zadanie drukowania.

35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby wyłączyć funkcję Zapis zasobów i kontynuować drukowanie.
- W celu włączenia funkcji Zapis zasobów po wyświetleniu tego komunikatu upewnij się, że dla buforów jest wybrane ustawienie Automatycznie, po czym zamknij menu, aby uaktywnić zmiany ustawień buforów. Gdy zostanie wyświetlony komunikat **Gotowa**, włącz funkcję Zapis zasobów.
- Zainstaluj dodatkową pamięć.

36 Wymagany serwis drukarki

Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat, lub skontaktuj się z obsługą klienta.

37 Za mało pamięci do sortowania zadań

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby wydrukować część zadania zapisaną już w pamięci i rozpocząć sortowanie pozostałej części zadania.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby zatrzymać proces defragmentacji i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane znajdujące się w pamięci drukarki.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte

Niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte w celu przetworzenia zadań bieżących.

Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

37 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzym. zad.

Drukarka nie mogła przywrócić niektórych lub wszystkich zadań poufnych bądź wstrzymanych znajdujących się na jej dysku twardym.

Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

38 Pamięć pełna

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

40 Złe napełnienie kasety [kolor], zmień kasetę

Wymień określony nabój, aby kontynuować drukowanie.

51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Załadowane czcionki i makra, które nie zostały wcześniej zapisane w pamięci flash, są usuwane.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash.
- Zainstaluj kartę pamięci flash o większej pojemności.

53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby zatrzymać proces defragmentacji i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj pamięć flash. Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić.

54 Błąd opcji portu szeregowego [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Sprawdź, czy kabel szeregowy jest właściwie podłączony i czy używany kabel jest odpowiedni do portu szeregowego.
- Sprawdź, czy parametry interfejsu szeregowego (protokół, body, parzystość i bity danych) na drukarce i komputerze-goście są ustawione prawidłowo.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.
- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu zresetowania.

54 Błąd oprogramowania sieci standardowej

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.
- Aby zresetować drukarkę, wyłącz ją, a następnie ponownie włącz.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.

54 Adapter sieciowy [x], błąd programu

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.
- Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce.

55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 3 Odłącz nieobsługiwaną kartę opcji od płyty systemowej drukarki, a na jej miejsce włóż obsługiwaną kartę.

- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Włącz ponownie drukarkę.

56 Port równoległy [x] wyłączony

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymywane przez port równoległy.
- Sprawdź, czy element menu Bufor równoległy nie jest ustawiony jako Wyłączony.

56 Port szeregowy [x] wyłączony

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymywane przez port szeregowy.
- Sprawdź, czy element menu Bufor szeregowy nie jest ustawiony jako Wyłączony.

56 Standardowy port USB wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

56 Standardowy port równoległy wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port równoległy.
- Sprawdź, czy element menu Bufor równoległy nie jest ustawiony jako Wyłączony.

56 Port USB [x] wyłączony

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.
Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymywane przez port USB.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone

Jakaś zmiana na drukarce spowodowała unieważnienie wstrzymanych zadań. Możliwe zmiany:

- Nastąpiła aktualizacja oprogramowania układowego.
- Usunięto opcje podawania papieru wymagane do realizacji zadania drukowania.

- Zadanie drukowania zostało utworzone przy użyciu danych z urządzenia w porcie USB, a urządzenie zostało wyjęte z portu USB.
- Dysk twardy drukarki zawiera zadania drukowania, które zostały zapisane, gdy znajdował się on w innym modelu drukarki.

Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

58 Błąd konfiguracji podajnika

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 3 Sprawdź, czy wszystkie ustawienia konfiguracji zasobnika są prawidłowe. W razie potrzeby usuń niepotrzebne zasobniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Włącz ponownie drukarkę.

58 Za dużo podłączonych odbiorników

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarowe odbiorniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Włącz ponownie drukarkę.

58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz przewód zasilający od gniazda elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarowe dyski.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Włącz ponownie drukarkę.

58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash

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

58 Zbyt wiele podłączonych zasobników

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

59 Niezgodny odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyjmij wskazany odbiornik.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie bez wskazanego odbiornika.

61 Wyjmij uszkodzony dysk

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Usuń uszkodzony dysk twardy drukarki.
- Przed podjęciem działań wymagających dysku twardego drukarki należy zainstalować inny dysk twardy.

62 Dysk zapełniony

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować przetwarzanie danych.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym drukarki.
- Zainstaluj dysk twardy drukarki o większej pojemności.

80.xx Ostrzeżenie o prawie zużytej nagrzewnicy

- 1 Zamów natychmiast nową nagrzewnicę.
- 2 Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nową nagrzewnicę, postępując według arkusza instrukcji dostarczonego razem z częścią zamienną.
- 3 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy

- Zamów natychmiast nową nagrzewnicę. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nową nagrzewnicę, postępując według arkusza instrukcji dostarczonego razem z częścią zamienną.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

80.xx Replace fuser (80.xx Wymień nagrzewnicę)

Wymień nagrzewnicę, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

80.xx Brak nagrzewnicy

- 1 Wymień nagrzewnicę, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.
- 2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

82.xx Pojemnik na zużyty toner prawie pełny

Niezwłocznie zamów nowy pojemnik na zużyty toner.

- 1 Wymień pojemnik na zużyty toner.
Aby uzyskać instrukcje instalowania pojemnika na zużyty toner, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Więcej informacji**.
- 2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

82.xx Wymień pojemnik na zużyty toner

- 1 Wymień pojemnik na zużyty toner.
Aby uzyskać instrukcje wymiany pojemnika na zużyty toner, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Więcej informacji**.
- 2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

82.xx Brak pojemnika na zużyty toner

Włóż pojemnik na zużyty toner z powrotem do drukarki.

83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego

- 1 Wymień moduł przenoszący, postępując według arkusza instrukcji dostarczonego razem z częścią zamienną.
- 2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

83.xx Brak modułu przenoszącego

Włóż moduł przenoszący do drukarki.

83.xx Wymień moduł przenoszący

Wymień moduł przenoszący, postępując według arkusza instrukcji dostarczonego razem z częścią zamienną.

88.xx Prawie niski poziom toneru w kasie [kolor]

Zamów nabój drukujący zamienny względem określonego naboju.

88.xx Kończy się kasetka [kolor]

1 Wyjmij określony nabój.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby rozproszyc toner.

3 Włóż nabój z powrotem, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwagi:

- Czynności te można powtórzyć kilkakrotnie, dopóki nie okaże się, że mimo nich wydruk pozostaje zbyt jasny. Kiedy wydruk pozostaje zbyt jasny, należy wymienić nabój.
- Należy mieć przygotowany nowy nabój na wypadek, gdyby obecny przestał zapewniać zadowalającą jakość wydruków.

88.xx Bardzo niski poziom w naboju [kolor]

Określony nabój drukujący ma bardzo niski poziom.

1 Aby uzyskać instrukcje wymiany naboju drukującego, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Więcej informacji**.

2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

88.xx Krytycznie niski poziom w naboju [kolor]

Określony nabój drukujący ma krytycznie niski poziom.

1 Aby uzyskać instrukcje wymiany naboju drukującego, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Więcej informacji**.

2 Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji

Drukarka automatycznie usuwa komunikat po 30 sekundach, a następnie wyłącza emulator pobierania w karcie oprogramowania sprzętowego.

Aby rozwiązać ten problem, pobierz prawidłową wersję emulatora pobierania z witryny internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Pliki PDF mogą zawierać niedostępne czcionki.

- 1 Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat.
- 2 Kliknij ikonę drukarki > **Zaawansowane** > **Drukuj jako obraz** > **OK** > **OK**.

Na panelu sterowania drukarki są wyświetlane tylko symbole diamentu lub wyświetlacz jest pusty

Autotest drukarki nie powiódł się. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

Jeśli komunikaty **Wykonywanie autotestu** i **Gotowa** nie zostaną wyświetlone, wyłącz drukarkę i skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB

Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany.

Zadania drukowania nie są drukowane

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NIE MA PROBLEMÓW Z DRUKARKĄ

Na panelu sterowania drukarki sprawdź jej stan. W razie potrzeby skorzystaj z instrukcji usuwania błędów.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DRUKARKA JEST GOTOWA DO DRUKOWANIA.

Przed wysłaniem zadania do drukarki upewnij się, że na panelu sterowania wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.

SPRAWDŹ, CZY MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE WYMAGAJĄ UZUPEŁNIENIA LUB ZMIANY

Wyjmij i ponownie włóż materiały eksploatacyjne.

SPRAWDŹ, CZY STANDARDOWY KOSZ WYJŚCIOWY JEST PEŁNY

Wyjmij stos papieru ze standardowego kosza wyjściowego.

SPRAWDŹ, CZY ZASOBNIK PAPIERU JEST PUSTY

Załaduj papier do zasobnika.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZOSTAŁO ZAINSTALOWANE ODPOWIEDNIE OPROGRAMOWANIE DRUKARKI

- Sprawdź, czy korzystasz z prawidłowego oprogramowania drukarki.
- W przypadku podłączenia drukarki do komputera przy użyciu portu USB należy upewnić się, że na komputerze jest uruchomiony obsługiwany system operacyjny, i stosować zgodne z nim oprogramowanie drukarki.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE WEWNĘTRZNY SERWER DRUKU DZIAŁA WŁAŚCIWIE

- Upewnij się, że wewnętrzny serwer druku jest prawidłowo zainstalowany i że drukarka jest podłączona do sieci.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci i sprawdź, czy status ma wartość **Connected** (Podłączona). Jeśli stan ma wartość **Niepodłączona**, sprawdź kable sieciowe i ponownie spróbuj wydrukować stronę konfiguracji sieci. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby upewnić się, czy sieć działa prawidłowo.

Oprogramowanie drukarki jest dostępne w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE UŻYWANY JEST ZALECANY KABEL USB, SZEREGOWY LUB ETHERNET

Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE KABLE DRUKARKI SĄ PRAWIDŁOWO ZAMOCOWANE

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.

Nie można drukować zadań poufnych i innych wstrzymanych zadań

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZADANIE DRUKOWANE JEST TYLKO CZĘŚCIOWO, WCALE LUB DRUKOWANE SĄ PUSTE ARKUSZE

Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane.

- Usuń zadanie drukowania, a następnie wydrukuj je ponownie.
- W przypadku dokumentów PDF, utwórz dokument ponownie, a następnie wydrukuj go powtórnie.

W przypadku drukowania z Internetu drukarka może odczytywać kilka tytułów zadań drukowania jako duplikaty i usuwać wszystkie zadania oprócz pierwszego.

- Dla użytkowników systemu Windows: otwórz Właściwości drukowania. Przed wpisaniem kodu PIN w oknie dialogowym Drukowanie z wstrzymaniem zaznacz pole wyboru „Zachowaj powielone dokumenty” pod polem tekstowym Nazwa użytkownika.
- Dla użytkowników systemu Macintosh: zapisz wszystkie zadania drukowania pod różnymi nazwami, a następnie wyślij poszczególne zadania do drukarki.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W DRUKARCE JEST WYSTARCZAJĄCA ILOŚĆ PAMIĘCI

Zwolnij dodatkową pamięć w drukarce, przewijając listę zadań wstrzymanych i usuwając część z nich.

Zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

ZMNIEJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

Zmniejsz liczbę i rozmiar czcionek, liczbę i złożoność obrazów oraz liczbę stron w zadaniu drukowania.

WYŁĄCZ OPCJĘ OCHRONA STRONY

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne** > **Odzyskiwanie drukowania** > **Ochrona strony** >

Wyłącz > 

ZMIENŲ USTAWIENIA DOTYCZĄCE WPŁYWU NA ŚRODOWISKO

Przy korzystaniu z ustawienia Tryb Eco-Mode lub Tryb cichy może nastąpić spadek wydajności.

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

SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I ROZMIARU PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Paper Type (Typ papieru) jest takie samo, jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

- 1 Na panelu sterowania drukarki w menu Paper (Papier) sprawdź ustawienia typu i rozmiaru papieru.
- 2 Przed wysłaniem zadania do drukowania określ poprawny typ papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows — określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh — określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

Drukowane znaki są nieprawidłowe

- Upewnij się, że drukarka nie działa w trybie druku szesnastkowego. Jeśli na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Gotowa Druk szesnastkowy**, aby móc wydrukować zadanie, należy najpierw wyjść z trybu druku szesnastkowego. Aby wyjść z trybu druku szesnastkowego, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
- Upewnij się, że ustawienia SmartSwitch mają wartość Włącz w menu Sieć i USB.

Funkcja łączenia zasobników nie działa

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZAŁADUJ PAPIER TEGO SAMEGO ROZMIARU I TYPU

- Załaduj papier tego samego rozmiaru i typu do każdego zasobnika, który zostanie połączony.
- Ustaw prowadnice papieru w każdym zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

UŻYJ TYCH SAMYCH USTAWIEŃ DLA OPCJI ROZMIAR PAPIERU I TYP PAPIERU

- Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i porównaj ustawienia każdego zasobnika.
- Jeśli to konieczne, dostosuj ustawienia za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Uwaga: Standardowy podajnik na 550 arkuszy i podajnik uniwersalny nie rozpoznają automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Duże zadania nie są sortowane

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE OPCJA SORTUJ JEST WŁĄCZONA.

W Menu wykańczania lub w oknie Właściwości drukowania przy opcji Sortuj wybierz ustawienie Włącz.

Uwaga: Wyłączenie opcji Sortuj w oprogramowaniu zastępuje ustawienie w Menu wykańczania.

ZMNIEJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

Zmniejsz stopień złożoności wykonywanego zadania wydruku, zmniejszając liczbę i rozmiary używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron.


UPEWNIJ SIĘ, ŻE W DRUKARCE JEST WYSTARCZAJĄCA ILOŚĆ PAMIĘCI


Zainstaluj w drukarce dodatkową pamięć lub opcjonalny dysk twardy.

Nieprawidłowe dzielenie na strony

USTAW WYŻSZĄ WARTOŚĆ OPCJI OCZEKIWANIE NA WYDRUK

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne** > **Limity czasu oczekiwania** > **Oczekiwanie na wydruk**

2 Ustaw wyższą wartość opcji Oczekiwanie na wydruk, a następnie dotknij przycisku .

Rozwiązywanie problemów z aplikacją na ekranie głównym

Wystąpił błąd aplikacji

SPRAWDŹ DZIENNIK SYSTEMU, ABY UZYSKAĆ ODNOŚNE SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE

- 1 Wpisz adres IP lub nazwę hosta drukarki w polu adresu przeglądarki internetowej.
Jeśli nie znasz adresu IP ani nazwy hosta drukarki, możesz wykonać następujące czynności:
 - Wyświetl te informacje na panelu sterowania drukarki: na ekranie głównym lub w menu Sieć/Porty w sekcji TCP/IP.
 - Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub stronę ustawień menu i odszukaj informacje w sekcji TCP/IP.
- 2 Kliknij opcję **Ustawienia** lub **Konfiguracja**.
- 3 Kliknij kolejno opcje **Rozwiązania dla urządzenia > Rozwiązania (eSF) > karta System > Dziennik**.
- 4 Wybierz stan aplikacji z menu Filtr.
- 5 Wybierz aplikację z menu Aplikacja, a następnie kliknij przycisk **Wyślij**.

SKONTAKTUJ SIĘ Z DZIAŁEM OBSŁUGI KLIENTA

Jeśli nadal nie możesz zidentyfikować problemu, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym

Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZRESETUJ DRUKARKĘ

Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST PODŁĄCZONY DO DRUKARKI

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyk przewodu zasilającego drukarki z gniazda elektrycznego.
- 3 Sprawdź połączenie między opcjonalnym elementem wyposażenia a drukarką.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST ZAINSTALOWANY

Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy dany opcjonalny element wyposażenia jest wymieniony na liście zainstalowanych opcji. Jeśli na liście brak tego opcjonalnego elementu wyposażenia, zainstaluj go ponownie.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE WYBRANA OPCJA JEST DOSTĘPNA W STEROWNIKU DRUKARKI

Może okazać się konieczne ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby była ona dostępna dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki](#)” na stronie 44.

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST ZAZNACZONY

Zaznacz opcjonalny element wyposażenia w używanej aplikacji. Użytkownicy systemu Mac OS 9 powinni sprawdzić, czy drukarka jest skonfigurowana w aplikacji Chooser.

Problemy z zasobnikiem na papier

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ, CZY PAPIER ZOSTAŁ POPRAWNIE ZAŁADOWANY.

- 1 Otwórz zasobnik na papier.
- 2 Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie.
- 3 Sprawdź, czy prowadnice papieru są wyrównane do brzegów papieru.
- 4 Sprawdź, czy zasobnik na papier prawidłowo się zamyka.

ZRESETUJ DRUKARKĘ

Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZASOBNIK NA PAPIER JEST PRAWIDŁOWO ZAINSTALOWANY.

Jeśli zasobnik na papier jest wyszczególniony na stronie z ustawieniami menu, a wysuwany z drukarki papier zacina się na wejściu lub wyjściu zasobnika, zasobnik na papier może być nieprawidłowo zainstalowany. Zainstaluj ponownie zasobnik na papier. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji dotyczącej instalacji urządzenia dostarczonej razem z zasobnikiem na papier lub w witrynie sieci Web <http://support.lexmark.com> w arkuszu instrukcji dotyczącym zasobnika na papier.

Problemy z szufladą na 2000 arkuszy

SPRAWDŹ PODŁĄCZENIE SZUFLADY

Upewnij się, że szuflada na 2000 arkuszy jest prawidłowo podłączona do drukarki.

ZAŁADUJ PAPIER

Jeśli zasobnik jest pusty, załaduj papier do tego zasobnika lub do podajnika.

USUŃ WSZELKIE ZACIĘCIA

Otwórz boczne drzwiczki zasobnika lub podajnika, a następnie wyjmij zacięty papier.

UNIKANIE ZACIĘĆ PAPIERU

- Zegnij papier.
- Upewnij się, że szuflada jest prawidłowo zainstalowana.
- Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Upewnij się, że wysokość załadowanego stosu papieru nie przekracza maksymalnej wysokości stosu oznaczonej w zasobniku.
- Upewnij się, że papier i nośniki specjalne spełniają określone wymagania i nie są uszkodzone.
- Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione odpowiednio do rozmiaru załadowanego papieru.

Karta pamięci flash nie jest wykrywana

Upewnij się, że karta pamięci flash jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.

Dysk twardy drukarki nie jest wykrywany

Upewnij się też, że dysk twardy drukarki jest prawidłowo podłączony do płyty systemowej drukarki.

Port ISP (Internal Solutions Port) nie działa prawidłowo

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA PORTU ISP (INTERNAL SOLUTIONS PORT)

Sprawdź, czy port ISP jest prawidłowo podłączony do płyty systemowej drukarki.

SPRAWDŹ KABEL

Sprawdź, czy używany jest odpowiedni kabel i czy jest on prawidłowo podłączony do portu ISP (Internal Solutions Port).

SPRAWDŹ, CZY OPROGRAMOWANIE SIECIOWE JEST PRAWIDŁOWO SKONFIGUROWANE.

Informacje na temat instalacji oprogramowania umożliwiającego drukowanie za pośrednictwem sieci zawiera *Podręcznik pracy w sieci* na dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Wewnętrzny serwer druku nie działa prawidłowo

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA SERWERA DRUKU.

- Sprawdź, czy wewnętrzny serwer druku jest prawidłowo podłączony do płyty systemowej drukarki.
- Upewnij się, że używany jest odpowiedni kabel i że jest on prawidłowo podłączony.

SPRAWDŹ, CZY OPROGRAMOWANIE SIECIOWE JEST PRAWIDŁOWO SKONFIGUROWANE.

Aby uzyskać więcej informacji na temat instalacji oprogramowania na potrzeby drukowania sieciowego, wykonaj poniższe czynności:

- 1 Otwórz dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 2 Kliknij opcję **Dodatkowe**.
- 3 Kliknij opcję **Podręcznik pracy w sieci** na liście publikacji dysku CD.

Karta pamięci

Sprawdź, czy karta pamięci jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.

Karta interfejsu USB/równoległego nie działa prawidłowo**SPRAWDŹ POŁĄCZENIE KARTY INTERFEJSU USB/RÓWNOLEGŁEGO**

Upewnij się, że karta interfejsu USB/równoległego jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.

SPRAWDŹ KABEL

Upewnij się, że używany jest odpowiedni kabel i że jest on prawidłowo podłączony.

Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru**Papier często się zacina**

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ PAPIER

Należy stosować zalecany papier i zalecane nośniki specjalne. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale ze wskazówkami dotyczącymi papieru i nośników specjalnych.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DO ZASOBNIKA NIE ZAŁADOWANO ZA DUŻO PAPIERU

Upewnij się, że wysokość stosu papieru nie przekracza wskaźnika maksymalnej wysokości stosu zaznaczonego w zasobniku lub na podajniku uniwersalnym.

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA

- Załaduj papier z nowego opakowania.
- Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.



Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia

SPRAWDŹ ŚCIEŻKĘ PAPIERU

Droga papieru nie jest pusta. Usuń zacięty papier z całej ścieżki papieru, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**.

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

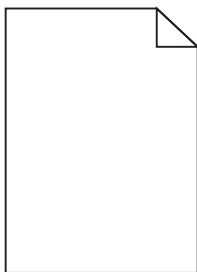
WŁĄCZANIE FUNKCJI ZACIĘCIA — PONÓW

- 1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:
 > **Ustawienia** > **Ustawienia ogólne** > **Odzyskiwanie drukowania**
- 2 Dotykaj klawiszy strzałek obok opcji **Zacięcia — ponów**, dopóki nie zostanie wyświetlony komunikat **Włączona** lub **Automatycznie**.
- 3 Dotknij ikony .

Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku

Jeśli te rozwiązania nie pomogą w rozwiązaniu problemu, należy skontaktować się z działem obsługi klienta. Niektóre elementy drukarki mogą wymagać regulacji lub wymiany.

Drukarka drukuje puste strony



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NA NABOJU Z TONEREM LUB NA NABOJU DRUKUJĄCYM NIE POZOSTAŁ MATERIAŁ OPAKOWANIA

Wyjmij nabój i sprawdź, czy materiał opakowania został całkowicie usunięty. Zainstaluj ponownie nabój.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W NABOJU Z TONEREM LUB W NABOJU DRUKUJĄCYM ZNAJDUJE SIĘ ODPOWIEDNIA ILOŚĆ TONERU.

W przypadku wyświetlenia komunikatu **88.xx Niski poziom w naboju [kolor]** upewnij się, że toner jest równomiernie rozdzielony pomiędzy wszystkie cztery naboje:

1 Wyjmij nabój.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku przyszłych zadań drukowania.

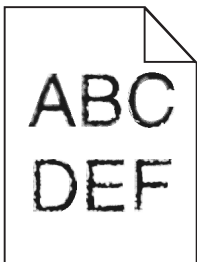
2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby rozproszyc toner.

3 Włóż z powrotem nabój.

Uwaga: Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, wówczas należy wymienić nabój koloru, który nie jest drukowany.

Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać obsługi serwisowej. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



Jeśli korzystasz z pobranych czcionek, upewnij się, że są one obsługiwane przez drukarkę, komputer host i oprogramowanie.

Obcinanie obrazów

Spróbuj skorzystać co najmniej z jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ PROWADNICE

Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ USTAWIENIE ROZMIARU PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie rozmiaru papieru jest odpowiednie dla papieru załadowanego do zasobnika:

1 Na panelu sterowania drukarki w menu Papier sprawdź ustawienie Rozmiar papieru.

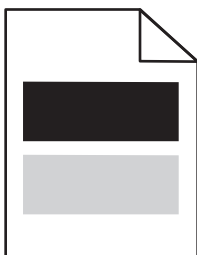
2 Przed wysłaniem zadania do drukowania ustaw właściwy rozmiar:

- Jeśli używasz systemu Windows, określ rozmiar w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, określ rozmiar w oknie dialogowym Układ strony.

Na kolorowych stronach pojawiają się cienkie poziome linie

Na zdjęciach lub stronach o dużej zawartości kolorów mogą pojawiać się cienkie poziome linie. Mogą one występować, gdy drukarka pracuje w Trybie cichym. Aby naprawić ten problem, wybierz dla Trybu cichego ustawienie **Wyłącz (Obraz/Fotografia)**.

Na wydrukach pojawiają się cienie



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru umieszczonego w zasobniku lub podajniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura papieru).
- 2 Przed wysłaniem zadania drukowania określ poprawne ustawienie typu papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows – określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh – określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W NABOJU DRUKUJĄCYM ZNAJDUJE SIĘ ODPOWIEDNIA ILOŚĆ TONERU

W przypadku wyświetlenia komunikatu **88.xx Kończy się kasetka [kolor]** upewnij się, że toner jest równomiernie rozmieszczony w czterech nabojach drukujących koloru, dla którego widoczny jest cień.

- 1 Wyjmij nabój drukujący.

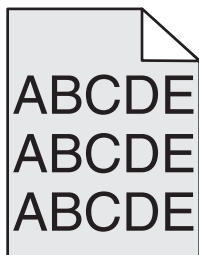
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

- 2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby rozproszyc pozostały toner.
- 3 Włóż ponownie nabój drukujący.

Uwaga: Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy wymienić nabój drukujący koloru, dla którego jest widoczny cień.

Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z działem obsługi klienta.

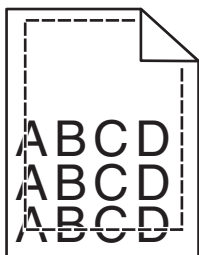
Szare tło na wydrukach



UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŻADEN NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień zużyty lub uszkodzony nabój drukujący.

Nieprawidłowe marginesy



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać co najmniej z jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

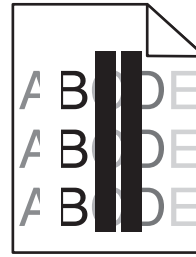
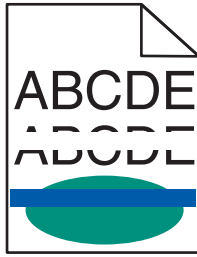
Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ USTAWIENIE ROZMIARU PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie rozmiaru papieru jest odpowiednie dla papieru załadowanego do zasobnika:

- 1 Na panelu sterowania drukarki w menu Papier sprawdź ustawienie Rozmiar papieru.
- 2 Przed wysłaniem zadania do drukowania ustaw właściwy rozmiar:
 - Jeśli używasz systemu Windows, określ rozmiar w oknie Właściwości drukowania.
 - Jeśli używasz komputera Macintosh, określ rozmiar w oknie dialogowym Układ strony.

Na wydrukach pojawia się linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŻADEN NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony nabój drukujący.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE PAS PRZENOSZĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony pas przenoszący. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

Zwijanie się papieru

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I GRAMATURY PAPIERU

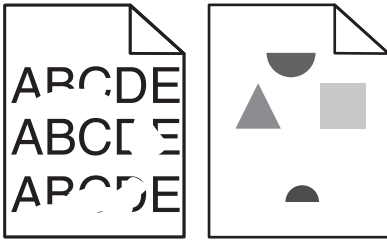
Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru umieszczonego w zasobniku lub podajniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura papieru).
- 2 Przed wysłaniem zadania drukowania określ poprawne ustawienie typu papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows — określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh — określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

ZAŁADUJ PAPIER Z NOWEGO OPAKOWANIA

Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Nieregularności wydruku



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

ZAŁADUJ PAPIER Z NOWEGO OPAKOWANIA

Być może papier nasiąkł wilgocią z powodu dużej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru umieszczonego w zasobniku lub podajniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura papieru).
- 2 Przed wysłaniem zadania drukowania określ poprawne ustawienie typu papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows – określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh – określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

NIE UŻYWAJ SZORSTKIEGO PAPIERU Z FAKTURĄ

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŻADEN NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień zużyty lub uszkodzony nabój drukujący.

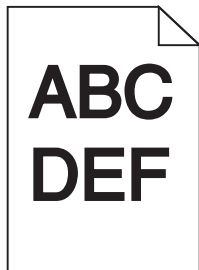
UPEWNIJ SIĘ, ŻE PAS PRZENOSZĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony pas przenoszący. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NAGRZEWNICA NIE JEST USZKODZONA

Wymień uszkodzoną nagrzewnicę. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

Wydruk jest zbyt ciemny



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

ZAŁADUJ PAPIER Z NOWEGO OPAKOWANIA

Być może papier nasiąkł wilgocią z powodu dużej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

NIE UŻYWAJ SZORSTKIEGO PAPIERU Z FAKTURĄ

SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TYPE (TYP PAPIERU)

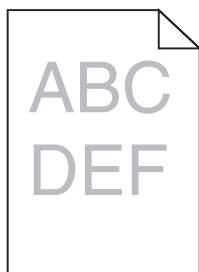
Upewnij się, że ustawienie typu papieru jest zgodne z papierem załadowanym do zasobnika lub podajnika:

- Sprawdź ustawienie Paper Type (Typ papieru) w menu Paper (Papier) panelu sterowania.
- W systemie Windows sprawdź to ustawienie w oknie Właściwości drukowania.
- Dla użytkowników systemu Macintosh – zmień ustawienie w oknie dialogowym Print (Drukuj).

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŻADEN NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony nabój drukujący.

Wydruk jest zbyt jasny



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

ZAŁADUJ PAPIER Z NOWEGO OPAKOWANIA

Być może papier nasiąkł wilgocią z powodu dużej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

NIE UŻYWAJ SZORSTKIEGO PAPIERU Z FAKTURĄ

SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TYPE (TYP PAPIERU)

Upewnij się, że ustawienie typu papieru jest zgodne z papierem załadowanym do zasobnika lub podajnika:

- Sprawdź ustawienie Paper Type (Typ papieru) w menu Paper (Papier) panelu sterowania.
- W systemie Windows sprawdź to ustawienie w oknie Właściwości drukowania.
- Dla użytkowników systemu Macintosh – zmień ustawienie w oknie dialogowym Print (Drukuj).

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W NABOJU DRUKUJĄCYM ZNAJDUJE SIĘ ODPOWIEDNIA ILOŚĆ TONERU

W przypadku wyświetlenia komunikatu **88.xx Kończy się kasetka [kolor]** upewnij się, że toner jest równomiernie rozmieszczony w naboju drukującym.

1 Wyjmij nabój drukujący.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby rozprowadzić pozostały toner.

3 Włóż ponownie nabój drukujący.

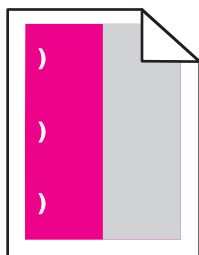
Uwaga: Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy wymienić nabój drukujący.

Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z działem obsługi klienta.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ŻADEN NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony nabój drukujący.

Powtarzające się defekty wydruków



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

WYMIEN NABÓJ DRUKUJĄCY

Wymień nabój drukujący koloru powtarzającego się defektu, jeśli defekty wydruku pojawiają się w następujących miejscach:

- co 37,7 mm strony;
- co 41,6 mm (1,64 cala) strony;

- co 42,7 mm (1,68 cala) strony;
- co 94,3 mm (3,71 cala) strony.

WYMIEN NAGRZEWNICĘ

Wymień nagrzewnicę, jeśli defekty wydruku występują w następujących miejscach:

- co 95,0 mm (3,74 cala) strony;
- co 146,7 mm (5,78 cala) strony.

Krzywy wydruk

Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice długości i szerokości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

- Upewnij się, że prowadnice nie są nadmiernie odsunięte od stosu papieru.
- Upewnij się, że prowadnice nie są za lekko dociśnięte do stosu papieru.

SPRAWDŹ PAPIER

Upewnij się, że używasz papieru, który spełnia parametry drukarki.

Wydruki mają postać jednolicie kolorowych lub czarnych stron



UPEWNIJ SIĘ, ŻE NABOJE DRUKUJĄCE SĄ ZAINSTALOWANE PRAWIDŁOWO, NIE SĄ USZKODZONE ANI NIE MAJĄ MAŁO TONERU.

- Wyjmij naboje drukujące.

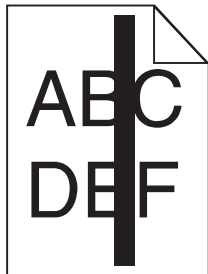
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

- Włóż ponownie naboje drukujące.

Uwaga: Jeśli nie nastąpiła poprawa jakości, należy wymienić naboje drukujące.

- Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Na foliach lub papierze pojawiają się czarne lub białe smugi



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ, CZY WZORZEC WYPEŁNIENIA JEST POPRAWNY

Jeśli wzorzec wypełnienia jest nieprawidłowy, wybierz w używanym programie inny wzorzec wypełnienia.

SPRAWDŹ TYP PAPIERU

- Używaj wyłącznie zalecanych folii.
- Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru odpowiada papierowi załadowanemu do zasobnika lub podajnika.
- Sprawdź, czy ustawienie Tekstura papieru jest prawidłowe dla papieru lub nośnika specjalnego załadowanego do zasobnika lub podajnika.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W NABOJU DRUKUJĄCYM ZNAJDUJE SIĘ ODPOWIEDNIA ILOŚĆ TONERU

W przypadku wyświetlenia komunikatu **88.xx Kończy się kasetka [kolor]** upewnij się, że toner jest równomiernie rozmieszczony w naboju drukującym:

1 Wyjmij nabój drukujący.

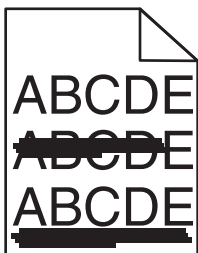
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy uważać, aby nie dotknąć bębna światłoczułego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij nabojem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby rozproszyc pozostały toner.

3 Włóż ponownie nabój drukujący.

Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Na wydrukach pojawiają się poziome smugi



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

WYBIERZ INNY ZASOBNIK LUB PODAJNIK

- Na panelu sterowania drukarki z menu Papier wybierz opcję Domyślne źródło.
- Jeśli używasz systemu Windows, wybierz źródło papieru w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, wybierz źródło papieru w oknie dialogowym Drukuj i menu podręcznych.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST ZUŻYTY, USZKODZONY ANI PUSTY

Wymień zużyty, uszkodzony lub pusty nabój drukujący.

Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NABOJE DRUKUJĄCE SĄ ZAINSTALOWANE PRAWIDŁOWO I NIE SĄ USZKODZONE

Zainstaluj ponownie lub wymień nabój drukujący.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE PAS PRZENOSZĄCY NIE JEST ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień pas przenoszący. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NAGRZEWNICA NIE JEST ZUŻYTA ANI USZKODZONA

Wymień nagrzewnicę. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NA DRODZE PAPIERU NIE MA TONERU

Usuń widoczne ślady toneru z drogi podawania papieru. Jeśli problem będzie nadal występować, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

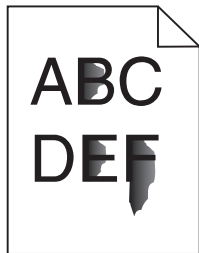
WYKONAJ PONOWNĄ KALIBRACJĘ DRUKARKI

Wykonaj regulację koloru dostępną w menu Jakość panelu sterowania drukarki.

SPRAWDŹ PROGRAM LUB APLIKACJĘ

Być może program lub aplikacja określa tło w kolorze złamanej bieli.

Toner się ściera



Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru umieszczonego w zasobniku lub podajniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura papieru). Zmień ustawienie opcji Paper Weight (Gramatura papieru) z Normal (Normalny) na Heavy (Ciężki).
- 2 Przed wysłaniem zadania drukowania określ poprawne ustawienie typu papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows – określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh – określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

SPRAWDŹ USTAWIENIE TEKSTURY PAPIERU

Korzystając z menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki, upewnij się, że ustawienie Paper Texture (Tekstura papieru) jest odpowiednie dla papieru umieszczonego w zasobniku lub podajniku. W razie konieczności zmień ustawienie opcji Paper Texture (Tekstura papieru) z Normal (Normalna) na Rough (Gruboziarnista).

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NAGRZEWNICA NIE JEST ZUŻYTA ANI USZKODZONA

Wymień zużytą lub uszkodzoną nagrzewnicę. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z częścią zamienną.

Jakość wydruku na folii jest niska

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ FOLIE

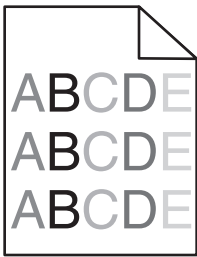
Używaj tylko folii, które spełniają wymagania modelu drukarki.

SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TYPE (TYP PAPIERU)

Sprawdź, czy ustawienie Paper Type (Typ papieru) ma wartość Transparency (Folia):

- 1 Sprawdź ustawienie Paper Type (Typ papieru) w menu Paper (Papier) panelu sterowania.
- 2 Przed wysłaniem zadania do drukowania określ poprawny typ papieru:
 - Dla użytkowników systemu Windows – określ typ papieru w oknie dialogowym Print Properties (Właściwości drukowania).
 - Dla użytkowników systemu Macintosh – określ typ papieru w oknie dialogowym Print (Drukuj).

Nierówna gęstość wydruku



UPEWNIJ SIĘ, ŻE NABÓJ DRUKUJĄCY NIE JEST USZKODZONY ANI ZUŻYTY.

Wymień zużyty lub uszkodzony nabój drukujący.

Rozwiązywanie problemów związanych z jakością kolorów

W tej części można znaleźć odpowiedzi na niektóre pytania związane z kolorami oraz opis sposobu wykorzystania niektórych funkcji Menu jakości do rozwiązywania typowych problemów z kolorami.

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów

Co to jest kolor RGB?

Barwy czerwoną, zieloną i niebieską można mieszać w różnych proporcjach w celu uzyskania szerokiego zakresu kolorów występujących w naturze. Na przykład zmieszanie barwy czerwonej i zielonej pozwala uzyskać kolor żółty. W taki sam sposób tworzone są kolory na ekranach telewizorów i monitorów komputerowych. Kolor RGB jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości barwy czerwonej, zielonej i niebieskiej potrzebnej do uzyskania danego koloru.

Co to jest kolor CMYK?

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

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

Kolory w dokumencie określane są zazwyczaj przez oprogramowanie przy zastosowaniu kombinacji kolorów RGB lub CMYK. Ponadto użytkownik ma możliwość modyfikacji kolorów każdego obiektu w dokumencie. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu.

Skąd drukarka czerpie informacje o tym, jaki kolor wydrukować?

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

Dlaczego wydrukowane kolory nie zgadzają się z kolorami wyświetlanymi na ekranie monitora?

Tabele konwersji kolorów wykorzystywane w trybie automatycznej korekcji kolorów zazwyczaj pozwalają na uzyskanie kolorów zbliżonych do wyświetlanych na ekranie monitora. Jednak na wiele kolorów wpływ mogą mieć różnice technologiczne pomiędzy drukarkami a monitorami, ustawienia monitora oraz warunki oświetleniowe. Aby zapoznać się z zaleceniami dotyczącymi przydatności stron z próbkami kolorów w rozwiązywaniu niektórych problemów z dopasowaniem kolorów, należy przeczytać odpowiedź na pytanie „W jaki sposób można dopasować dany kolor (np. występujący w logo firmy)?”.

Wydrukowana strona jest przebarwiona. Czy możliwa jest regulacja koloru?

Czasami wydrukowane strony wyglądają na przebarwione (na przykład wszystkie wydrukowane elementy wydają się zbyt czerwone). Może to być spowodowane warunkami zewnętrznymi, typem papieru, rodzajem oświetlenia lub upodobaniami użytkownika. W takich wypadkach do uzyskania koloru bliższego oczekiwaniom użytkownika należy wykorzystać opcję Równowaga kolorów. Opcja Równowaga kolorów umożliwi dokonanie nieznacznej regulacji ilości toneru używanego do uzyskania poszczególnych kolorów. Wybór wartości dodatnich lub ujemnych dla koloru żółtego, czarnego, cyjan i magenta (za pomocą menu Równowaga kolorów) spowoduje nieznaczne zwiększenie lub zmniejszenie ilości toneru użytego do uzyskania wybranego koloru. Na przykład, jeśli wydrukowana strona wydaje się zbyt czerwona, zmniejszenie ilości koloru magenta i żółtego może poprawić równowagę kolorów.

Kolorowe folie na rzutniku wydają się ciemne. Czy można w jakiś sposób poprawić jakość koloru?

Ten problem występuje najczęściej podczas wyświetlania folii za pomocą rzutników odblaskowych. W celu uzyskania najwyższej jakości wyświetlanych kolorów zaleca się używanie rzutników transmisyjnych. Jeśli dostępny jest tylko rzutnik odblaskowy, to zmiana ustawienia Intensywność toneru na wartość 1, 2 lub 3 spowoduje rozjaśnienie obrazu na folii. Należy upewnić się, że drukowanie odbywa się na foliach kolorowych zalecanego rodzaju.

Co to jest ręczna korekcja kolorów?

Gdy włączona jest ręczna korekcja kolorów, drukarka do przetwarzania obiektów stosuje tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Jednak opcja Korekcja kolorów musi mieć ustawienie Ręcznie. W przeciwnym wypadku nie będą stosowane tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Ustawienia ręcznej korekcji kolorów zależą od rodzaju drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obraz) oraz od tego, jak określono kolor obiektu w używanym programie (kombinacje RGB lub CMYK).

Uwagi:

- Ustawienie ręcznej konwersji kolorów jest nieprzydatne, jeśli program nie określa kolorów za pomocą kombinacji RGB lub CMYK. Ponadto jest ono nieskuteczne, jeśli program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kolorów.

- Tablice konwersji kolorów – zastosowane dla poszczególnych obiektów przy ustawieniu korekcji kolorów Automatycznie – powodują generowanie preferowanych kolorów w przypadku większości dokumentów.

Aby zastosować ręcznie inną tablicę konwersji kolorów:

- 1 Wybierz z Menu jakości opcję **Korekcja kolorów**, a następnie wybierz opcję **Ręcznie**.
- 2 Wybierz z Menu jakości opcję **Kolor ręcznie**, a następnie wybierz odpowiednią tablicę konwersji kolorów dla typu obiektów, których to dotyczy.

Typ obiektu	Tablice konwersji kolorów
Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Żywe kolory – Daje jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. Opcję tę można stosować do wszystkich formatów kolorów. • Wyświetlacz sRGB – Ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz – pełna czern – Ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Do uzyskania wszystkich odcieni czystej szarości wykorzystywany jest tylko czarny toner. • Żywe kolory sRGB – Zapewnia większe nasycenie kolorów przy opcji korekcji kolorów Wyświetlacz sRGB. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wyłącz – Korekcja kolorów nie jest stosowana.
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK – Stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK – Stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu EuroScale. • Żywe kolory CMYK – Zwiększa nasycenie kolorów ustawienia korekcji kolorów US CMYK. • Wyłącz – Korekcja kolorów nie jest stosowana.

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

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

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

Wybór odpowiednich próbek kolorów, jakie mają być używane do rozwiązania określonego problemu z dopasowaniem koloru, zależy od ustawienia opcji Korekcja kolorów (Automatycznie, Wyłącz lub Ręcznie), rodzaju drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obraz) oraz od tego, jak określono kolor obiektu w używanym programie (kombinacje RGB lub CMYK). Jeśli ustawienie Korekcja kolorów drukarki znajduje się w pozycji Wyłącz, kolor jest oparty na informacjach zawartych w zadaniu wydruku; konwersja kolorów nie jest realizowana.

Uwaga: Wydrukowane Próbki kolorów będą nieprzydatne, jeśli program nie określa kolorów za pomocą kombinacji RGB lub CMYK. Ponadto w pewnych sytuacjach program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kombinacji RGB lub CMYK określonych w programie za pośrednictwem mechanizmu zarządzania kolorami. Dlatego wydrukowany kolor może nie być identyczny z kolorem ze stron z próbkami kolorów.

Czym są szczegółowe próbki kolorów i jak można uzyskać do nich dostęp?

Szczegółowe zestawy próbek kolorów są dostępne tylko poprzez wbudowany serwer WWW drukarki sieciowej. Szczegółowy zestaw próbek zawiera wiele odcieni (przedstawionych jako kolorowe pola), które są zbliżone do wybranej przez użytkownika wartości RGB lub CMYK. Podobieństwo kolorów w zestawie jest zależne od wartości wprowadzonej w polu RGB lub CMYK.

Aby uzyskać dostęp do zestawu szczegółowych próbek kolorów z wbudowanego serwera WWW:

1 W polu adresu w przeglądarce WWW wpisz adres IP lub nazwę hosta drukarki.

Uwaga: Jeśli nie znasz tych wartości, wykonać jedną z następujących czynności:

- Wyświetl informacje zawarte na ekranie głównym panelu sterowania drukarki lub w menu Sieć/Porty w sekcji TCP/IP.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub ustawień menu, a następnie poszukaj tych informacji w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij kolejno opcje **Konfiguracja > Próbki kolorów > Opcje szczegółowe**.

3 Zaznacz tabelę konwersji kolorów.

4 Wprowadź numer koloru RGB lub CMYK.

5 Wprowadź wartość z zakresu 1–255.

Uwaga: Im wartość jest bliższa 1, tym węższy jest zestaw próbek kolorów.

6 Kliknij przycisk **Print** (Drukuj).

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIE SIECIOWE

Sprawdź, czy drukarka i komputer są włączone i podłączone do tej samej sieci.

SPRAWDŹ ADRES WPROWADZONY W PRZEGLĄDARCE INTERNETOWEJ

- W zależności od ustawień sieciowych w celu uzyskania dostępu do wbudowanego serwera WWW może być konieczne wpisanie ciągu „**https://**” zamiast „**http://**” przed adresem IP drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za obsługę techniczną systemu.
- Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny.

WYŁĄCZ TYMCZASOWO SERWERY PROXY WWW

Serwery proxy mogą blokować lub ograniczać dostęp do niektórych witryn sieci Web, w tym do wbudowanego serwera WWW. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za obsługę techniczną systemu.

Kontakt z obsługą klienta

Podczas rozmowy z personelem centrum obsługi klienta należy opisać występujący problem, podać treść komunikatów wyświetlanych na ekranie drukarki oraz przedstawić wszelkie kroki podjęte dotychczas w celu rozwiązania problemu.

Należy znać model drukarki i jej numer seryjny. Informacje te można znaleźć na etykiecie umieszczonej z tyłu drukarki. Numer seryjny znajduje się również na stronie ustawień menu.

Lexmark zna różne sposoby rozwiązywania problemów z drukarką. Odwiedź witrynę firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com> i wybierz jeden z poniższych:

Biblioteka techniczna	Przeglądanie biblioteki podręczników, dokumentacji pomocy, sterowników i innych plików do pobrania, które służą do rozwiązywania typowych problemów.
E-mail	Wysłanie do zespołu firmy Lexmark wiadomości e-mail z opisem problemu. Przedstawiciel serwisu w krótkim czasie wyśle odpowiedź z informacjami dotyczącymi rozwiązania problemu.
Rozmowa na żywo	Bezpośrednia rozmowa z przedstawicielem serwisu. Pracownicy serwisu podpowiadają, jak rozwiązać problem lub świadczą Usługi pomocy polegające na zdalnym połączeniu się z komputerem klienta, rozwiązaniu problemów, zainstalowaniu aktualizacji lub wykonaniu innych czynności usprawniających korzystanie z produktów firmy Lexmark.

Można również skorzystać z pomocy telefonicznej. W USA i Kanadzie dostępny jest numer telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach lub regionach należy odwiedzić witrynę internetową pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Lexmark C792e, C792de, C792dte, C792dhe, CS792

Typ urządzenia:

5062

Modele:

210, 230, 235

Informacje o wydaniu

Październik 2014

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.

© 2014 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Znaki towarowe

Lexmark, Lexmark z symbolem diamentu, MarkNet i MarkVision są znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

MarkTrack, PrintCryption i StapleSmart są znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc.

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 rozpoznaje ona polecenia języka PCL stosowane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odnoszące się do tych poleceń.

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 właścicieli.

Nazwa i logo AirPrint stanowią znaki towarowe firmy Apple Inc.

Uwagi dotyczące składnika modułowego

Niniejszy produkt może zawierać następujące składniki modułowe:

Typ/model firmy Lexmark zgodny z normami LEX-M01-003; FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

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	53 (kolor), 52 (mono)
Gotowa	30

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.

Informacje dotyczące baterii

Ten produkt zawiera nadchloran. Konieczne może być specjalne postępowanie z produktem. Więcej informacji na ten temat można znaleźć pod adresem <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Oświadczenie dotyczące wrażliwości na wyładowania elektrostatyczne



Ten symbol oznacza części wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne. Przed dotknięciem miejsc w pobliżu tych symboli należy dotknąć metalowej obudowy drukarki.

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°C do 32,2°C (od 60°F do 90°F)
Temperatura transportu i przechowywania	Od -40 do 40°C (od -40 do 104°F)

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 obowiązującej w innych krajach normy IEC 60825-1 dla urządzeń laserowych klasy I (1).

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIb (3b), który jest 10-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 - Näkymätöntä 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.
KΙΝΔΥΝΟΣ - 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 - Emissioni 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.
NIEBEZPIECZENSTWO - 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 - Nebezpečnostvo neviditeľného 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)
Urządzenie aktywne	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	850 W
Stan bezczynności	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	50 W
Tryb czuwania	Urządzenie znajduje się w trybie oszczędzania energii.	10 W
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	0,55 W
Urządzenie wyłączone	Urządzenie jest podłączone do gniazda zasilania, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0 W

W powyższej tabeli podano wartości średnie poziomów poboru mocy. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć w witrynie 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 240 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 wyłączone.

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 (EC)

Produkt ten jest zgodny z wymaganiami bezpieczeństwa opisanymi w dyrektywach Rady EC 2004/108/EC oraz 2006/95/EC dotyczącymi ujednoczenia i zharmonizowania praw państw członkowskich dotyczących zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa użytkowania urządzeń elektrycznych zaprojektowanych do użycia w pewnych zakresach napięć.

Producentem tego produktu 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 Budapest HUNGARY. Deklarację zgodności z wymaganiami dyrektyw można otrzymać po złożeniu odpowiedniego wniosku u autoryzowanego przedstawiciela.

Produkt ten spełnia ograniczenia klasy A zawarte w dyrektywie EN 55022 oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa zawarte w dyrektywie EN 60950.

Oświadczenie dotyczące zakłóceń radiowych

Ostrzeżenia

Ten produkt spełnia wymagania dotyczące emisji fal elektromagnetycznych zawarte w normie EN55022 oraz wymagania dotyczące odporności zawarte w normie EN55024. Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku domowego.

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

Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Ta sekcja zawiera następujące informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi, na przykład zawierającymi nadajniki, lecz także dotyczące bezprzewodowych kart sieciowych lub zbliżeniowych czytników kart.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

Wypromieniowywana moc wyjściowa tego urządzenia jest znacznie mniejsza niż ustalone przez komisję FCC i inne instytuty normalizacyjne limity wystawienia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Aby urządzenie spełniało wymagania komisji FCC i innych instytutów normalizacyjnych dotyczące zagrożenia promieniowaniem o częstotliwości radiowej, między anteną a jakąkolwiek osobą należy zachować odległość co najmniej 20 cm (8 cali).

Informacje dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty opatrzone oznaczeniem CE spełniają wymagania dyrektyw 2004/108/EC, 2006/95/EC i 1999/5/EC Rady Unii Europejskiej dotyczących dostosowania przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych przeznaczonych do pracy w określonym zakresie napięć oraz urządzeń radiowych i terminali telekomunikacyjnych.

Oznaczenie CE świadczy o zgodności z dyrektywami.



Producentem tego produktu 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 Budapest HUNGARY. Deklarację zgodności z wymaganiami dyrektyw można otrzymać po złożeniu odpowiedniego wniosku u autoryzowanego przedstawiciela.

Produkt ten spełnia ograniczenia klasy A zawarte w dyrektywie EN 55022 oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa zawarte w dyrektywie EN 60950.

Produkty wyposażone w moduł bezprzewodowej sieci LAN 2,4 GHz spełniają wymagania dyrektyw 2004/108/EC, 2006/95/EC i 1999/5/EC Rady Unii Europejskiej dotyczących dostosowania przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych przeznaczonych do pracy w określonym zakresie napięć oraz urządzeń radiowych i terminali telekomunikacyjnych.

Oznaczenie CE świadczy o zgodności z dyrektywami.



Korzystanie z produktu jest dozwolone we wszystkich krajach Unii Europejskiej i krajach EFTA, ale z ograniczeniem wyłącznie do pomieszczeń zamkniętych.

Producentem tego produktu 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 Budapest HUNGARY. Deklarację zgodności z wymaganiami dyrektyw można otrzymać po złożeniu odpowiedniego wniosku u autoryzowanego przedstawiciela.

Tego produktu można używać w krajach podanych w tabeli poniżej.

Austria	Belgia	Bułgaria	Szwajcaria	Cypr	Republika Czeska	Niemcy	Dania	Estonia
Grecja	Hiszpania	Finlandia	Francja	Chorwacja	Węgry	Irlandia	Islandia	Włochy
Liechtenstein	Litwa	Luksemburg	Łotwa	Malta	Holandia	Norwegia	Polska	Portugalia
Rumunia	Szwecja	Słowenia	Słowacja	Turcja	Wielka Brytania			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoją, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispozizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

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

Liczby

- 1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji 184
- 200 zacięcie papieru 159
- 201 zacięcie papieru 159
- 202–203 zacięcia papieru 160
- 230 zacięcie papieru 161
- 231–239 zacięcia papieru 162
- 24x zacięcie papieru 162
- 250 zacięcie papieru 163
- 31.xx Brak lub uszkodzenie kasety [kolor] 176
- 32.xx Numer katalogowy kasety z tonerem [kolor] nie jest obsługiwany przez urządzenie 177
- 34 Niewłaściwy rozmiar papieru, otwórz [źródło] 177
- 35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów 177
- 36 Wymagany serwis drukarki 177
- 37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash 178
- 37 Za mało pamięci do sortowania zadań 177
- 37 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzym. zad. 178
- 37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte 178
- 38 Pamięć pełna 178
- 39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana. 178
- 40 Złe napełnienie kasety [kolor], zmień kasetę 178
- 400–403 zacięcia papieru 164
- 431–454 zacięcia papieru 165
- 455 staple jam (283 zacięcie zszywacza) 165
- 456–458 zacięcia papieru 165
- 460–461 zacięcia papieru 164
- 51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 178
- 52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów 179
- 53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 179
- 54 Adapter sieciowy [x], błąd programu 179
- 54 Błąd opcji portu szeregowego [x] 179
- 54 Błąd oprogramowania sieci standardowej 179
- 55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] 179
- 56 Port równoległy [x] wyłączony 180
- 56 Port szeregowy [x] wyłączony 180
- 56 Port USB [x] wyłączony 180
- 56 Standardowy port równoległy wyłączony 180
- 56 Standardowy port USB wyłączony 180
- 57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone 180
- 58 Błąd konfiguracji podajnika 181
- 58 Za dużo podłączonych odbiorników 181
- 58 Za dużo podłączonych zasobników 182
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 181
- 58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków 181
- 59 Niezgodny odbiornik [x] 182
- 61 Wyjmij uszkodzony dysk twardy 182
- 62 Dysk zapelniony 182
- 80.xx Fuser life warning (80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy) 182
- 80.xx Fuser missing (80.xx Brak nagrzewnicy) 183
- 80.xx Fuser near life warning (80.xx Ostrzeżenie o bliskim zużyciu nagrzewnicy) 182
- 80.xx Replace fuser (80.xx Wymień nagrzewnicę) 183
- 82.xx Brak pojemnika na zużyty toner 183
- 82.xx Pojemnik na zużyty toner prawie pełny 183
- 82.xx Wymień pojemnik na zużyty toner 183
- 83.xx Replace transfer module (83.xx Wymień moduł przenoszący) 183
- 83.xx Transfer module life warning (83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego) 183
- 83.xx Transfer module missing (83.xx Brak modułu przenoszącego) 183
- 88.xx Krytycznie niski poziom w naboju [kolor] 184
- 88.xx Niski poziom toneru w kasecie [kolor] 184
- 88.xx Prawie niski poziom toneru w kasecie [kolor] 184

A

- adres IP drukarki znajdowanie 17
- adres IP komputera znajdowanie 17
- adres IP, drukarka znajdowanie 17
- Aktywnej karta sieciowa, menu 100
- alarmy e-mail
 - komunikaty 155
 - konfiguracja 155
 - niskie poziomy materiałów eksploatacyjnych 155
- anulowanie zadania drukowania z komputera 83
- z panelu operacyjnego drukarki 83
- aplikacje ekranu głównego korzystanie 18
- aplikacje, ekran główny
 - Formularze i ulubione 18
 - Salon sprzedaży 18
 - Tło i ekran oczekiwania 18
 - Ustawienia oszczędne 18

Zdalny panel operatora 18
AppleTalk, menu 105

B

Bezprzewodowy, menu 104
blokada zabezpieczająca 22

C

cienie na wydrukach 195
Close finisher side door (Zamknij drzwiczki modułu wykańczającego) 170
Close finisher top cover (Zamknij górną pokrywę modułu wykańczającego) 170
Czy przywrócić wstrzymane zadania? 176
czyszczenie
zewnętrzna obudowa drukarki 143
czyszczenie soczewek głowicy drukującej 143

D

Do zakończenia zadania potrzebny jest materiał eksploatacyjny 176
dodawanie opcji sprzętowych sterownik druku 44
dokumenty, drukowanie z komputera Macintosh 76 z systemu Windows 76
Domyślne źródło, menu 87
dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne 21
dostosowywanie koloru 168
dostosowywanie Trybu uśpienia 55
drukarka 44
dodatkowo wyposażone modele drukarki 10
funkcje modułu wykańczającego 40
minimalne odstępny 9
przenoszenie 9, 152, 153
transport 153
wybór miejsca 9
drukarka bezprzewodowa, konfiguracja na komputerze Macintosh 48

drukowanie
anulowanie, za pomocą panelu sterowania drukarki 83
czarno-biały 76
lista katalogów 83
lista wzorców czcionek 83
na papierze firmowym 79
strona konfiguracji sieci 44
strona z ustawieniami menu 43 z komputera Macintosh 76 z napędu flash 77 z systemu Windows 76 z urządzenia przenośnego 78
drukowanie czarno-białe 76
drukowanie dokumentu 76
drukowanie listy katalogów 83
drukowanie listy przykładowych czcionek 83
drukowanie na papierze firmowym 79
Drukowanie poufne, menu 114
drukowanie przy połączeniu szeregowym konfiguracja 52
drukowanie strony konfiguracji sieci 44
drukowanie strony ustawień menu 43
drukowanie w czerni i bieli 76
drukowanie z napędu flash 77
drukowanie z urządzenia przenośnego 78
drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych z komputera Macintosh 82 z systemu Windows 82
drukowanie, rozwiązywanie problemów
błąd odczytu dysku flash 185
drukowane znaki są nieprawidłowe 187
Duże zadania nie są sortowane 188
funkcja łączenia zasobników nie działa 188
nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 185
nieprawidłowe dzielenie na strony 188
nieprawidłowe marginesy 196
papier często się zacina 192

wstrzymane zadania nie są drukowane 186
wydruk zadania na niewłaściwym papierze 187
wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 187
zacięte strony nie są drukowane ponownie 193
zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 187
zadania nie są drukowane 185
zwijanie się papieru 197
dysk twardy drukarki instalowanie 33
rozwiazywanie problemów 191
szyfrowanie 142
usuwanie 37
wycieranie 141
dysk twardy drukarki, szyfrowanie 142
dyski flash obsługiwane typy plików 78
Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu 116

E

ekran dotykowy przyciski, korzystanie 14
ekran główny aplikacje 18 przyciski, opis 13 ukrywanie ikon 18 wyświetlanie ikon 18
eksportowanie konfiguracji korzystanie z wbudowanego serwera WWW 20
Embedded Web Server dostęp 17, 154 funkcje 154 konfigurowanie alarmów email 155 korzystanie 154 problem z dostępem 208 regulacja jasności 56 sprawdzanie materiałów eksploatacyjnych 145 sprawdzanie stanu drukarki 155 ustawienia administracyjne 154 ustawienia sieciowe 154

Embedded Web Server —
 bezpieczeństwo: Podręcznik
 administratora
 gdzie szukać 154
 Ethernet, port 42
 etykiety, papier
 wskazówki 80

F

factory defaults (ustawienia
 fabryczne)
 przywracanie 156
 folie
 korzystanie 79
 ładowanie 79
 ładowanie w podajniku
 uniwersalnym 64
 wskazówki dotyczące
 użytkownika 79
 Formularze i ulubione 19
 funkcje modułu
 wykańczającego 40

H

HTML, menu 137

I

importowanie konfiguracji
 korzystanie z wbudowanego
 serwera WWW 20
 informacje dotyczące
 bezpieczeństwa 6, 7
 informacje dotyczące
 konfiguracji
 sieć bezprzewodowa 45
 informacje komisji FCC 216
 informacje o drukarce
 gdzie szukać 8
 informacje o panelu operacyjnym
 drukarki 11
 informacje o ulotności
 pamięci 140
 instalacja karty pamięci 26
 instalowanie drukarki 44
 w sieci bezprzewodowej 46
 instalowanie drukarki w sieci
 bezprzewodowej
 używanie komputera
 Macintosh 48
 instalowanie dysku twardego
 drukarki 33

instalowanie elementów
 opcjonalnych
 kolejność instalacji 39
 instalowanie podajnika o dużej
 pojemności na 2000 arkuszy 39
 instalowanie portu ISP (Internal
 Solutions Port) 29
 instalowanie w sieci
 bezprzewodowej
 przy użyciu systemu
 Windows 46
 instalowanie zasobnika na 550
 arkuszy 39
 intensywność toneru
 regulacja 76
 IPv6, menu 104

J

jakość druku, rozwiązywanie
 problemów
 białe smugi na stronie 202
 cienie na wydrukach 195
 cienkie poziome linie 195
 czarne smugi na stronie 202
 krzywy wydruk 201
 linia jasna, biała lub w
 niewłaściwym kolorze na
 wydrukach 197
 na stronie pojawia się mgła z
 toneru lub cienie w tle 203
 nieregularności wydruku 198
 nierówna gęstość wydruku 205
 niska jakość wydruku na
 folii 204
 obcięte obrazy 194
 powtarzające się defekty
 wydruku 200
 poziome smugi widoczne na
 wydrukach 202
 puste strony 193
 szare tło na wydrukach 196
 toner się ściera 204
 wydruk jest zbyt ciemny 199
 wydruk jest zbyt jasny 199
 wydruki mają postać jednolicie
 kolorowych lub czarnych
 stron 201
 znaki mają postrzępione
 krawędzie 194
 jakość wydruku
 czyszczenie soczewek głowicy
 drukującej 143

Jakość, menu 130

K

kable
 Ethernet 42
 USB 42
 karta interfejsu
 USB/równoległego
 rozwiązywanie problemów 192
 karta pamięci
 instalowanie 26
 rozwiązywanie problemów 192
 karta pamięci flash
 instalowanie 28
 rozwiązywanie problemów 191
 karta z oprogramowaniem
 drukarki
 instalowanie 28
 karty
 ładowanie w podajniku
 uniwersalnym 64
 wskazówki 81
 kaseła drukująca
 wymiana 147
 kasety drukujące
 zamawianie 146
 kasety z tonerem
 recykling 57
 kasety zszywek
 zamawianie 147
 Kasuj menu Tymczasowe pliki
 danych 115
 komunikaty drukarki
 1565 Błąd emulacji, załaduj
 opcję emulacji 184
 31.xx Brak lub uszkodzenie
 kasety [kolor] 176
 32.xx Numer katalogowy kasety
 z tonerem [kolor] nie jest
 obsługiwany przez
 urządzenie 177
 34 Niewłaściwy rozmiar
 papieru, otwórz [źródło] 177
 35 Za mało pamięci do obsługi
 funkcji zapisu zasobów 177
 36 Wymagany serwis
 drukarki 177
 37 Za mało pamięci do
 defragmentacji pamięci
 flash 178
 37 Za mało pamięci do
 sortowania zadań 177

- 37 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzym. zad. 178
- 37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte 178
- 38 Pamięć pełna 178
- 39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana. 178
- 40 Złe napełnienie kasety [kolor], zmień kasetę 178
- 51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 178
- 52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów 179
- 53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 179
- 54 Adapter sieciowy [x], błąd programu 179
- 54 Błąd opcji portu szeregowego [x] 179
- 54 Błąd oprogramowania sieci standardowej 179
- 55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] 179
- 56 Port równoległy [x] wyłączony 180
- 56 Port szeregowy [x] wyłączony 180
- 56 Port USB [x] wyłączony 180
- 56 Standardowy port równoległy wyłączony 180
- 56 Standardowy port USB wyłączony 180
- 57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone 180
- 58 Błąd konfiguracji podajnika 181
- 58 Za dużo podłączonych odbiorników 181
- 58 Za dużo podłączonych zasobników 182
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 181
- 58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków 181
- 59 Niezgodny odbiornik [x] 182
- 61 Wyjmij uszkodzony dysk twardy 182
- 62 Dysk zapelniony 182
- 80.xx Fuser life warning (80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy) 182
- 80.xx Fuser missing (80.xx Brak nagrzewnicy) 183
- 80.xx Fuser near life warning (80.xx Ostrzeżenie o bliskim zużyciu nagrzewnicy) 182
- 80.xx Replace fuser (80.xx Wymień nagrzewnicę) 183
- 82.xx Brak pojemnika na zużyty toner 183
- 82.xx Pojemnik na zużyty toner prawie pełny 183
- 82.xx Wymień pojemnik na zużyty toner 183
- 83.xx Replace transfer module (83.xx Wymień moduł przenoszący) 183
- 83.xx Transfer module life warning (83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego) 183
- 83.xx Transfer module missing (83.xx Brak modułu przenoszącego) 183
- 88.xx Krytycznie niski poziom w naboju [kolor] 184
- 88.xx Niski poziom toneru w kasecie [kolor] 184
- 88.xx Prawie niski poziom toneru w kasecie [kolor] 184
- Close finisher side door (Zamknij drzwiczki modułu wykańczającego) 170
- Close finisher top cover (Zamknij górną pokrywę modułu wykańczającego) 170
- Czy przywrócić wstrzymane zadania? 176
- Do zakończenia zadania potrzebny jest materiał eksploatacyjny 176
- dostosowywanie koloru 168
- Dysk jest uszkodzony 170
- Dysk prawie pełny. Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku. 171
- Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 176
- Nieobsługiwane urządzenie USB, wyjmij 171
- Nieobsługiwany dysk 176
- Opróżnij pudło dziurkacza 171
- Podłącz ponownie odbiornik [x] 174
- Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y] 175
- Potrzebne zmiany papieru 174
- Problem z dyskiem 171
- Przesuń moduł wykańczający w lewą stronę 176
- Usuń elementy opakowania, [nazwa obszaru] 176
- Włóż kasetę zszywek 171
- Włóż pudło dziurkacza 171
- Włóż zasobnik [x] 171
- Wyjmij papier z [nazwa zestawu połączonych odbiorników] 175
- Wyjmij papier z odbiornika [x] 175
- Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 175
- Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników 175
- wystąpił błąd dysku USB 168
- Zainstaluj odbiornik [x] 172
- Zainstaluj podajnik kopert 172
- Zainstaluj zasobnik [x] 172
- Załaduj do [źródło] [ciąg niestandardowy] 173
- Załaduj do [źródło] [nazwa typu niestandardowego] 172
- Załaduj do [źródło] [rozmiar] 173
- Załaduj do [źródło] [typ] [rozmiar] 173
- Załaduj do podajnika ręcznego [ciąg niestandardowy] 173
- Załaduj do podajnika ręcznego [nazwa typu niestandardowego] 173
- Załaduj do podajnika ręcznego [typ papieru] [rozmiar papieru] 174
- Załaduj zszywki 174
- Zamknij drzwiczki [zasobnik] 170
- Zamknij lewe drzwiczki boczne 170

- Zamknij pokrywę modułu transferu 170
 - Zamknij przednie drzwiczki 170
 - Zmiana [źródło papieru] na [nazwa niestandardowego typu] 168
 - Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] 169
 - Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] załaduj [orientacja] 169
 - Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy] załaduj [orientacja] 169
 - Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru] [typ papieru] 169
 - Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru] [typ papieru] załaduj [orientacja] 170
 - Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu 91
 - konfiguracja sieci bezprzewodowej w systemie Windows 46
 - Konfiguracja uniwersalna, menu 97
 - konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego 52
 - konfigurowanie ustawień portu 51
 - kontakt z obsługą klienta 209
 - koperty
 - ładowanie w podajniku uniwersalnym 64
 - wskazówki dotyczące użytkowania 80
 - korzystanie z przycisków ekranu dotykowego 14
 - korzystanie z trybu hibernacji 54
 - korzystanie z wbudowanego serwera WWW 154
- L**
- linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze na wydrukach 197
 - lista aplikacji
 - ekran główny 18
 - lista katalogów
 - drukowanie 83
 - lista wzorców czcionek
 - drukowanie 83
- Ł**
- ładowanie
 - papier firmowy w podajniku o dużej pojemności na 2000 arkuszy 61
 - papier firmowy w podajniku uniwersalnym 79
 - podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy 61
 - podajnik uniwersalny 64
 - zasobnik na 550 arkuszy (standardowy lub opcjonalny) 58
 - ładowanie do podajnika uniwersalnego 64
 - ładowanie do standardowego zasobnika 58
 - ładowanie folii
 - w podajniku uniwersalnym 64
 - ładowanie kart
 - w podajniku uniwersalnym 64
 - ładowanie kopert
 - w podajniku uniwersalnym 64
 - ładowanie papieru, menu 95
 - łączenie
 - odbiorniki 68
 - łączenie odbiorników 68
 - łączenie zasobników 67, 68
- M**
- materiały eksploatacyjne
 - sprawdzanie przy użyciu wbudowanego serwera WWW 145
 - sprawdzanie stanu 145
 - sprawdzanie z panelu sterowania drukarki 145
 - używanie papieru
 - makulaturowego 53
 - zapisywanie 144
 - zmniejszanie zużycia 53
 - Materiały eksploatacyjne, menu 86
 - materiały eksploatacyjne, zamawianie
 - kasety drukujące 146
 - kasety zszywek 147
 - nagrzewnica lub moduł przenoszący 146
 - pojemnik na zużyty toner 147
 - zestaw czyszczący 147
 - menu
 - aktywna karta sieciowa 100
 - AppleTalk 105
 - Custom Types (Typy niestandardowe) 96
 - Domyślne źródło 87
 - Dziennik audytu
 - bezpieczeństwa 116
 - Emulacja PCL 134
 - Gramatura papieru 93
 - HTML 137
 - IPv6 104
 - Jakość 130
 - Karta sieciowa 102
 - Kasuj pliki tymczasowe 115
 - Konfiguruj adres MP 91
 - Ładowanie papieru 95
 - Łączność bezprzewodowa 104
 - Materiały eksploatacyjne 86
 - Menu Konfiguracja SMTP 112
 - Napęd flash 123
 - Narzędzia 133
 - Nazwy niestandardowe 97
 - Niestandardowe nazwy odbiorników 97
 - Obraz 138
 - Plik PDF 133
 - Pomoc 138
 - Port równoległy [x] 107
 - Port szeregowy [x] 110
 - PostScript 134
 - Raporty 99
 - Raporty sieciowe 102
 - Rejestrow. zadań 126
 - Rozmiar/typ papieru 88
 - Różne ustawienia
 - zabezpieczeń 114
 - schemat 85
 - Sieć [x] 100
 - Sieć standardowa 100
 - Standardowy port USB 106
 - Substitute Size (Zastęp rozmiar) 91
 - TCP/IP 102
 - Tekstura papieru 91
 - Ustaw datę i godzinę 116
 - Ustawienia 125
 - Ustawienia odbiornika 98

Ustawienia ogólne 117
 Wydruk poufny 114
 Wykańczanie 127
 XPS 133
 Menu emulacji PCL 134
 Menu Gramatura papieru 93
 Menu karty sieciowej 102
 Menu Konfiguracja SMTP 112
 Menu napędu flash 123
 Menu narzędzi 133
 Menu Niestandardowe nazwy 97
 Menu Niestandardowe nazwy odbiorników 97
 Menu Pomoc 138
 Menu Raporty 99
 Menu Raporty o sieci 102
 Menu Równoległy [x] 107
 Menu Różne ustawienia zabezpieczeń 114
 Menu Sieć standardowa 100
 Menu Szeregowy [x] 110
 Menu Ustaw datę i godzinę 116
 Menu ustawień 125
 Menu ustawień ogólnych 117
 menu, schemat 85
 miejsca zacięcia 157
 moduł wykańczający funkcje modułu wykańczającego 40
 obsługiwane rozmiary papieru 40

N

nagrzewnica lub moduł przenoszący zamawianie 146
 Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów 205
 napęd flash drukowanie 77
 nazwa niestandardowego typu papieru tworzenie 68
 nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 208
 Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 176
 Nieobsługiwane urządzenie USB, wyjmij 171

nieprawidłowe dzielenie na strony 188
 nieregularności wydruku 198
 nierówna gęstość wydruku 205
 niestandardowy typ papieru przypisywanie 68
 numery zacięć znaczenie 157

O

Obraz, menu 138
 obsługiwane napędy flash 78
 obsługiwane rozmiary papieru 73
 obsługiwane typy i gramatury papieru 74
 odbiorniki łączenie 68
 opcje dysk twardy drukarki, instalowanie 33
 dysk twardy drukarki, wyjmowanie 37
 karta pamięci flash 28
 karta pamięci, instalacja 26
 karta z oprogramowaniem drukarki 28
 karty pamięci 21
 karty z oprogramowaniem drukarki 21
 kolejność instalacji 39
 lista 21
 podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy, instalowanie 39
 port ISP (Internal Solutions Port), instalowanie 29
 porty 21
 sieć 21
 zasobnik na 550 arkuszy, instalowanie 39
 opcje sieciowe 21
 opcje sprzętowe, dodawanie sterownik drukarki 44
 opis ekranu głównego 13
 Opróżnij pudło dziurkacza 171
 oświadczenia 210, 212, 213, 214, 215, 216, 217
 oświadczenia dotyczące emisji 212, 215, 216

P

pamięć typy zainstalowanej w drukarce 140
 pamięć dysku twardego drukarki wymazywanie 141
 pamięć nieulotna 140 wymazywanie 140
 pamięć ulotna 140 wymazywanie 140
 panel operacyjny drukarki informacje 11 regulacja jasności 56 ustawienia fabryczne, przywracanie 156
 papier formularze z nadrukiem 72 makulaturowy 72 niedozwolony 71 papier firmowy 72 Uniwersalny rozmiar papieru 97 Uniwersalny, ustawienie rozmiaru 58 używanie papieru makulaturowego 53 właściwości 70 wybieranie 71 zapisywanie 73 papier firmowy ładowanie, podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy 61 ładowanie, podajnik uniwersalny 79 ładowanie, zasobniki 79 papier makulaturowy korzystanie 53, 72 PDF, menu 133 płyta systemowa dostęp 22 podajnik o dużej pojemności na 2 000 arkuszy instalowanie 39 podajnik o dużej pojemności na 2000 arkuszy ładowanie 61 podajnik uniwersalny ładowanie 64

- podawanie papieru, rozwiązywanie problemów
 - komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 193
- Podłącz ponownie odbiornik [x] 174
- Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y] 175
- podłączanie kabli 42
- Podręcznik pracy w sieci
 - gdzie szukać 154
- pojemnik na zużyty toner
 - wymiana 151
 - zamawianie 147
- pokrywa ochronna płyty systemowej
 - podłączanie 22
 - ponowne zakładanie 22
- ponowne zakładanie pokrywy płyty systemowej 22
- port ISP (Internal Solutions Port)
 - instalowanie 29
 - rozwiązywanie problemów 191
 - zmiana ustawień portu 51
- Port USB 42
- PostScript, menu 134
- poszczególne ustawienia wyczyszczenie 140
- Potrzebne zmiany papieru 174
- poufne zadania drukowania 81
 - drukowanie z komputera Macintosh 82
 - drukowanie z systemu Windows 82
- powtarzające się defekty wydruku 200
- poziome smugi widoczne na wydrukach 202
- poziomy natężenia hałasu 212
- próbne zadania drukowania 81
 - drukowanie z komputera Macintosh 82
 - drukowanie z systemu Windows 82
- przechowywanie zadań drukowania 81
- przenoszenie drukarki 152, 153, 9
- Przesuń moduł wykańczający w lewą stronę 176
- przyciski ekranu głównego
 - informacje 13
- przyciski, ekran dotykowy
 - korzystanie 14
- przyciski, panel kontrolny drukarki 11
- przywracanie ustawień fabrycznych 156
- publikacje
 - gdzie szukać 8
 - puste strony 193
- R**
- recykling
 - kasety z tonerem 57
 - opakowania Lexmark 56
 - produkty Lexmark 56
- regulacja jasności wyświetlacza drukarki 56
- regulowanie intensywności toneru 76
- Rejestrowanie zadań, menu 126
- reports (raporty)
 - wyświetlanie 155
- rozłączanie zasobników 67, 68
- rozmiar papieru
 - ustawianie 58
- Rozmiar/typ papieru, menu 88
- rozmiary papieru
 - obsługiwane przez drukarkę 73
- rozwiązywanie problemów
 - kontakt z obsługą klienta 209
 - Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów 205
 - nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 208
 - sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 168
 - wystąpił błąd aplikacji 189
- rozwiązywanie problemów z drukowaniem
 - błąd odczytu dysku flash 185
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 187
 - Duże zadania nie są sortowane 188
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 188
- nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 185
- nieprawidłowe dzielenie na strony 188
- nieprawidłowe marginesy 196
- papier często się zacina 192
- wstrzymane zadania nie są drukowane 186
- wydruk zadania na niewłaściwym papierze 187
- wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 187
- zacięte strony nie są drukowane ponownie 193
- zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 187
- zadania nie są drukowane 185
- zwijanie się papieru 197
- rozwiązywanie problemów z jakością druku
 - białe smugi na stronie 202
 - cienie na wydrukach 195
 - cińskie poziome linie 195
 - czarne smugi na stronie 202
 - krzywy wydruk 201
 - linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze na wydrukach 197
 - na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle 203
 - nieregularności wydruku 198
 - nierówna gęstość wydruku 205
 - niska jakość wydruku na folii 204
 - obcięte obrazy 194
 - powtarzające się defekty wydruku 200
 - poziome smugi widoczne na wydrukach 202
 - puste strony 193
 - szare tło na wydrukach 196
 - toner się ściera 204
 - wydruk jest zbyt ciemny 199
 - wydruk jest zbyt jasny 199
 - wydruki mają postać jednolicie kolorowych lub czarnych stron 201
 - znaki mają postrzępione krawędzie 194

rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki

- dysk twardy drukarki nie jest wykrywany 191
- karta interfejsu USB/równoległego 192
- karta pamięci 192
- karta pamięci flash nie jest wykrywana 191
- opcjonalny element wyposażenia nie działa 189
- port ISP (Internal Solutions Port) 191
- problemy z szufladą na 2000 arkuszy 190
- problemy z zasobnikiem na papier 190
- wewnętrzny serwer wydruku 191

rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru

- komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 193

rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem

- wyświetlacz jest pusty 185
- wyświetlane są tylko symbole diamentu 185

rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki

- dysk twardy drukarki nie jest wykrywany 191
- karta interfejsu USB/równoległego 192
- karta pamięci 192
- karta pamięci flash nie jest wykrywana 191
- opcjonalny element wyposażenia nie działa 189
- port ISP (Internal Solutions Port) 191
- problemy z szufladą na 2000 arkuszy 190
- problemy z zasobnikiem na papier 190
- wewnętrzny serwer wydruku 191

S

Salon sprzedaży 19

Sieć [x], menu 100

sieć bezprzewodowa

- informacje dotyczące konfiguracji 45
- instalacja na komputerze Macintosh 48
- instalowanie, w systemie Windows 46

smugi na stronie 202

soczewki głowicy drukującej

- czyszczenie 143

sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 168

sprawdzanie stanu drukarki

- informacje o wbudowanym serwerze WWW 155

sprawdzanie stanu drukarki przy użyciu wbudowanego serwera WWW 155

sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych 145

sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

- korzystanie z wbudowanego serwera WWW 154

sprawdzanie wyświetlacza wirtualnego

- korzystanie z wbudowanego serwera WWW 154

stan materiałów eksploatacyjnych

- sprawdzanie 145

Standardowy port USB, menu 106

sterownik druku

- opcje sprzętowe, dodawanie 44

strona konfiguracji sieci

- drukowanie 44

strona z ustawieniami menu

- drukowanie 43

szyfrowanie dysku twardego drukarki 142

T

TCP/IP, menu 102

Tekstura papieru, menu 91

Tło i ekran oczekiwania 18

toner się ściera 204

transport drukarki 153

Tryb cichy 55

- jakość druku, rozwiązywanie problemów 195

tryb czuwania

- regulacja 55

tryb hibernacji

- korzystanie 54

typ papieru

- ustawianie 58

Typy niestandardowe, menu 96

typy papieru

- gdzie ładować 74
- obsługa druku dwustronnego 74
- obsługiwane przez drukarkę 74

U

ukrywanie ikon na ekranie głównym 18

ulotność

- informacje o 140

Uniwersalny rozmiar papieru 97

- ustawianie 58

urządzenie przenośne

- drukowanie 78

ustawianie

- adres TCP/IP 102

ustawianie alarmów e-mail przy użyciu wbudowanego serwera WWW 155

ustawianie rozmiaru papieru 58

ustawianie typu papieru 58

ustawianie uniwersalnego rozmiaru papieru 58

ustawienia administracyjne

- Embedded Web Server 154

ustawienia ekologiczne

- jasność wyświetlacza drukarki, regulacja 56
- Tryb cichy 55
- tryb czuwania 55
- Tryb ekologiczny 54
- tryb hibernacji 54
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 53

Ustawienia odbiornika, menu 98

Ustawienia oszczędne 19

ustawienia portu

- konfiguracja 51

ustawienia serwisowe
jasność, regulacja 56
Tryb cichy 55
tryb czuwania 55
Tryb ekologiczny 54
tryb hibernacji 54
zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 53
ustawienia sieci
Embedded Web Server 154
ustawienia trybu ekologicznego 54
ustawienia urządzeń i sieci
wymazywanie 140
ustawienia zabezpieczeń
wymazywanie 140
Usuń elementy opakowania, [nazwa obszaru] 176
uszkodzony dysk twardy drukarki 170
uzyskiwanie dostępu do płyty systemowej 22
uzyskiwanie dostępu do wbudowanego serwera WWW 17
używanie papieru makulaturowego 53

W

wbudowane rozwiązania
wymazywanie 140
wewnętrzny serwer wydruku
rozwiązywanie problemów 191
wirtualny wyświetlacz
sprawdzanie przy użyciu wbudowanego serwera WWW 154
Włóż kasetę zszywek 171
Włóż pudło dziurkacza 171
wskazówki
etykiety, papier 80
karty 81
korzystanie z kopert 80
korzystanie z papieru firmowego 79
wskazówki dotyczące korzystania z folii 79
wskazówki dotyczące korzystania z kopert 80

wskazówki dotyczące korzystania z papieru firmowego 79
wstrzymane zadania 81
drukowanie z komputera Macintosh 82
drukowanie z systemu Windows 82
wybór miejsca na drukarkę 9
wydruki mają postać jednolicie kolorowych lub czarnych stron 201
Wyjmij papier z [nazwa zestawu połączonych odbiorników] 175
Wyjmij papier z odbiornika [x] 175
Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 175
Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników 175
wyjmowanie dysku twardego drukarki 37
Wykańczanie, menu 127
wymazywanie dysku 141
wymazywanie dysku twardego drukarki 141
wymazywanie zawartości dysku twardego 141
wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej 140
wymazywanie zawartości pamięci ulotnej 140
wymiana kasety drukującej 147
wymiana naczynia na zużyty toner 151
wyposażenie drukarki 10
wyświetlacz, panel operacyjny drukarki 11
regulacja jasności 56
wyświetlanie reports (raporty) 155
wyświetlanie ikon na ekranie głównym 18

X

XPS, menu 133

Z

z obsługą klienta
kontakt 209
zabezpieczenie, blokada 22

zacięcia
lokalizowanie 157
zapobieganie 157
zacięcia papieru
zapobieganie 157
zacięcia papieru, usuwanie
200 zacięcie papieru 159
201 zacięcie papieru 159
202–203 zacięcia papieru 160
230 zacięcie papieru 161
231–239 zacięcia papieru 162
24x zacięcie papieru 162
250 zacięcie papieru 163
400–403 zacięcia papieru 164
431–454 zacięcia papieru 165
456–458 zacięcia papieru 165
460–461 zacięcia papieru 164
zacięcia, usuwanie
200 zacięcie papieru 159
201 zacięcie papieru 159
202–203 zacięcia papieru 160
230 zacięcie papieru 161
231–239 zacięcia papieru 162
24x zacięcie papieru 162
250 zacięcie papieru 163
400–403 zacięcia papieru 164
431–454 zacięcia papieru 165
455 staple jam (283 zacięcie zszywacza) 165
456–458 zacięcia papieru 165
460–461 zacięcia papieru 164
zacięcie zszywacza, usuwanie
455 staple jam (283 zacięcie zszywacza) 165
zadania wydruku odroczonego 81
drukowanie z komputera Macintosh 82
drukowanie z systemu Windows 82
zadania wydruku powtarzanego 81
drukowanie z komputera Macintosh 82
drukowanie z systemu Windows 82
zadanie drukowania anulowanie, z komputera 83
Zainstaluj odbiornik [x] 172
Zainstaluj podajnik kopert 172
Zainstaluj zasobnik [x] 172

- zakładanie pokrywy płyty systemowej 22
- Załaduj do podajnika ręcznego [ciąg niestandardowy] 173
- Załaduj do podajnika ręcznego [nazwa typu niestandardowego] 173
- Załaduj do podajnika ręcznego [typ papieru] [rozmiar papieru] 174
- Załaduj zszywki 174
- zamawianie
 - kasety drukujące 146
 - kasety zszywek 147
 - nagrzewnica lub moduł przenoszący 146
 - pojemnik na zużyty toner 147
 - zestaw czyszczący 147
- zamawianie kasety drukującej 146
- Zamknij drzwiczki [zasobnik] 170
- Zamknij lewe drzwiczki boczne 170
- Zamknij pokrywę modułu transferu 170
- Zamknij przednie drzwiczki 170
- zapisywanie
 - materiały eksploatacyjne 144
 - papier 73
- zapobieganie zacięciom papieru 157
- Zasobnik na 550 arkuszy instalowanie 39
- zasobnik na 550 arkuszy (standardowy lub opcjonalny) ładowanie 58
- zasobnik standardowy ładowanie 58
- zasobniki
 - łączenie 67, 68
 - rozłączanie 67, 68
- Zastąp rozmiar, menu 91
- Zdalny panel operatora 20
- zestaw czyszczący
 - zamawianie 147
- zewnątrzna obudowa drukarki czyszczenie 143
- Zmiana [źródło papieru] na [nazwa niestandardowego typu] 168
- Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] 169
- Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] załaduj [orientacja] 169
- Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy] załaduj [orientacja] 169
- Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru] [typ papieru] 169
- Zmień [źródło papieru] na [rozmiar papieru] [typ papieru] załaduj [orientacja] 170
- zmniejszanie hałasu 55
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 53
- znajdowanie adresu IP drukarki 17
- znajdowanie dokładniejszych informacji o drukarce 8