



Seria C734 i C736

Podręcznik użytkownika

Marzec 2012

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

5026

Model(e):

210, 230, 280, 410, 430, 480

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	5
Informacje na temat drukarki.....	7
Dziękujemy za wybranie tej drukarki!.....	7
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	7
Wybór miejsca na drukarkę.....	8
Wyposażenie drukarki.....	10
Korzystanie z blokady.....	12
Informacje o panelu sterowania drukarki.....	12
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	14
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	14
Instalowanie osprzętu opcjonalnego.....	31
Podłączanie kabli.....	33
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	34
Konfiguracja oprogramowania drukarki.....	35
Konfiguracja drukowania bezprzewodowego.....	37
Instalacja drukarki w sieci przewodowej.....	42
Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu nowego portu sieciowego ISP (Internal Solutions Port).....	45
Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego.....	47
Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko.....	49
Oszczędzanie papieru i toneru.....	49
Oszczędzanie energii.....	50
Recykling.....	53
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	55
Ustawianie rozmiaru i typu papieru.....	55
Ładowanie zasobnika na papier.....	55
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	58
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	61
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	64
Wskazówki dotyczące papieru.....	64


Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	66
Printing (Drukowanie).....	70
Drukowanie dokumentu.....	70
Drukowanie dokumentów specjalnych.....	71
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	73
Drukowanie z napędu flash.....	76
Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego obsługującego funkcję PictBridge.....	77
Drukowanie stron z informacjami.....	78
Anulowanie zadania drukowania.....	79
Drukowanie czarno-białe.....	80
Korzystanie z ustawień Maks. szybkość i Maks. wydajność.....	81
Opis menu drukarki.....	82
Lista menu.....	82
Materiały eksploatacyjne, menu.....	83
Menu papieru.....	84
Menu Raporty.....	94
Menu Sieć/Porty.....	95
Bezpieczeństwo, menu.....	111
Menu Ustawienia.....	115
Menu Pomoc.....	136
Przegląd drukarki.....	138
Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki.....	138
Czyszczenie soczewek głowicy drukującej.....	138
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	140
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.....	140
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	141
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	142
Przenoszenie drukarki.....	151
Informacje dla administratorów.....	154
Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora.....	154
Korzystanie z wbudowanego serwera WWW.....	154
Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza.....	154
Sprawdzanie stanu urządzenia.....	154

Konfigurowanie alarmów e-mail.....	155
Oglądanie raportów.....	155
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	156
Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek.....	156
Usuwanie zacięć.....	157
Zapobieganie zacięciom.....	157
Uzyskiwanie dostępu do obszarów zacięć.....	158
200–201 paper jams (200-201 zacięcia papieru).....	158
202 paper jam (202 zacięcie papieru).....	159
203 and 230 paper jams (203 i 230 zacięcia papieru).....	162
24x paper jam (24x zacięcie papieru).....	164
250 zacięcie papieru.....	165
Rozwiązywanie problemów.....	166
Opis komunikatów drukarki.....	166
Rozwiązywanie podstawowych problemów.....	180
Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem.....	181
Rozwiązywanie problemów związanych z wyposażeniem opcjonalnym.....	185
Rozwiązywanie problemów związanych z podawaniem papieru.....	188
Rozwiązywanie problemów związanych z jakością wydruku.....	189
Rozwiązywanie problemów związanych z jakością kolorów.....	203
Kontakt z pomocą techniczną.....	206
Oświadczenia.....	207
Informacje o produkcie.....	207
Informacje o wydaniu.....	207
Zużycie energii.....	210
Indeks.....	219

Informacje dotyczące bezpieczeństwa


Przewód zasilający musi być podłączony do łatwo dostępnego i prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego znajdującego się w pobliżu urządzenia.


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 wyciewów z tych nośników. W celu uniknięcia ewentualnej emisji szkodliwych wyciewów, należy zapoznać się z fragmentem instrukcji obsługi, w którym podano wytyczne dotyczące wyboru nośników wydruku.

Podczas wymiany baterii litowej należy zachować ostrożność.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nieprawidłowa wymiana baterii litowej grozi wybuchem. Baterię można wymienić tylko na taką samą baterię litową lub baterię będącą jej odpowiednikiem. Baterii litowej nie należy ładować, rozkładać na części ani palić. Zużytych baterii należy pozbyć się zgodnie z zaleceniami producenta i lokalnymi przepisami.

 **UWAGA — GORAĆA 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 przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.


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

- 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 wyjmowania drukarki z opcjonalnej szuflady służą uchwyty po bokach i z tyłu 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 gniazdka 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 autoryzowany serwis.

 **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.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Nie należy korzystać z funkcji faksu podczas burzy. Nie należy instalować urządzenia, dokonywać żadnych połączeń elektrycznych ani podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub telefonu) podczas burzy.

 **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 duplexu 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.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Informacje na temat drukarki

Dziękujemy za wybranie tej drukarki!


Ciężko pracowaliśmy, aby się upewnić, że zaspokoi potrzeby użytkowników.

Aby od razu rozpocząć korzystanie z nowej drukarki, należy użyć dostarczonych z nią materiałów konfiguracyjnych, a następnie przejrzeć *Podręcznik użytkownika*, aby dowiedzieć się, jak wykonywać podstawowe zadania. Aby jak najlepiej korzystać z drukarki, należy uważnie przeczytać *Podręcznik użytkownika* i koniecznie sprawdzić dostępność aktualizacji w naszej witrynie sieci Web.

Wkładamy wiele pracy w dostarczanie wydajnych drukarek wysokiej jakości i chcemy się upewnić, że nasi użytkownicy są zadowoleni. W przypadku jakichkolwiek problemów jeden z naszych wyszkolonych przedstawicieli działu obsługi klienta z przyjemnością pomoże szybko wrócić do pracy. Jeśli natomiast okaże się, że coś moglibyśmy robić lepiej, prosimy dać nam o tym znać. W końcu pracujemy dla naszych użytkowników, a ich sugestie umożliwiają nam robienie tego lepiej.

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 — dokumentacja instalacyjna została dostarczona wraz z drukarką i jest dostępna w witrynie internetowej firmy Lexmark 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 • Wykonywanie zadań drukowania w zależności od modelu drukarki • Konfigurowanie ustawień drukarki • Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć • Konfigurowanie i korzystanie z oprogramowania drukarki • Ustawianie i konfigurowanie drukarki w sieci, w zależności od posiadanego modelu drukarki • Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja • Rozwiązywanie problemów 	<i>Podręcznik użytkownika</i> — <i>Podręcznik użytkownika</i> jest dostępny na dysku CD-ROM <i>Oprogramowanie i dokumentacja</i> . Aktualizacje są dostępne w witrynie internetowej pod adresem http://support.lexmark.com .

Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
<p>Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki</p>	<p>Pomoc dotycząca korzystania z systemów operacyjnych Windows lub Mac — Otwórz oprogramowanie drukarki lub aplikację i kliknij opcję Pomoc.</p> <p>Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pomoc jest instalowana automatycznie wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.
<p>Najnowsze informacje uzupełniające, aktualizacje oraz pomoc techniczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja • Pobieranie sterowników • Obsługa chatu • Obsługa wiadomości e-mail • Obsługa telefoniczna 	<p>Witryna internetowa pomocy technicznej firmy Lexmark — http://support.lexmark.com</p> <p>Uwaga: Wybierz region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.</p> <p>Numery telefonów pomocy technicznej oraz godziny pracy dla danego regionu lub kraju można znaleźć w witrynie pomocy technicznej lub wewnątrz gwarancji dostarczonej wraz z drukarką.</p> <p>Należy zapisać następujące informacje (znajdujące się na fakturze oraz z tyłu drukarki) i przygotować się do ich przekazania pracownikowi pomocy technicznej, aby przyspieszyć obsługę:</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"> • Na terenie Stanów Zjednoczonych — zobacz oświadczenie o ograniczonej gwarancji dołączone do drukarki lub dostępne pod adresem http://support.lexmark.com. • Reszta świata — zobacz gwarancję dołączoną do drukarki.

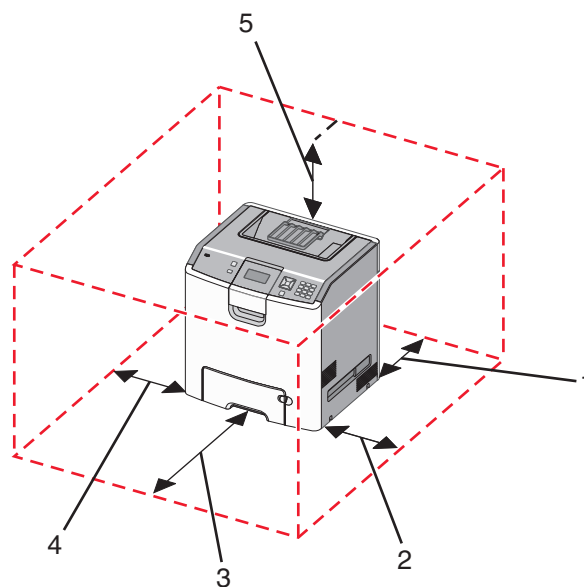
Wybór miejsca na drukarkę

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki przekracza 18 kg, do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

Podczas wyboru lokalizacji dla drukarki należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały. Jeśli planowana jest instalacja opcji, należy uwzględnić dodatkowe wolne miejsce. Ważne jest, aby:

- upewnić się, czy przepływ powietrza w pokoju spełnia wymagania najnowszego standardu ASHRAE 62.
- zadbać o 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.

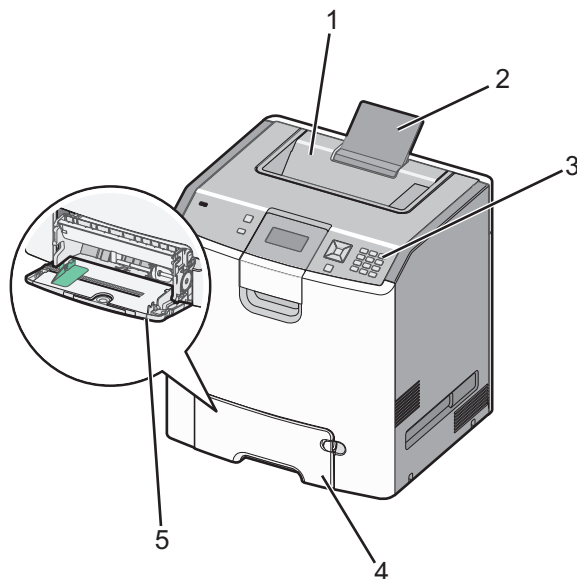
- Należy pozostawić opisaną poniżej zalecaną ilość wolnego miejsca wokół drukarki do odpowiedniej wentylacji:



1	152,4 mm (6,0 cali)
2	101,6 mm (4,0 cale)
3	609,6 mm (24,0 cale)
4	152,4 mm (6,0 cali)
5	304,8 mm

Wyposażenie drukarki

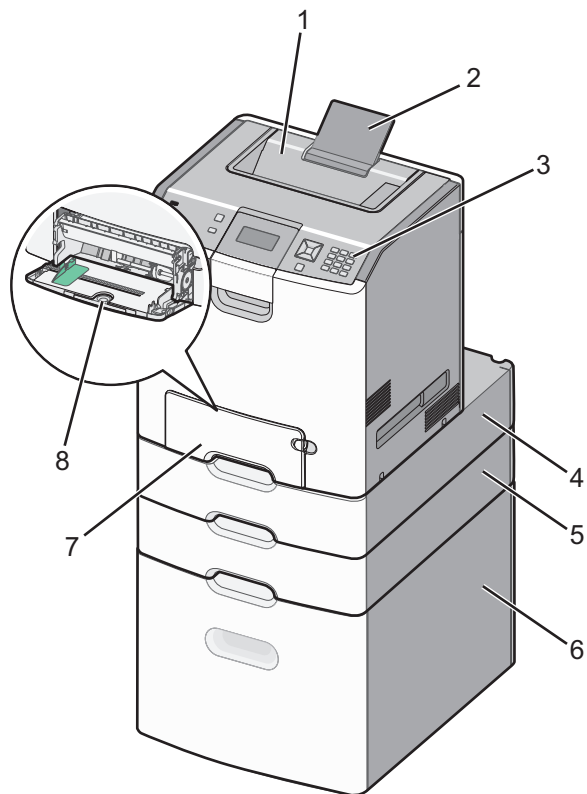
Model podstawowy



1	Odbiornik standardowy
2	Podpórka papieru
3	Panel operacyjny drukarki
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)
5	Podajnik uniwersalny

Dodatkowo wyposażone modele drukarki

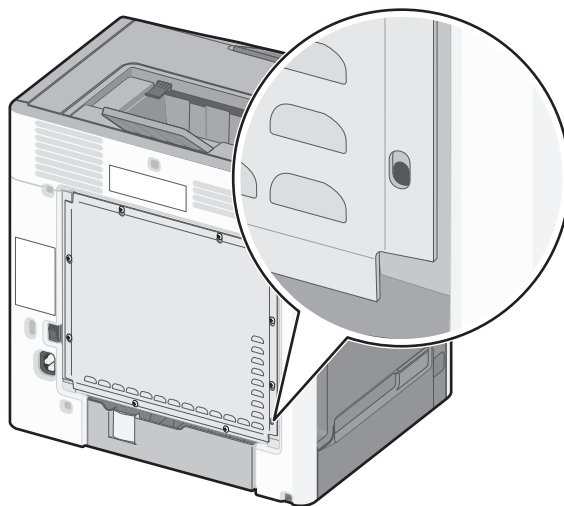
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. W przypadku korzystania z zasobnika papieru o dużej pojemności, modułu dupleksu i opcji wejściowej bądź kilku opcji wejściowych do podawania nośników należy 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.



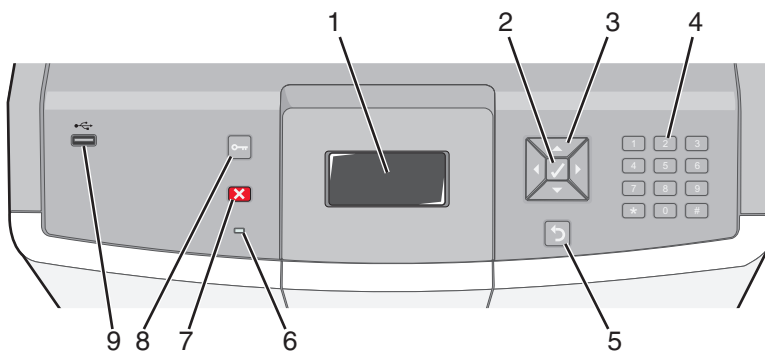
1	Odbiornik standardowy
2	Podpórka papieru
3	Panel operacyjny drukarki
4	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych
5	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
6	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy
7	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)
8	Podajnik uniwersalny



Korzystanie z blokady

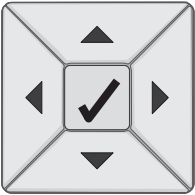

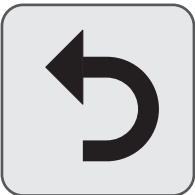


Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Założenie blokady uniemożliwia wyjęcie metalowej osłony i płyty systemowej. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.



Informacje o panelu sterowania drukarki




Element panelu sterowania		Opis	
1	Wyświetlacz		Wyświetlacz pokazuje informacje graficzne i tekstowe opisujące aktualny stan drukarki.
2	Wybierz		Naciśnięcie przycisku  rozpoczyna działanie na oznaczonym elemencie menu.

Element panelu sterowania		Opis
3	Przyciski nawigacyjne	 <p>Naciśnięcie przycisku strzałki w górę lub w dół powoduje przewijanie listy menu. Naciśnięcie przycisku strzałki w lewo lub w prawo powoduje przewijanie wartości lub tekstu wychodzącego poza ekran.</p>
4	Klawiatura numeryczna	 <p>Składa się z cyfr 0–9, znaków A–Z, przycisku ↑A i przycisku cofnięcia. Uwaga: Przycisk ↑A działa jak klawisz Caps Lock i zawiera znak #.</p>
5	Wróć	 <p>Powoduje powrót do poprzedniego oglądanego ekranu</p>
6	Kontrolka	<p>Wskazuje stan drukarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz — zasilanie jest wyłączone lub drukarka znajduje się w trybie oszczędnym. • Migające zielone światło — drukarka nagrzewa się, przetwarza dane lub drukuje zadanie. • Ciągłe zielone światło — drukarka jest włączona, ale bezczynna. • Ciągłe czerwone światło — potrzebna jest interwencja operatora.
7	Zatrzymaj	 <p>Przerywa działanie drukarki Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Zatrzymano, a potem lista opcji.</p>
8	Menu	 <p>Otwiera indeks menu Uwaga: Menu są dostępne tylko wtedy, gdy drukarka znajduje się w stanie Gotowa.</p>
9	Bezpośredni port USB	<p>Włóż pamięć USB, aby przesłać dane do drukarki. Podłącz kabel USB od aparatu cyfrowego, aby wydrukować zdjęcia przy użyciu aparatu cyfrowego obsługującego funkcję PictBridge.</p>

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.

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

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

- Karty pamięci
 - Pamięć drukarki
 - Pamięć flash
 - Fonts (Czcionki)
- Karty z oprogramowaniem drukarki
 - Kody kreskowe
 - PrintCryption™
- Dysk twardy drukarki
- Lexmark™ Porty ISP (Internal Solutions Port)
 - Szeregowe złącze ISP RS-232-C
 - Równoległe złącze ISP 1284-B
 - MarkNet™ Bezprzewodowe złącze ISP N8150 802.11 b/g/n
 - MarkNet™ Światłowodowe złącze ISP N8130 10/100
 - MarkNet™ Złącze ISP Ethernet N8120 10/100/1000

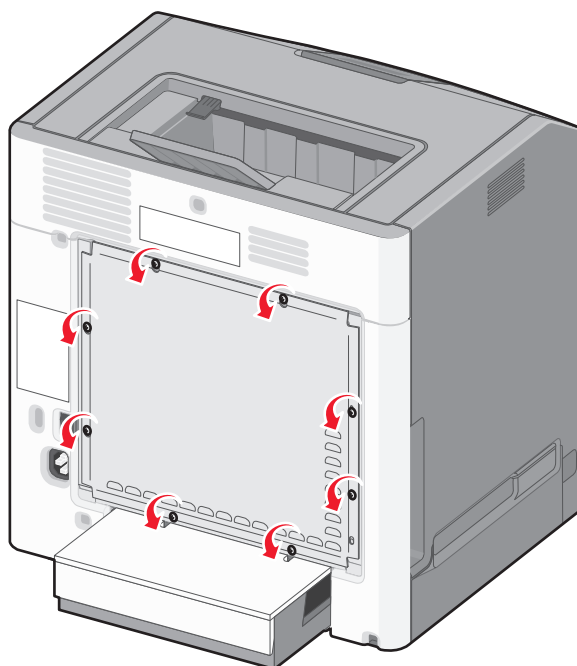
Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych

⚠ 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.

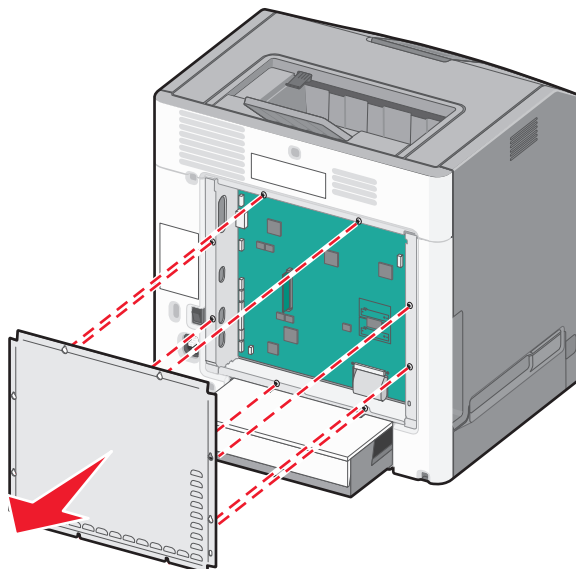
Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie śrubokręt płaski.

1 Usuń pokrywę.

- a Poluzuj śruby na pokrywie, obracając śrubokręt w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, lecz ich nie wyjmuj.



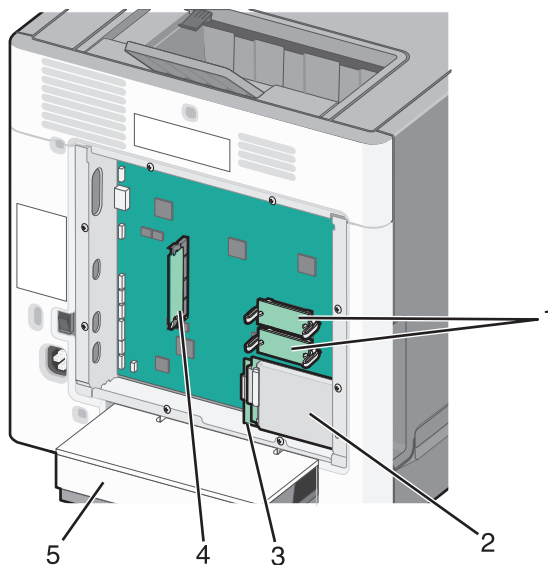
b Przesuwaj pokrywę do góry, aż wszystkie śruby znajdą się w otworach.



c Pociągnij pokrywę do przodu, aby ją wyciągnąć.

2 Na podstawie poniższej ilustracji odszukaj odpowiednie złącze.

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



1	Złącza karty pamięci flash lub karty z oprogramowaniem drukarki
2	Złącze dysku twardego
3	Złącze wewnętrznego serwera druku
4	Złącze karty pamięci
5	Pokrywa

Instalacja karty pamięci

⚠ 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.

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

Opcjonalna karta pamięci jest dostępna do nabycia oddzielnie. Można ją podłączyć na płycie systemowej. Aby zainstalować kartę pamięci:

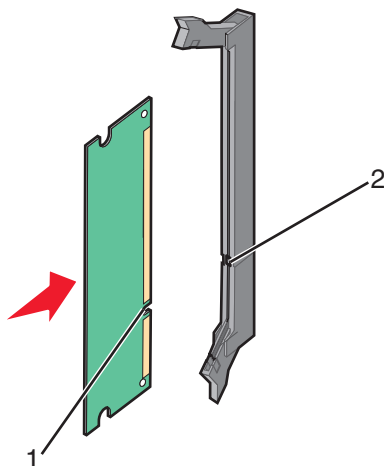
- 1 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.
- 2 Rozpakuj kartę pamięci.

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

- 3 Otwórz zaczepy złącza karty pamięci.

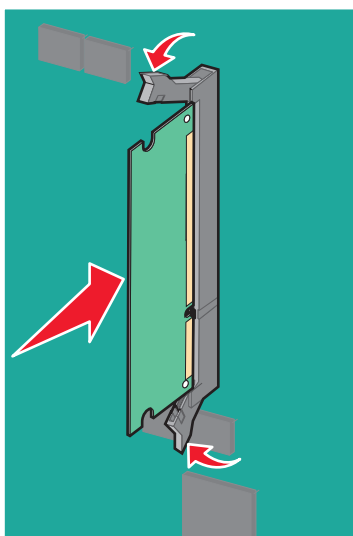


4 Wyrównaj wycięcie znajdujące się na karcie pamięci z występem na złączu.



1	Wycięcie
2	Wypustka

5 Wciśnij kartę pamięci do złącza, tak aby *zatrzasnęła się* na właściwym 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.

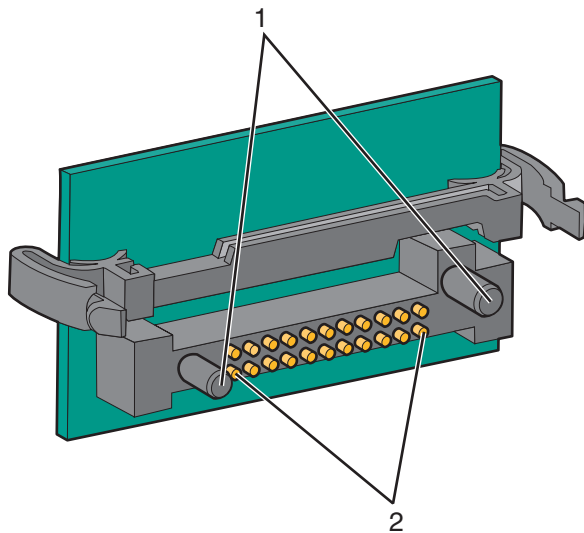
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego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

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

- 1 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.
- 2 Rozpakuj kartę.

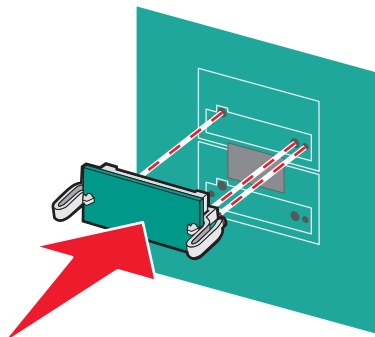
Uwaga: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

- 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.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

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

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

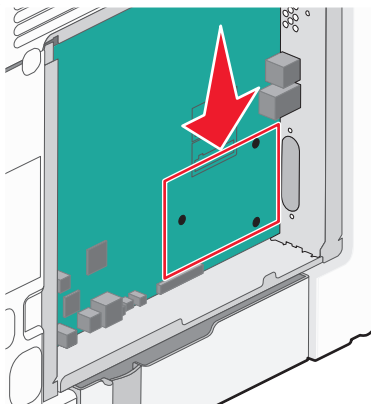
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego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

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

- 1 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.
- 2 Rozpakuj złącze ISP i plastikowy element w kształcie litery T.

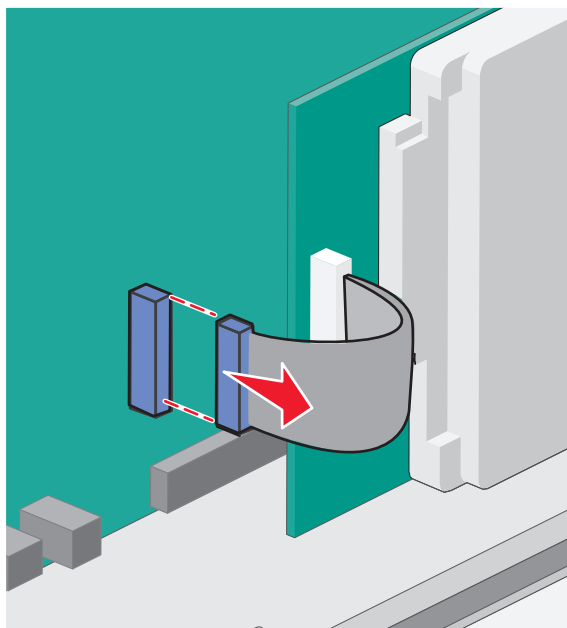
Uwaga: Unikaj dotykania podzespołów znajdujących się na płytce drukowanej.

3 Znajdź odpowiednie złącze na płycie systemowej.

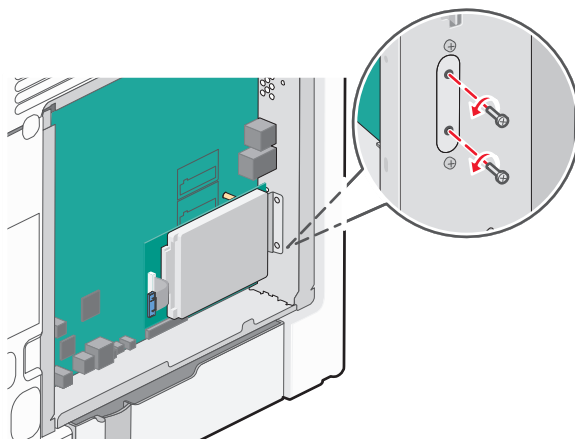


Uwaga: Jeśli aktualnie jest zainstalowany opcjonalny dysk twardy drukarki, należy go najpierw wyjąć. Aby wyjąć dysk twardy drukarki:

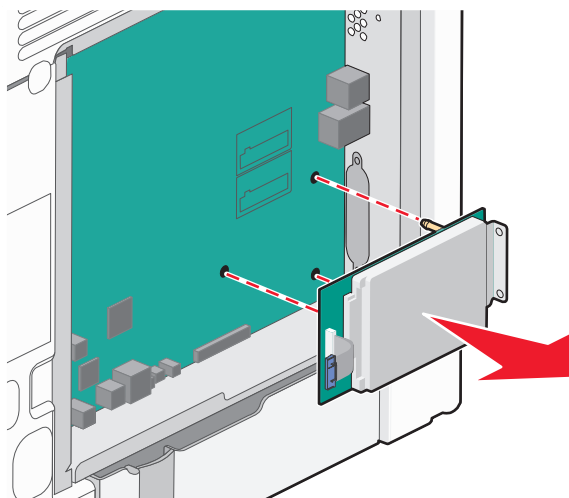
- a** Odłącz kabel interfejsu dysku twardego drukarki od płyty systemowej, pozostawiając go podłączonego do dysku twardego drukarki. Aby odłączyć kabel, ściśnij zatrzask na wtyczce kabla interfejsu w celu rozłączenia zaczepu przed wyciągnięciem przewodu.



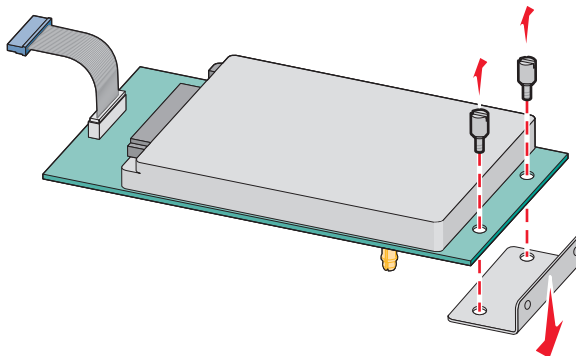
- b** Odkręć śrubki mocujące dysk twardy drukarki.



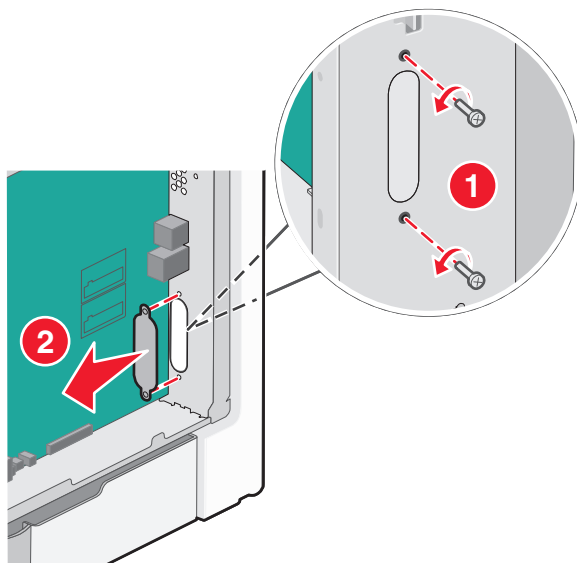
- c** Wyjmij dysk twardy drukarki, pociągając go w górę w celu wyjęcia wypustek.



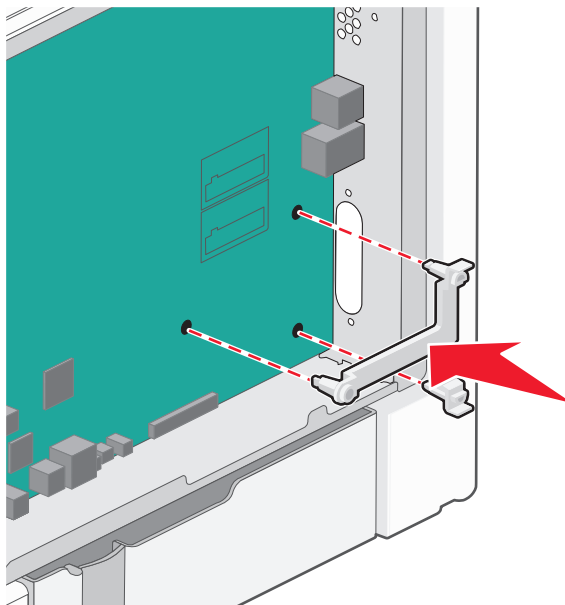
- d** Odkręć śruby skrzydełkowe mocujące uchwyt do dysku twardemu drukarki, a następnie wyjmij uchwyt. Odstaw dysk twardy drukarki.



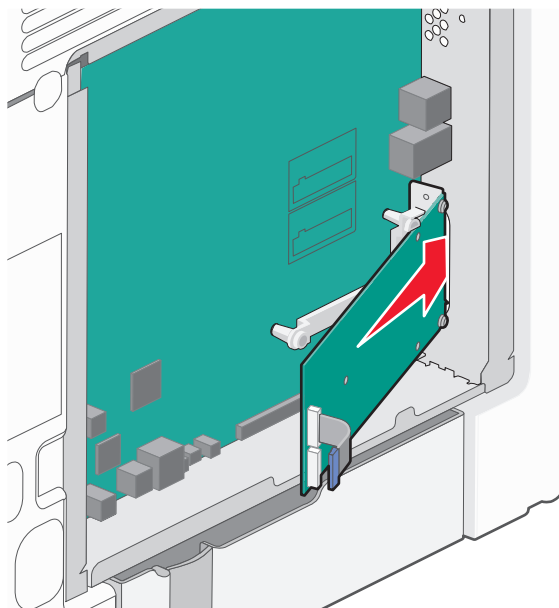
4 Zdejmij metalową osłonę z otworu złącza ISP.



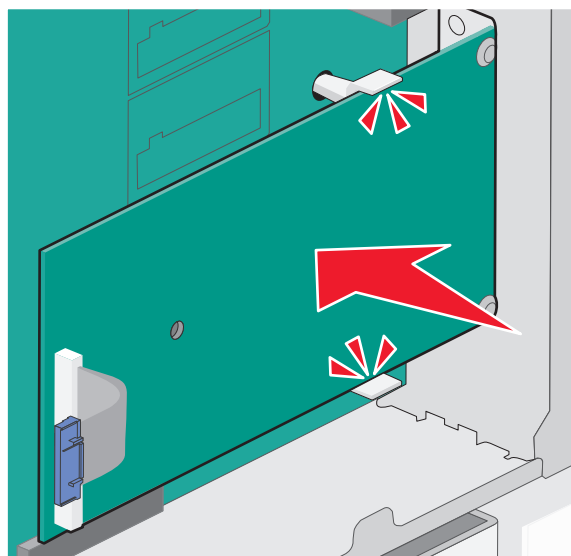
5 Dopasuj kołki plastikowego trójkątnika do otworów w płycie systemowej, a następnie dociskaj trójkątnik, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu. Upewnij się, że każdy kołek trójkątnika zatrzasnął się oraz że trójkątnik jest osadzony sztywno na płycie systemowej.



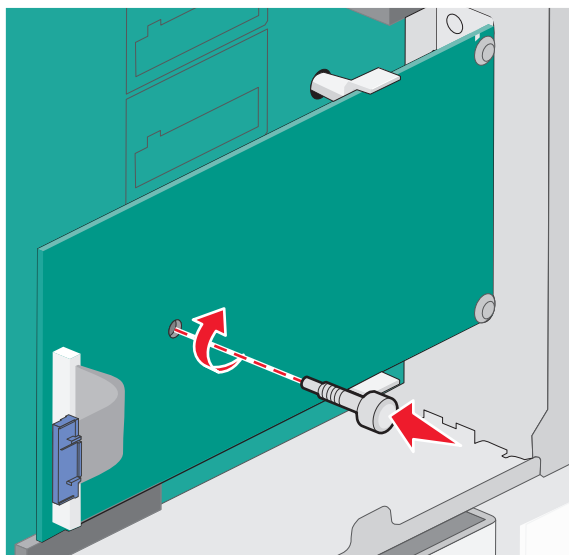
- 6** Zamontuj port ISP na plastikowym trójniku. Ułóż port ISP na plastikowym trójniku, a następnie ustaw plastikowy trójnik w taki sposób, aby wszystkie wystające złącza przeszły przez otwór na port ISP w klatce płyty systemowej.



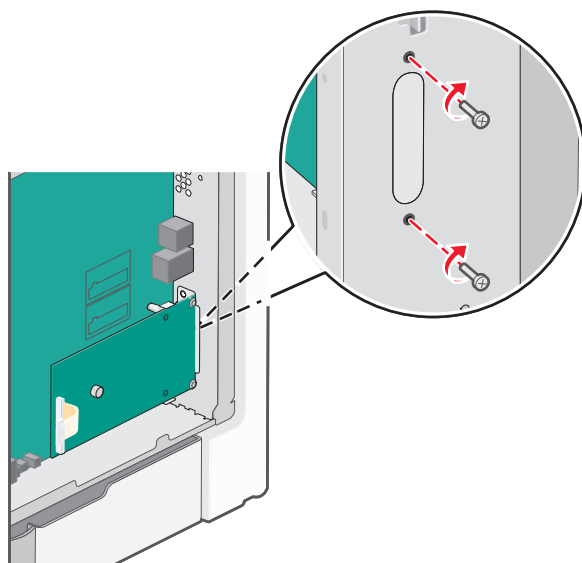
- 7** Obniżaj złącze ISP w kierunku plastikowego elementu do momentu, gdy znajdzie się ono pomiędzy prowadnicami danego elementu.



- 8 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.



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

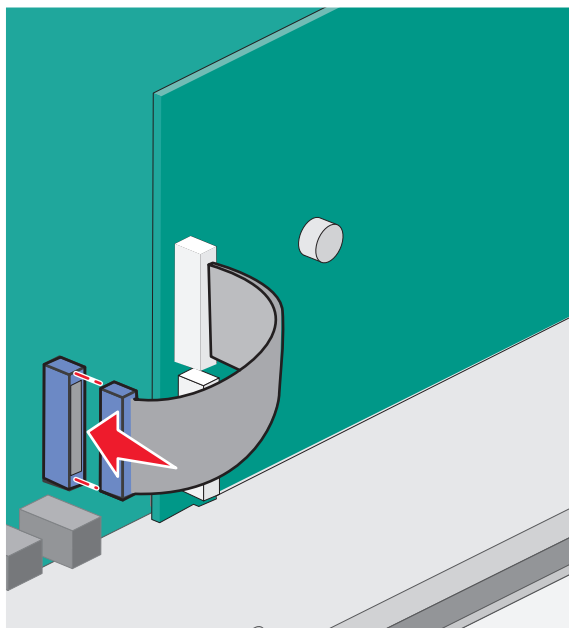


- 10 Dokręć długą śrubę skrzydełkową.

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

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

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



12 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Instalacja dysku twardego drukarki

Opcjonalny dysk twardy drukarki można zainstalować z Lexmark portem sieciowym ISP (Internal Solutions Port) lub bez niego.

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

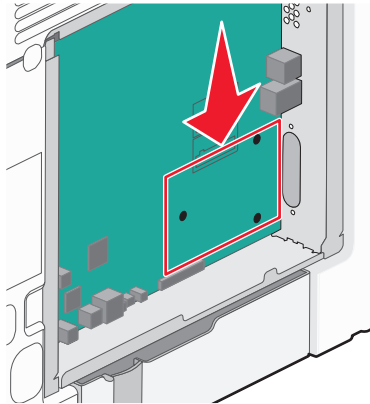
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Jeśli po zainstalowaniu samej drukarki konieczne będzie odsłonięcie płyty systemowej lub zainstalowanie dodatkowych opcji sprzętowych albo modułów pamięci, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego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

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

- 1 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.
- 2 Rozpakuj dysk twardy drukarki.

Uwaga: Unikaj dotykania podzespołów znajdujących się na płytce drukowanej.

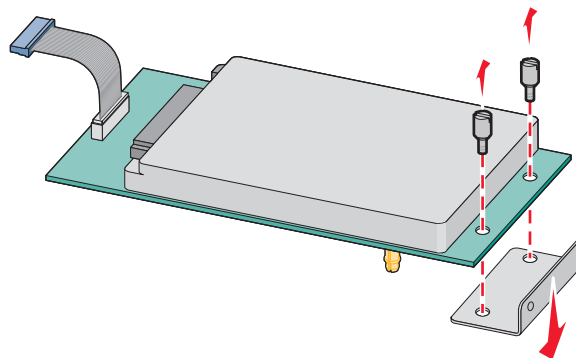
3 Znajdź odpowiednie złącze na płycie systemowej.



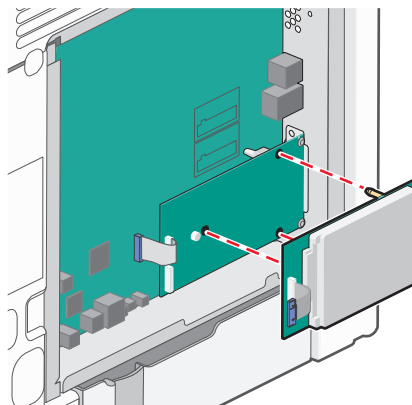
Uwaga: Jeśli zainstalowany jest opcjonalny port ISP, dysk twardy drukarki należy zainstalować w tym porcie.

Aby zainstalować dysk twardy drukarki w porcie ISP:

- a** Za pomocą płaskiego śrubokręta odkręć śruby, odkręć śruby skrzydełkowe i włóż twardy dysk do uchwytu mocującego drukarki, a następnie wyjmij uchwyt.

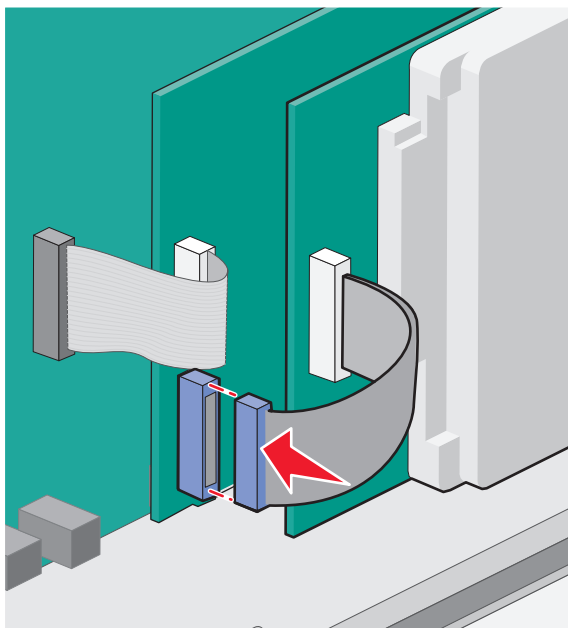


- b** Ustaw wypustki dysku twardego tak, aby pasowały do otworów portu ISP, a następnie dociśnij dysk tak, aby wypustki weszły w otwory.



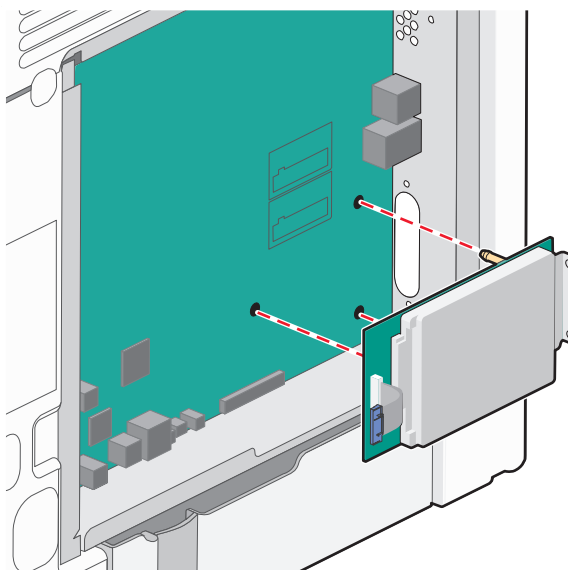
- c** Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda na porcie ISP.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.

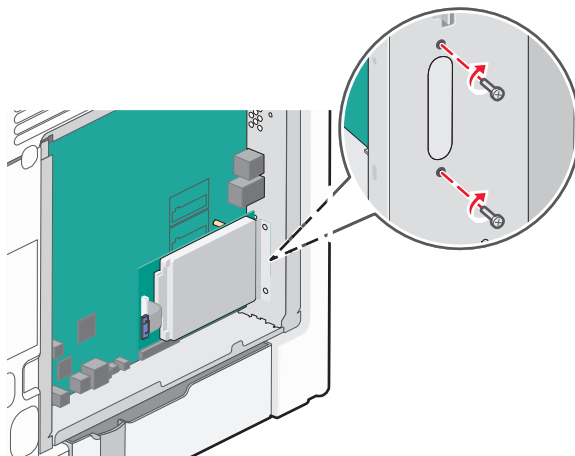


Aby zamontować dysk twardy drukarki bezpośrednio na płycie systemowej:

- a** Ustaw wypustki dysku twardego tak, aby pasowały do otworów na płycie systemowej, a następnie dociśnij dysk tak, aby wypustki weszły w otwory.

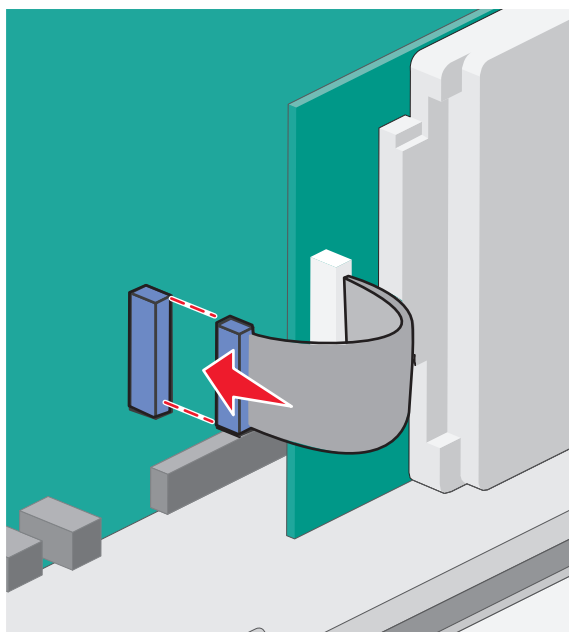


- b** Przykręć dwie dołączone śruby, aby zabezpieczyć uchwyt mocujący dysku twardego.



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

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



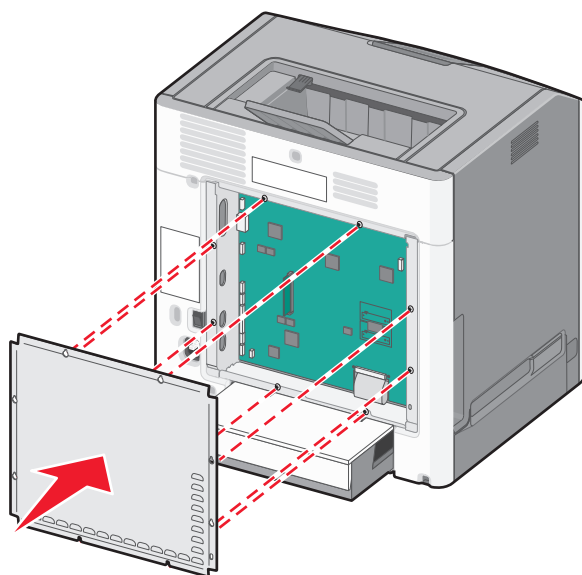
- 4** Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.

Ponowne zakładanie pokrywy płyty systemowej

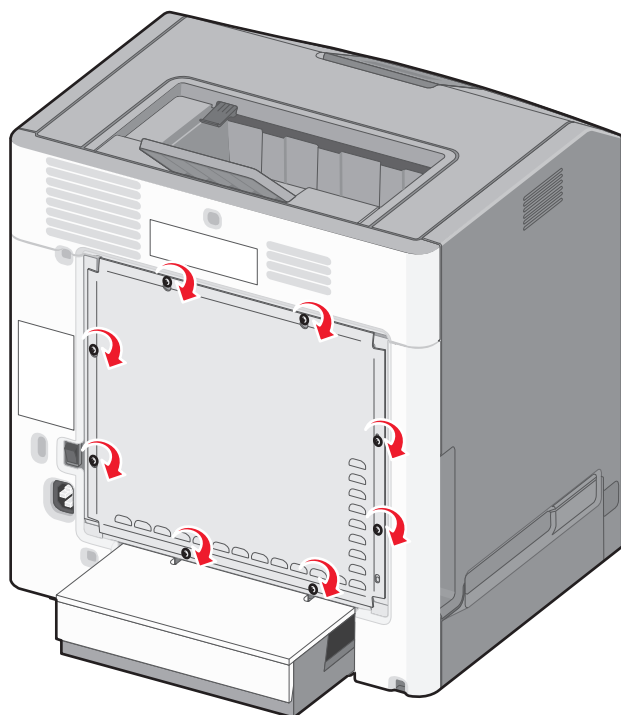
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu, np. obudowy drukarki.

Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

- 1 Aby ponownie założyć pokrywę, umieść śruby w ośmiu otworach.




- 2 Opuść obudowę na miejsce i dokręć każdą śrubę zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara.




Instalowanie osprzętu opcjonalnego


Instalowanie zasobników opcjonalnych

Drukarka obsługuje trzy typy opcjonalnych źródeł nośników: opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy, opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy oraz opcjonalną szufladę na 550 arkuszy nośników specjalnych. Instrukcje dotyczące instalowania opcjonalnych źródeł nośników są takie same dla każdego z nich.

 **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 duplexu 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: Modele drukarek C736n, C736dn i C736dtn obsługują cztery opcjonalne źródła. Modele drukarek C734n, C734dn, C734dtn i C734dnw obsługują trzy opcjonalne źródła.

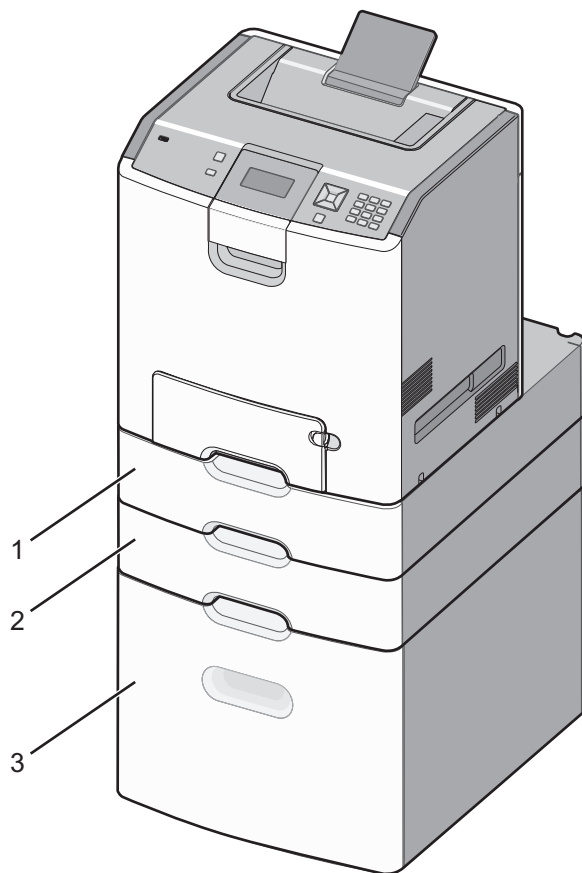
 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** 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.

- 1 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.
- 2 Umieść zasobnik w wybranym miejscu.

Uwaga: Jeśli instalujesz więcej niż jeden zasobnik opcjonalny, zasobnik na 2000 arkuszy musi być zawsze instalowany jako pierwszy (zasobniki są instalowane od dołu).

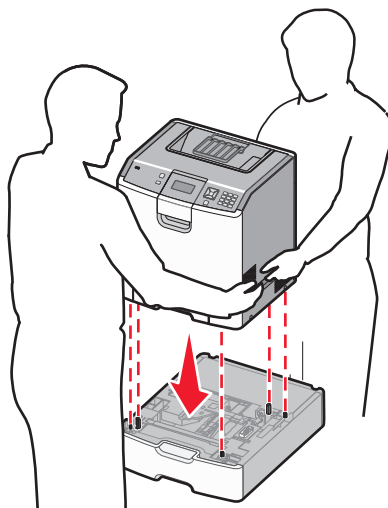
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy i opcjonalną szufladę na 550 arkuszy nośników specjalnych można zamieniać miejscami.



1	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych
2	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
3	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane. Zasobniki tworzące stos należy wyjmować po jednym, począwszy od góry.

3 Wyrównaj drukarkę z zasobnikiem i opuść drukarkę na miejsce.



4 Umieść dostarczone etykiety z numerami na zasobnikach i szufladach, począwszy od góry.

Uwaga: Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1) należy oznaczyć etykietą jako pierwszy.

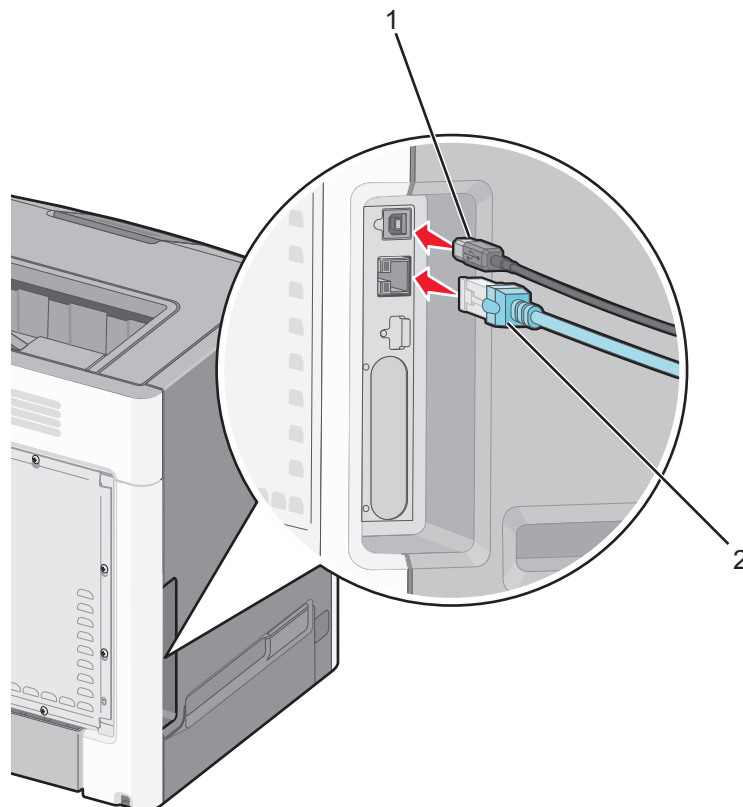
Podłączanie kabli

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Nie należy używać faksu podczas burzy. Nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilania lub kabla telefonicznego) podczas burzy.

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	Ethernet, port

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Drukowanie strony ustawień menu

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




Uwaga: Jeśli nie dokonano zmian ustawień elementów menu, na stronie ustawień menu widoczne będą wszystkie domyślne ustawienia fabryczne. Jeśli zmienisz i zachowasz inne ustawienia, zastąpią one domyślne ustawienia fabryczne jako *domyślne ustawienia użytkownika*. Ustawienie domyślne użytkownika pozostaje aktywne do momentu ponownego przejścia do menu, wybrania innej wartości i zapisania jej.

- 1** Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2** Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3** Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **✓ Reports** (Raporty), a następnie naciśnij przycisk .
- 4** Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **✓ Menu Settings Page** (Strona ustawień menu), a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu strony ustawień menu drukarka wraca do stanu **Gotowa**.

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

Jeśli drukarka 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.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Strona konfiguracji sieci**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Jeśli zainstalowano opcjonalny wewnętrzny serwer wydruku, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Drukuj stronę z konfiguracją sieci <x>**.

- 5 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy parametr Stan ma wartość „Podłączona”.

Jeśli parametr Stan ma wartość „Niepołączona”, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub uszkodzony jest kabel sieciowy. Należy skonsultować się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci.

Konfiguracja oprogramowania drukarki

Instalacja oprogramowania drukarki

Sterownik drukarki to program umożliwiający komunikowanie się komputera z drukarką. Oprogramowanie drukarki jest zwykle instalowane podczas początkowej instalacji drukarki.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Zamknij wszystkie uruchomione programy.
- 2 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 W głównym oknie dialogowym instalacji kliknij opcję **Install Printer and Software** (Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie).
- 4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- 2 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 Na pulpicie programu Finder kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD, która została automatycznie wyświetlona.

- 4 Kliknij dwukrotnie ikonę **Install Printer and Software** (Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie).
- 5 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.


Korzystanie z sieci World Wide Web

- 1 Przejdź do witryny sieci Web firmy Lexmark pod adresem **www.lexmark.com**.
- 2 W menu Sterowniki i materiały do pobrania, kliknij opcję **Driver Finder** (Wyszukiwanie sterownika).
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie określ system operacyjny.
- 4 Pobierz sterownik i zainstaluj oprogramowanie drukarki.

Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki

Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki i wszystkich opcji konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne dla zadań drukowania.

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder Drukarki:
 - a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie polecenie **Uruchom**.
 - b W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarki.
- 2 Wybierz drukarkę.
- 3 Kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę i wybierz polecenie **Właściwości**.
- 4 Kliknij kartę Opcje instalacji.
- 5 W polu Dostępne opcje dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe.
- 6 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

- 1 Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- 2 Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- 3 Wybierz drukarkę i kliknij opcję **Opcje i materiały eksploatacyjne**.
- 4 Kliknij opcję **Sterownik**, a następnie dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe.
- 5 Kliknij przycisk **OK**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Application** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę **Centrum drukowania** lub **Narzędzie do konfiguracji drukarki**.

- 3 Wybierz drukarkę, a następnie z menu Drukarki wybierz polecenie **Pokaż informacje**.
- 4 Z menu podręcznego wybierz opcję **Instalowalne opcje**.
- 5 Dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe, a następnie kliknij polecenie **Zastosuj zmiany**.

Konfiguracja drukowania bezprzewodowego

Uwaga: Identyfikator zestawu usług (SSID) jest to nazwa przypisana sieci bezprzewodowej. Protokół szyfrowania w sieci bezprzewodowej WEP (Wireless Encryption Protocol) oraz standard szyfrowania WPA (Wi-Fi Protected Access) to standardy zabezpieczeń stosowane w sieci.

Informacje wymagane do skonfigurowania drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwaga: Nie podłączaj kabli instalacyjnych ani sieciowych do momentu, aż oprogramowanie konfiguracyjne nie wyświetli monitu, aby to zrobić.

- **SSID** — identyfikator SSID jest również określany jako nazwa sieciowa.
- **Tryb bezprzewodowy (lub tryb sieciowy)** — trybem może być infrastruktura lub ad hoc.
- **Kanał (dla sieci ad hoc)** — dla sieci 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 trzy podstawowe opcje dla metody zabezpieczeń:
 - Klucz WEP
Jeśli sieć używa więcej niż jednego klucza WEP, wprowadź w udostępnionych obszarach do czterech kluczy. Wybierz klucz aktualnie używany w sieci za pomocą opcji Domyślny klucz transmisji WEP.
lub
 - Hasło WPA lub 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.
 - Bez 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.

Do zainstalowania drukarki w sieci 802.1X przy użyciu metody zaawansowanej wymagane mogą być następujące informacje:

- Typ uwierzytelniania
- Wewnętrzny typ uwierzytelniania
- Nazwa użytkownika 802.1X i hasło
- Certyfikaty

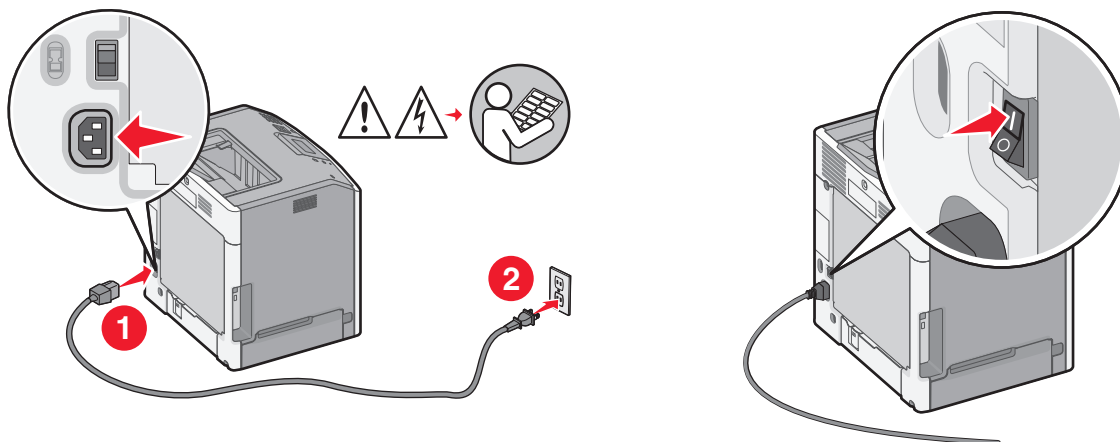
Uwaga: Więcej informacji na temat konfigurowania zabezpieczeń sieci 802.1X można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Instalacja drukarki, która ma zostać podłączona do sieci bezprzewodowej (system Windows).

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:

- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
- Komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej.

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



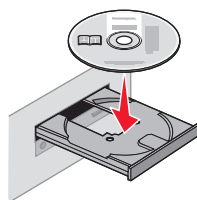
Upewnij się, że drukarka i komputer są włączone i gotowe.



komunikat.

Nie podłączaj kabla USB zanim na ekranie nie zostanie wyświetlony odpowiedni

2 Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.



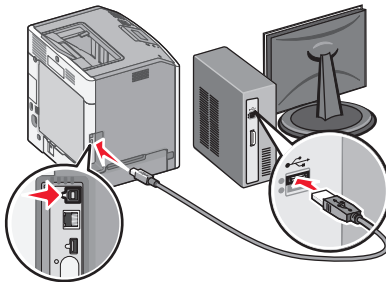
3 Kliknij opcję **Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie**.

4 Kliknij przycisk **Zgadzam się**, aby zaakceptować umowę licencyjną.

5 Kliknij opcję **Zalecana**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

6 Kliknij opcję **Podłączona do sieci bezprzewodowej**.

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



Uwaga: Po skonfigurowaniu drukarki oprogramowanie poinformuje o konieczności odłączenia tego kabla USB, aby wykonywać wydruki w sieci bezprzewodowej.

- 8 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, aby zakończyć instalację oprogramowania.

Uwaga: Zaleca się wybór ścieżki instalacji **Podstawowa**. Instalacja **Zaawansowana** jest przewidziana tylko dla osób, które chcą wprowadzić swoje własne ustawienia.

- 9 W celu umożliwienia używania drukarki przez inne komputery znajdujące się w sieci bezprzewodowej wykonaj kroki od 2 do 6 oraz krok 8 dla każdego komputera.

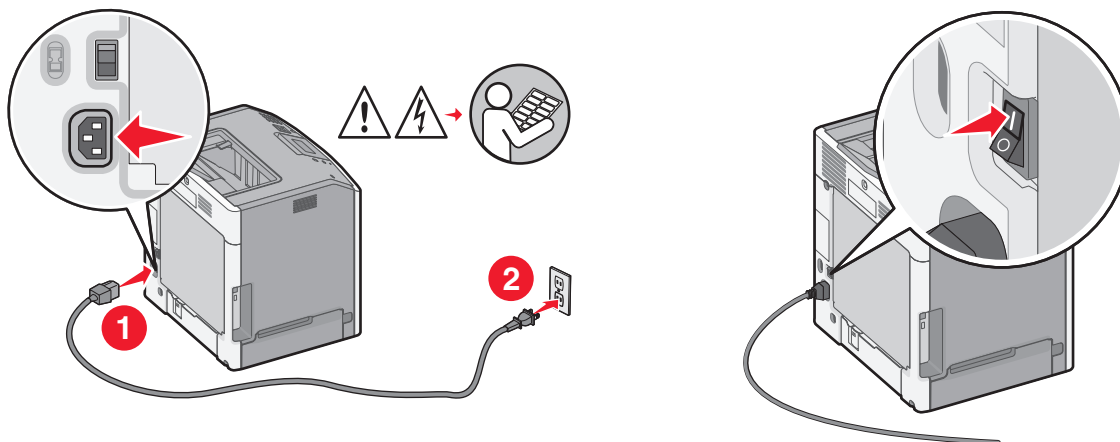
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)

Przygotowanie do konfigurowania drukarki

- 1 Znajdź adres MAC na arkuszu adresów dostarczonym z drukarką. Wpisz sześć ostatnich cyfr adresu MAC w polu poniżej:

Adres MAC: _____

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



Wprowadzanie informacji o drukarce

- 1 Przejdź do opcji AirPort.

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- a** W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b** Kliknij opcję **Network (Sieć)**.
- c** Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a** Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
 - b** W folderze Applications (Aplikacje) kliknij dwukrotnie opcję **Internet Connect** (Połączenie z Internetem).
 - c** Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.
- 2** W menu podręcznym Network (Sieć) wybierz opcję **print server xxxxxx (serwer druku xxxxxx)**, gdzie znaki x oznaczają ostatnie sześć cyfr adresu MAC znajdującego się na karcie adresów MAC.
- 3** Uruchom przeglądarkę Safari.
- 4** W menu rozwijanym Bookmarks (Zakładki) wybierz polecenie **Show** (Pokaż).
- 5** W obszarze Collections (Kolekcje) wybierz opcję **Bonjour** (Witaj) lub **Rendezvous** (Spotkanie) i kliknij dwukrotnie nazwę drukarki.
- Uwaga:** Ta aplikacja jest określana w systemie Mac OS X 10.3 jako *Rendezvous*, ale obecnie firma Apple Computer określa ją nazwą *Bonjour*.
- 6** Ze strony głównej wbudowanego serwera WWW przejdź do strony konfiguracji sieci bezprzewodowej.

Konfiguracja drukarki do korzystania z sieci bezprzewodowej

- 1** Wpisz nazwę sieci (SSID) w odpowiednim polu.
- 2** Jeśli korzystasz z routera bezprzewodowego, dla opcji Network Mode (Tryb sieci) wybierz ustawienie **Infrastructure** (Infrastruktura).
- 3** Wybierz typ zabezpieczeń stosowany do ochrony sieci bezprzewodowej.
- 4** Wprowadź niezbędne informacje o zabezpieczeniach umożliwiające połączenie drukarki z siecią bezprzewodową.
- 5** Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).
- 6** Uruchom aplikację AirPort na komputerze.

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- a** W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b** Kliknij opcję **Network (Sieć)**.
- c** Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a** Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
 - b** W folderze Applications (Aplikacje) kliknij dwukrotnie opcję **Internet Connect** (Połączenie z Internetem).
 - c** Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.
- 7** W menu podręcznym Network (Sieć) wybierz sieć bezprzewodową.

Konfiguracja komputera do bezprzewodowego korzystania z drukarki

Aby drukować na drukarce sieciowej, każdy użytkownik komputera Macintosh musi zainstalować niestandardowy plik opisu drukarki *PostScript Printer Description* (PPD) i utworzyć drukarkę w Printer Setup Utility (Narzędziu konfiguracji drukarki) lub Print Center (Centrum druku).

1 Instalowanie pliku PPD na komputerze:

- a Włóż dysk CD *Software and Documentation* (Oprogramowanie i dokumentacja) do napędu CD lub DVD.
- b Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.
- c Na ekranie powitalnym kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- d Po przeczytaniu pliku Readme ponownie kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- e Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj), a następnie kliknij przycisk **Agree** (Zgadzam się), aby zaakceptować warunki umowy.
- f Określ miejsce docelowe i kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
- g Na ekranie Easy Install (Łatwa instalacja) kliknij opcję **Install** (Zainstaluj).
- h Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
- i Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Close** (Zamknij).

2 Dodawanie drukarki:

a Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Wybierz drukarkę na liście.
- 5 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Odszukaj i kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

b Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X 10.5

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Odszukaj i kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę na liście.
- 10 Kliknij opcję **Dodaj**.

Instalacja drukarki w sieci przewodowej

Niniejsze instrukcje dotyczą połączeń Ethernet i światłowodowych.

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:


- została wykonana wstępna konfiguracja drukarki;
- drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla odpowiedniego typu.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Zaczekaj na pojawienie się ekranu powitalnego.

Jeśli program na dysku CD nie zostanie uruchomiony w ciągu minuty, wykonaj następujące czynności:

- a Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
- b W polu **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchom** wpisz polecenie **D:\setup.exe**, gdzie **D** jest literą napędu CD lub DVD.

- 2 Kliknij opcję **Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie**.

- 3 Kliknij przycisk **Agree (Zgadzam się)**, aby zaakceptować umowę licencyjną.

- 4 Zaznacz opcję **Zalecana**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

Uwaga: Aby skonfigurować drukarkę używającą statycznego adresu IP, IPv6 lub skryptów, zaznacz opcję **Custom** (Niestandardowa), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

- 5 Zaznacz opcję **Wired Network Attach (Podłączona do sieci przewodowej)**, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

- 6 Wybierz producenta drukarki na liście.

- 7 Wybierz model drukarki na liście, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.

8 Wybierz drukarkę na liście drukarek wykrytych w sieci, a następnie kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**.

Uwaga: Jeśli konfigurowanej drukarki nie ma na liście wykrytych drukarek, kliknij opcję **Add port** (Dodaj port), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

9 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera, aby ukończyć instalację.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Zezwól na przypisanie drukarce adresu IP przez serwer DHCP.
- 2 Wydrukuj na drukarce stronę z informacjami o konfiguracji sieci. Informacje na temat drukowania strony z informacjami o konfiguracji sieci można znaleźć w sekcji „Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 35.
- 3 Odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP na stronie z informacjami o konfiguracji sieci. Adres IP jest potrzebny w przypadku konfigurowania dostępu dla komputerów znajdujących się w innej podsieci niż drukarka.
- 4 Zainstaluj sterowniki i dodaj drukarkę.
 - a Instalowanie pliku PPD na komputerze:
 - 1 Włóż dysk CD *Software and Documentation* (Oprogramowanie i dokumentacja) do napędu CD lub DVD.
 - 2 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.
 - 3 Na ekranie powitalnym kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
 - 4 Po przeczytaniu pliku Readme ponownie kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
 - 5 Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj), a następnie kliknij przycisk **Agree** (Zgadzam się), aby zaakceptować warunki umowy.
 - 6 Określ miejsce docelowe i kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj).
 - 7 Na ekranie Easy Install (Łatwa instalacja) kliknij opcję **Install** (Zainstaluj).
 - 8 Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
 - 9 Po zakończeniu instalacji kliknij opcję **Restart** (Uruchom ponownie).
 - b Dodawanie drukarki:
 - Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **IP**.
- 5 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj).

- 5 Kliknij opcję **IP**.
 - 6 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
 - 7 Kliknij opcję **Dodaj**.
- Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X 10.5

- 1 W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2 Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę na liście.
- 6 Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- 1 Na pulpicie programu Finder kliknij kolejno opcje: **Go** (Przejdź) > **Applications** (Aplikacje).
- 2 Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities** (Narzędzia).
- 3 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę na liście.
- 10 Kliknij opcję **Dodaj**.

Uwaga: Jeśli drukarka nie pojawi się na liście, może okazać się konieczne dodanie jej przy użyciu adresu IP. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby uzyskać pomoc.


Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu nowego portu sieciowego ISP (Internal Solutions Port)

Po zainstalowaniu w drukarce nowego portu sieciowego Lexmark ISP (Internal Solutions Port) zostanie jej przydzielony nowy adres IP. Nowo przydzielony adres IP należy wprowadzić w konfiguracjach drukarki na komputerach, które z niej korzystają, aby umożliwić im drukowanie na niej za pośrednictwem sieci.

Uwagi:

- Jeśli drukarka ma stały adres IP, który nie zostanie zmieniony po instalacji portu, nie trzeba wprowadzać żadnych zmian w konfiguracjach komputerów.
- Jeśli komputery zostały skonfigurowane do korzystania z drukarki na podstawie jej stałej nazwy, a nie adresu IP, nie trzeba wprowadzać żadnych zmian w konfiguracjach komputerów.
- Jeśli w drukarce skonfigurowanej uprzednio pod kątem połączenia przewodowego jest instalowany bezprzewodowy port ISP, należy przed skonfigurowaniem drukarki do pracy bezprzewodowej odłączyć od niej kabel sieci przewodowej. Jeśli kabel sieci przewodowej nie zostanie odłączony, uda się wprowadzić dokończyć konfigurację pracy bezprzewodowej, ale bezprzewodowy port ISP nie będzie działał. Jeśli drukarka została skonfigurowana do używania bezprzewodowego portu ISP, ale jest nadal podłączona za pomocą kabla, należy odłączyć kabel, wyłączyć drukarkę, a następnie ponownie ją włączyć. Spowoduje to włączenie bezprzewodowego portu ISP.
- Aktywne może być tylko jedno połączenie sieciowe naraz. Aby zmienić typ połączenia między przewodowym a bezprzewodowym, należy najpierw wyłączyć drukarkę, podłączyć kabel (w celu przejścia na połączenie przewodowe) lub odłączyć kabel (w celu przejścia na połączenie bezprzewodowe), a następnie ponownie włączyć drukarkę.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Wydrukuj stronę z informacjami o konfiguracji sieci i zanotuj nowy adres IP.
- 2 Otwórz folder drukarek:
 - a Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - b W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarek.
- 3 Odszukaj drukarkę, której konfiguracja uległa zmianie.
Uwaga: Jeśli jest więcej niż jedna kopia drukarki, wprowadź nowy adres IP w każdej z nich.
- 4 Kliknij prawym przyciskiem myszy nazwę drukarki.
- 5 Kliknij przycisk **Właściwości**.
- 6 Kliknij kartę **Porty**.
- 7 Odszukaj port na liście, a następnie wybierz go.
- 8 Kliknij przycisk **Konfiguruj port**.
- 9 Wpisz nowy adres IP w polu „Nazwa lub adres IP drukarki”. Nowy adres IP znajduje się na stronie informacji o konfiguracji sieci wydrukowanej w kroku 1.
- 10 Kliknij przycisk **OK**, a następnie kliknij przycisk **Zamknij**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Wydrukuj stronę z informacjami o konfiguracji sieci i zanotuj nowy adres IP.
- 2 Odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP na stronie z informacjami o konfiguracji sieci. Adres IP jest potrzebny w przypadku konfigurowania dostępu dla komputerów znajdujących się w innej podsieci niż drukarka.
- 3 Dodawanie drukarki:
 - Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X 10.5 lub nowszy

- a W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- c Kliknij znak **+**.
- d Kliknij opcję **IP**.
- e W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
- f Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
 - b Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities (Narzędzia)**.
 - c Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
 - d Na liście drukarek kliknij opcję **Add (Dodaj)**.
 - e Kliknij opcję **IP**.
 - f W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
 - g Kliknij opcję **Dodaj**.
- Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X 10.5

- a W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- b Kliknij opcję **Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie).
- c Kliknij znak **+**.
- d Kliknij opcję **AppleTalk**.
- e Wybierz drukarkę na liście.
- f Kliknij opcję **Dodaj**.

System Mac OS X 10.4 i starsze

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- b Kliknij dwukrotnie opcję **Utilities (Narzędzia)**.
- c Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- d Na liście drukarek kliknij opcję **Add (Dodaj)**.
- e Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- f Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- g W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- h W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).

- i Wybierz drukarkę na liście.
- j Kliknij opcję **Dodaj**.

Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego


Podczas drukowania za pośrednictwem interfejsu szeregowego dane są przesyłane przy użyciu pojedynczych bitów. Chociaż drukowanie za pośrednictwem interfejsu szeregowego jest wolniejsze od drukowania za pośrednictwem interfejsu równoległego, jest to opcja preferowana w przypadku dużych odległości między drukarką a komputerem lub braku interfejsu zapewniającego większą szybkość.

Po zainstalowaniu portu szeregowego lub komunikacyjnego (COM) należy skonfigurować drukarkę i komputer w sposób umożliwiający ich komunikację. Kabel szeregowy należy podłączyć do portu COM w drukarce.

1 Ustawianie parametrów w drukarce:

- a Na panelu sterowania drukarki przejdź do menu z ustawieniami portów.
- b Znajdź podmenu z ustawieniami portu szeregowego.
- c Wprowadź wszelkie niezbędne zmiany w ustawieniach portu szeregowego.
- d Zapisz nowe ustawienia.
- e Wydrukuj stronę ustawień menu.

2 Instalowanie sterownika drukarki:


- a Włóż dysk CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*. Zostanie on uruchomiony automatycznie. Jeśli dysk CD nie zostanie uruchomiony automatycznie, wykonaj następujące czynności:
 - 1 Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - 2 W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **D:\setup.exe**, gdzie **D** jest literą napędu CD lub DVD.
- b Kliknij opcję **Zainstaluj drukarkę i oprogramowanie**.
- c Kliknij przycisk **Agree (Zgadzam się)**, aby zaakceptować umowę licencyjną oprogramowania drukarki.
- d Kliknij opcję **Niestandardowa**.
- e Zaznacz opcję Select Components (Wybierz składniki), a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
- f Wybierz model drukarki w menu, a następnie kliknij przycisk **Add Printer (Dodaj drukarkę)**.
- g Kliknij znak **+** obok modelu drukarki w obszarze Select Components (Wybierz składniki).
- h Upewnij się, że w obszarze Select Components (Wybierz składniki) jest dostępny właściwy port COM. Jest to port kabla szeregowego, który jest podłączony do komputera (np. COM1).
- i Zaznacz pole obok wybranego modelu drukarki.
- j Wybierz wszelkie inne opcjonalne składniki oprogramowania, które mają zostać zainstalowane, a następnie kliknij przycisk **Next (Dalej)**.
- k Kliknij przycisk **Finish (Zakończ)**, aby zakończyć instalację oprogramowania drukarki.

3 Ustawianie parametrów portu komunikacyjnego (COM):

Po zainstalowaniu sterownika drukarki należy ustawić parametry interfejsu szeregowego dla portu komunikacyjnego (COM) przypisanego do tego sterownika.

Parametry interfejsu szeregowego portu komunikacyjnego muszą być zgodne z parametrami połączenia szeregowego skonfigurowanymi w drukarce.

a Uruchom Menedżera urządzeń.

- 1** Kliknij przycisk  lub kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
- 2** W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **devmgmt.msc**.
- 3** Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie uruchomiony Menedżer urządzeń.

b Kliknij znak **+**, aby rozwinąć listę dostępnych portów.

c Wybierz port komunikacyjny, do którego podłączono kabel szeregowy do komputera (np. COM1).

d Kliknij przycisk **Właściwości**.

e Na karcie Ustawienia portu skonfiguruj parametry połączenia szeregowego, tak aby dokładnie odpowiadały ustawieniom w drukarce.

Odszukaj ustawienia drukarki w sekcji dotyczącej połączenia szeregowego na wydrukowanej wcześniej stronie ustawień menu.

f Kliknij przycisk **OK**, a następnie zamknij wszystkie okna.

g Wydrukuj stronę testową, aby sprawdzić poprawność instalacji drukarki. Pomyślne wydrukowanie strony testowej oznacza zakończenie procesu instalacji drukarki.

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 znaleźć w sekcji:

- Rozdział Oświadczenia
- Sekcja poświęcona ochronie środowiska w witrynie sieci Web 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

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 gładkie papiery (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).

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

Istnieje szereg sposobów umożliwiających zmniejszenie ilości papieru i toneru zużywanego podczas drukowania. Możliwe działania:

Używanie obu stron arkusza papieru

Jeśli użytkowany model drukarki obsługuje drukowanie dwustronne, można zdecydować, czy arkusze będą zadrukowywane po jednej, czy po obu stronach, wybierając opcję **2-sided printing** (Drukowanie dwustronne) w oknie dialogowym (Printing) Drukowanie lub na pasku narzędzi Lexmark.

Drukowanie wiele stron na jednym arkuszu papieru

Można drukować do 16 kolejnych stron wielostronicowego dokumentu na jednej stronie arkusza papieru, wybierając odpowiednie ustawienie w obszarze Multipage printing (Drukowanie wielu stron na arkuszu) okna dialogowego Print (Drukowanie).

Sprawdzanie poprawności kopii roboczej

Zanim wydrukujesz lub wykonasz wiele kopii dokumentu:

- Użyj funkcji podglądu, którą można wybrać w oknie dialogowym Printing (Drukowanie) lub na pasku narzędzi Lexmark, aby przed wydrukowaniem dokumentu zobaczyć, jak będzie on wyglądać.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Unikanie zacięć papieru

Starannie wybieraj i ładuj papier, aby uniknąć występowania zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Zapobieganie zacięciom” na stronie 157.

Oszczędzanie energii






Korzystanie z trybu oszczędnego

Tryb oszczędny służy do szybkiego wybierania jednego lub większej liczby metod ograniczania niekorzystnego wpływu drukarki na środowisko.

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, których wartości zmieniają się po wybraniu trybu oszczędnego.

Wybór	Działanie
Energy (Energia)	<p>Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii po minucie bezczynności. • Gdy drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii, lampka wyświetlacza panelu sterowania drukarki zostaje wyłączona.
Paper (Papier)	<ul style="list-style-type: none"> • Włącz funkcję automatycznego dupleksu (w modelach drukarek obsługujących dupleks). • Wyłączenie funkcji dziennika drukowania.

Wybór	Działanie
Energy/Paper (Energia/papier)	Użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybem Energy (Energia) i trybem Paper (Papier).
Off (Wyłącz)	Użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem oszczędnym. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.






- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **General Settings** (Ustawienia ogólne), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Eco-Mode** (Tryb oszczędny), a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aby przewijać listę dostępnych ustawień. Podświetl właściwe ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**.

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy użyć trybu cichego.

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, których wartości zmieniają się po wybraniu trybu cichego.

Wybór	Działanie
Włącz (Tekst/Grafika) Uwaga: To ustawienie sprawdza się najlepiej przy drukowaniu tekstu i rysunków.	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. <ul style="list-style-type: none"> • Zadania drukowania będą przetwarzane z prędkością zmniejszoną o połowę. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony wystąpi krótka zwłoka. • Wentylatory pracują z mniejszą prędkością lub są wyłączone. • Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję faksu, dźwięki wytwarzane przez faks, w tym emitowane przez głośnik i dzwonek faksu, zostają ograniczone lub wyłączone. Faks jest przełączany do trybu wstrzymania. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Drukarka ignoruje zaawansowane polecenie uruchomienia.
Wyłącz (Obraz/Fotografia) Uwaga: Wybranie w sterowniku ustawienia Photo (Fotografia) może spowodować wyłączenie opcji Quiet Mode (Tryb cichy), zapewniając jednocześnie lepszą jakość druku i pełną szybkość drukowania.	Użycie ustawień fabrycznych. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).
 - 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
 - 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **General Settings** (Ustawienia ogólne), a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Quiet Mode** (Tryb cichy), a następnie naciśnij przycisk .
 - 6 Naciskaj przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aby przewijać listę dostępnych ustawień. Podświetl właściwe ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**.

Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii





Liczbę minut można wybrać z zakresu od 1 do 240. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 minut.

Aby zwiększyć liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii, wykonaj jedną z następujących czynności:

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.
Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.
- 2 Kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie opcję **Ustawienia ogólne**.
- 3 Kliknij opcję **Limity czasu oczekiwania**.
- 4 W polu Oszczędzanie energii zwiększ lub zmniejsz liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii.
- 5 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **Limity czasu oczekiwania**, a następnie naciśnij przycisk .

- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Oszczędzanie energii**, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Naciskając przycisk strzałki w górę lub w dół, zwiększ lub zmniejsz liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii, a następnie naciśnij przycisk .

Regulacja jasności wyświetlacza

Za pomocą wbudowanego serwera WWW

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.
Uwaga: Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:
 - Wyświetl adres IP drukarki na panelu operacyjnym drukarki w sekcji TCP/IP menu Networks/Ports (Sieć/Porty).
 - Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub strony ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP.
- 2 Kliknij opcję **Settings** (Ustawienia), a następnie opcję **Utilities Menu** (Menu narzędzi).
- 3 W polu tekstowym LCD Brightness (Jasność LCD) wpisz odpowiednią wartość jasności wyświetlacza. Dostępny zakres ustawień to 1–10. Domyślne ustawienie fabryczne to 5.
- 4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Za pomocą panelu operacyjnego drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Utilities Menu** (Menu narzędzi), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ LCD Brightness** (Jasność LCD), a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aby wybrać ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .

Recykling

Firma Lexmark zapewnia programy zbierania oraz innowacyjne metody recyklingu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji:

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

Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty Lexmark do recyklingu:

- 1 Odwiedź witrynę internetową www.lexmark.com/recycle.
- 2 Znajdź typ produktu, który chcesz poddać procesowi recyklingu i wybierz z listy nazwę kraju.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

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 kaseca została dostarczona. Firma Lexmark podda pudełko recyklingowi.

Zwrot kaset z tonerem firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu.

Program zbierania kaset z tonerem firmy Lexmark zbiera dorocznie miliony kaset, ułatwiając klientom firmy Lexmark darmowy zwrot zużytych kaset do firmy Lexmark w celu ich ponownego wykorzystania lub recyklingu. Sto procent zużytych kaset zwróconych do firmy Lexmark jest ponownie używanych lub przetwarzanych w ramach recyklingu. Opakowania użyte do zwrotu kaset są również poddawane recyklingowi.







Aby zwrócić kasety firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu, postępuj zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z drukarką lub kasetą i użyj opłaconej etykiety wysyłkowej. Możesz także:

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

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

W tej części opisano ładowanie zasobnika standardowego (zasobnik 1) nazywanego również zasobnikiem na 550 arkuszy, opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy, opcjonalnego zasobnika na 2000 arkuszy, podajnika uniwersalnego oraz opcjonalnej szuflady na nośniki specjalne o pojemności 550 arkuszy. Zawiera ona również informacje na temat orientacji arkusza papieru, ustawień Rozmiar papieru i Typ papieru oraz łączenia i rozłączania zasobników.

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i jest wyświetlany komunikat **Ready** (Gotowa).
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **✓ menu Paper** (Papier), a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Paper Size/Type** (Rozmiar/typ papieru), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż pojawi się właściwy zasobnik lub podajnik, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek w lewo lub w prawo, aż pojawi się właściwy rozmiar, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlone menu **Typ papieru**.
- 7 Naciskaj przyciski strzałek w lewo lub w prawo, aż pojawi się właściwy typ, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**. Drukarka powróci do menu **Rozmiar/typ papieru**.

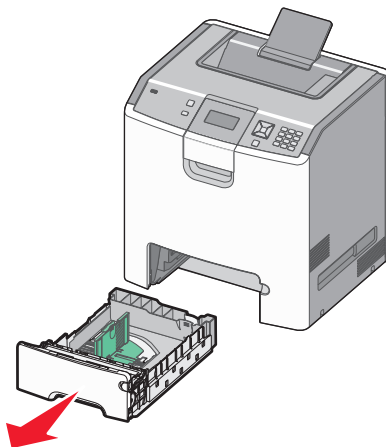
Ładowanie zasobnika na papier

Drukarka może pobierać arkusze z maksymalnie pięciu źródeł: zasobnika standardowego (zasobnik 1) nazywanego również zasobnikiem na 550 arkuszy, opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy, opcjonalnego zasobnika na 2000 arkuszy, podajnika uniwersalnego oraz opcjonalnej szuflady na nośniki specjalne o pojemności 550 arkuszy. Papier oraz nośniki specjalne używane do większości zadań drukowania należy ładować do zasobnika 1. Odpowiednie ładowanie papieru zapobiega zacięciom i ułatwia bezproblemowe drukowanie.

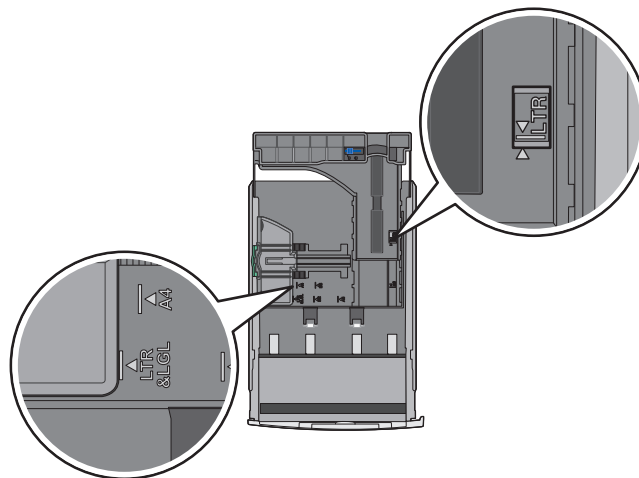
Uwaga: Modele drukarek C736n, C736dn i C736dtn obsługują cztery opcjonalne źródła. Modele drukarek C734n, C734dn, C734dtn i C734dnw obsługują trzy opcjonalne źródła.

Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki miga komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.

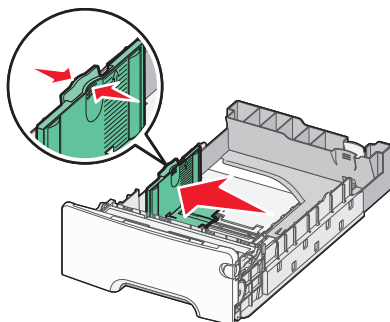
- 1 Wyciągnij zasobnik za uchwyt. Wyjmij cały zasobnik z drukarki.



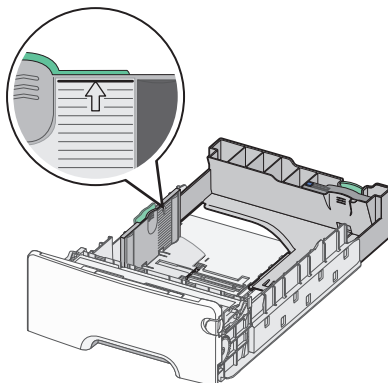
Należy zwrócić uwagę na wskaźniki rozmiaru znajdujące się na dnie zasobnika. Są one pomocne przy dostosowywaniu położenia prowadnicy.



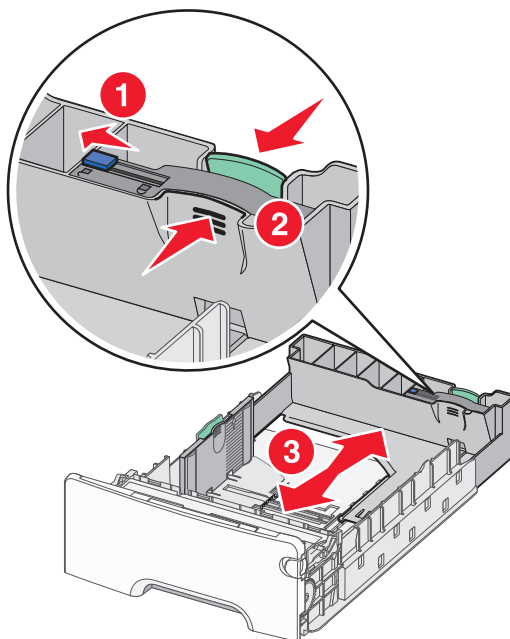
- 2 Ściśnij występy prowadnicy szerokości, jak pokazano na rysunku, i przesunij ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



Należy zwrócić uwagę na oznaczenie linii poziomego załadowania po lewej stronie zasobnika na papier: wskazuje ono maksymalną wysokość ładowania papieru.

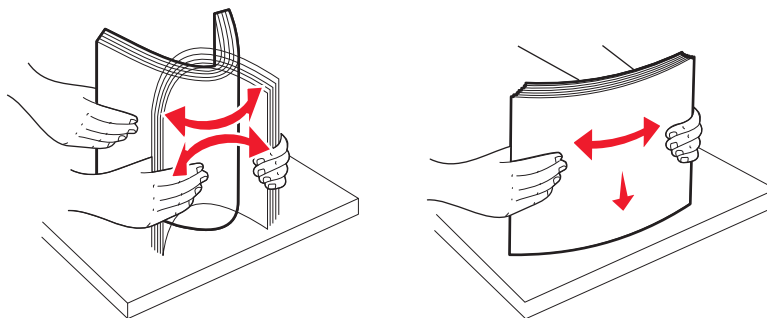


- 3 Ściśnij występy prowadnicy długości, a następnie przesuń ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



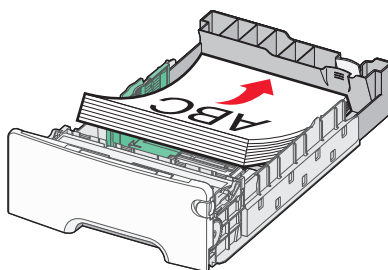
Uwaga: Prowadnica długości ma blokadę. Aby odblokować zasobnik, przesuń w lewo przycisk znajdujący się na górze prowadnicy długości, jak pokazano na rysunku. Aby zablokować prowadnicę po ustawieniu długości, przesuń przycisk z powrotem w prawo.

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

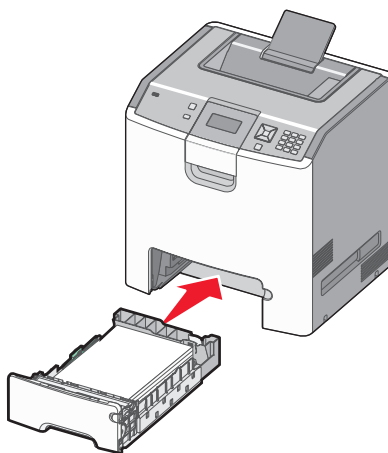


- 5 Załaduj papier stroną zalecaną do druku skierowaną w górę. Załaduj papier w kierunku tylnej części zasobnika, jak pokazano na rysunku.

Papier firmowy wkładaj w taki sposób, aby był on zwrócony nagłówkiem w kierunku przedniej części zasobnika.



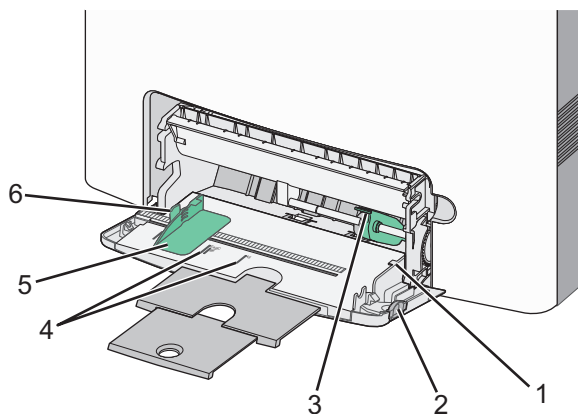
- 6 Wyrównaj zasobnik i włóż go ponownie.



- 7 Jeśli załadowano inny rodzaj papieru, niż był poprzednio załadowany w zasobniku, z panelu operacyjnego zmień ustawienie paper type (typ papieru) na panelu sterowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Ustawianie rozmiaru i typu papieru” na stronie 55.

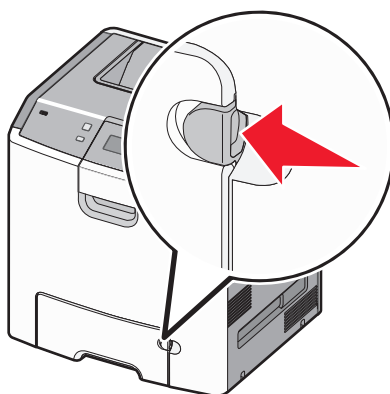
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

Podajnik uniwersalny obsługuje różne rodzaje nośników, w tym koperty. Nośniki, które nie są przechowywane w zasobnikach, można ładować do podajnika uniwersalnego.

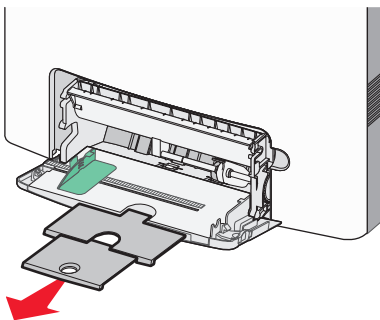


1	Ogranicznik wysokości stosu
2	Zatrząsk zwalniania zasobnika
3	Dźwignia zwalniania papieru
4	Wskaźniki rozmiaru
5	Prowadnica szerokości
6	Występ zwalniania prowadnicy szerokości

1 Naciśnij (przesuń) dźwignię zwalniania zasobnika w lewo, a następnie pociągnij podajnik uniwersalny w dół.

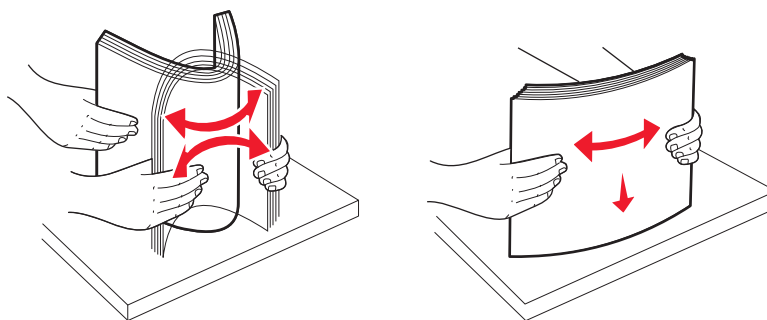


2 Delikatnie wyciągnij przedłużenie, aż zostanie całkowicie wysunięte.



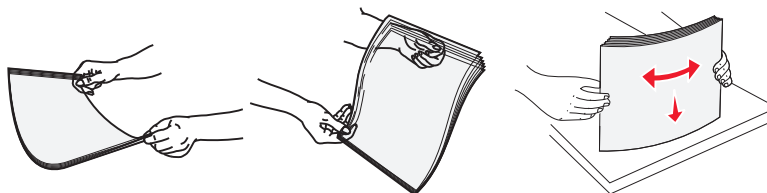
3 Przygotuj nośniki przeznaczone do załadowania.

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



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

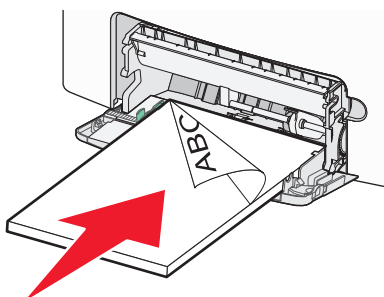
Uwaga: Należy unikać dotykania strony folii przeznaczonej do zadrukowania, oraz uważać, żeby ich nie porysować.



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

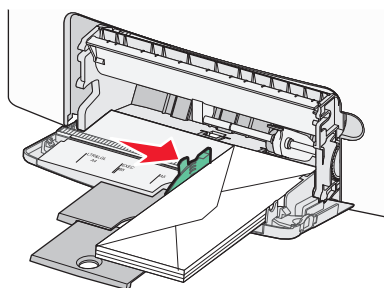


- 4 Załaduj nośniki zalecaną stroną przeznaczoną do zadruku do dołu, tak aby górna krawędź papieru wchodziła do drukarki jako pierwsza.



Uwaga: Jednorazowo należy ładować tylko nośniki jednego rozmiaru i rodzaju.

- 5 Koperty należy wkładać stroną otwieraną do góry oraz miejscem na adres zwrotny do przodu.



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

- 6 Zwróć uwagę, aby dosunąć nośnik we wnętrzu podajnika uniwersalnego tak daleko, jak tylko jest to możliwe bez wpychania na siłę. Nośnik powinien leżeć płasko w podajniku uniwersalnym i mieć niewielki luz.

Uwaga: Jeśli nośnik zostanie wepchnięty zbyt głęboko do podajnika uniwersalnego, należy nacisnąć dźwignię zwalniania papieru, aby go wyjąć.

- 7 Na panelu sterowania drukarki ustaw opcje Rozmiar papieru i Typ papieru, a następnie naciśnij przycisk .

Podajnik uniwersalny może być zamknięty, gdy się go nie używa.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Łączenie zasobników

Łączenie zasobników jest przydatne w przypadku dużych zadań drukowania lub wielu kopii. Po opróżnieniu jednego połączonego zasobnika papier będzie pobierany z kolejnego połączonego zasobnika. Jeśli dla każdego zasobnika ustawiono takie same wartości dla opcji Rozmiar papieru i Typ papieru, zasobniki te zostaną automatycznie połączone.

We wszystkich zasobnikach z wyjątkiem standardowego zasobnika na 550 arkuszy i podajnika uniwersalnego ustawienie dla opcji Rozmiar papieru jest automatycznie rozpoznawane na podstawie położenia prowadnic papieru. Drukarka wykrywa następujące rozmiary papieru: A4, A5, JIS B5, Letter, Legal, Executive, i uniwersalny. Podajnik uniwersalny i zasobniki do papieru w innym rozmiarze można połączyć ręcznie przy użyciu menu Rozmiar papieru dostępnego w menu Rozmiar/typ papieru.

Uwaga: Aby połączyć podajnik uniwersalny, konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kasety, aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu.

W menu Typ papieru, dostępnego w menu Rozmiar/typ papieru, należy ustawić wartości dla opcji Typ papieru dla wszystkich zasobników.

Rozłączanie zasobników

Rozłączone zasobniki mają ustawienia, które *nie* są identyczne z ustawieniami jakiegokolwiek innego zasobnika.

W celu rozłączenia zasobnika zmień następujące ustawienia zasobnika, tak aby nie odpowiadały ustawieniom jakiegokolwiek innego zasobnika:

- Typ papieru (np. Zwykły papier, Papier firmowy, Typ niestandardowy <x>)
Nazwy typów papieru określają charakterystykę papieru. Jeśli nazwa, która najlepiej opisuje dany papier, jest stosowana w połączonych zasobnikach, przypisz inną nazwę typu papieru do zasobnika, np. Typ niestandardowy <x>, lub zdefiniuj własną niestandardową nazwę.
- Rozmiar papieru (np. Letter, A4, Statement)
Załaduj inny rozmiar papieru, aby automatycznie zmienić ustawienie rozmiaru papieru podajnika. Ustawienia rozmiaru papieru dla podajnika uniwersalnego nie są wprowadzane automatycznie, muszą zostać wprowadzone ręcznie za pomocą menu Rozmiar papieru.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie przypisuj nazwy typu papieru, która nie opisuje precyzyjnie typu papieru załadowanego do zasobnika. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. W przypadku wybrania niewłaściwego typu papieru obsługa papieru przebiega nieprawidłowo.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Jeśli drukarka znajduje się w sieci, za pomocą wbudowanego serwera WWW dla poszczególnych niestandardowych typów papieru można zdefiniować nazwę inną niż „Typ niestandardowy <x>”.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij przycisk **Ustawienia**.

3 Kliknij opcję **Menu papieru**.

4 Kliknij opcję **Nazwa niestandardowa**.

5 Wpisz nazwę typu papieru w polu Nazwa niestand. <x>.

Uwaga: Ta nazwa zastąpi nazwę „Typ niestandardowy <x>” w opcjach menu Typy niestandardowe oraz Rozmiar i Typ papieru.

6 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).







7 Kliknij opcję **Typy niestandardowe**.

Zostanie wyświetlona opcja **Typy niestandardowe**, a następnie zostanie podana nazwa niestandardowa.



8 Wybierz ustawienie typu papieru z listy wyboru znajdującej się obok nazwy niestandardowej.**9** Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Przypisywanie nazwy niestandardowego typu papieru do zasobnika

W celu połączenia lub rozłączenia zasobników należy przypisać do nich nazwę opcji Typ niestandardowy <x>. Do każdego zasobnika, który ma zostać połączony należy przypisać tę samą nazwę. Zostaną połączone tylko te zasobniki, które będą miały przypisane te same nazwy niestandardowe.

1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.**2** Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.**3** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się  menu **Paper** (Papier), a następnie naciśnij przycisk .**4** Naciskaj przycisk ze strzałką w górę lub w dół, aż pojawi się opcja  **Paper Size/Type** (Rozmiar/typ papieru), a następnie naciśnij przycisk .**5** Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż pojawi się właściwy zasobnik lub podajnik, a następnie naciśnij przycisk .**6** Naciskaj przyciski strzałek w lewo lub w prawo, aż pojawi się właściwy rozmiar, a następnie naciśnij przycisk .







Zostanie wyświetlone menu **Paper Type** (Typ papieru).

7 Naciskaj przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aż zostanie wyświetlona opcja  **Custom Type <x>** (Typ niestandardowy <x>) lub inna nazwa niestandardowa, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie opcja **Menu papieru**.

8 Sprawdź, czy odpowiedni typ papieru jest powiązany z nazwą niestandardową.

Uwaga: Domyślnym typem papieru, powiązany z wszystkimi nazwami opcji Custom type <x> (Typ niestandardowy <x>) i nazwami zdefiniowanymi przez użytkownika jest typ Plain Paper (Zwykły papier).

a W menu Paper (Papier) naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja  **Custom Types** (Typy niestandardowe), a następnie naciśnij przycisk .**b** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok nazwy niestandardowego typu papieru pojawi się symbol , a następnie naciśnij przycisk .**c** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok właściwego ustawienia typu papieru pojawi się symbol , a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**.

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 60–220 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 75g/m². Zaleca się, by papier o rozmiarze mniejszym niż 182 x 257 mm miał gramaturę co najmniej 90 g/m².

Uwaga: Dupleks jest obsługiwany tylko dla papieru o gramaturze 60-g/m²–120-g/m².

Zwijanie

Zwijanie to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może zwijać się po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o dużej wilgotności lub bardzo suchych, w wysokiej lub niskiej temperaturze, nawet w zasobnikach, może przyczynić się do 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 – 250 punktów Sheffielda.

Zawartość wilgoci

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

Przed drukowaniem papier należy poddać kondycjonowaniu, 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 papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

Kierunek ułożenia włókien

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

Dla papieru o gramaturze od 60- do 135-g/m² jest zalecany papier o włóknach ułożonych wzdłuż strony. Dla papieru o gramaturze powyżej 135 g/m² zalecany jest układ włókien w poprzek strony.

Zawartość włókien

Większość papieru kserograficznego wysokiej jakości wykonana jest 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.

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 typów papieru.

Uwaga: Aby skorzystać z formatu papieru niewystępującego na liście, należy skonfigurować ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru.

Więcej informacji na ten temat 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>.

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

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	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Moduł dupleksu
A4	210 x 297 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm	✓	✓	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm	X	X	✓	X	✓	X
JIS B5	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	X	✓	X	✓	✓
Uniwersalny Uwaga: Wyłącz funkcję wykrywania rozmiaru, aby obsługiwać uniwersalne rozmiary zbliżone do standardowych rozmiarów nośników.	od 148 x 210 mm do 215,9 x 355,6 mm	✓	✓	✓	X	✓	✓
	od 76,2 x 127 mm do 215,9 x 355,6 mm	X	X	✓	X	✓	X
	od 76,2 x 127 mm do 215,9 x 914,4mm ¹	X	X	X	X	✓	X
	od 76,2 x 127 mm do 215,9 x 1219,2mm ²	X	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	X	X	✓	X	✓	X
Koperta B5	176 x 250 mm	X	X	✓	X	✓	X

¹ Obsługiwany tylko przez model drukarki C734.

² Obsługiwany tylko przez model drukarki C736.

³ Jeśli rozmiar nie zostanie określony inaczej za pomocą aplikacji, przy tym ustawieniu rozmiaru dla zasobnika koperta ma rozmiar 215,9 x 355,6 mm.

Rozmiar papieru	Wymiary	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Moduł dupleksu
Inne koperty ³	od 85,7 x 165 mm do 215,9 x 355,6 mm	X	X	✓	X	✓	X

¹ Obsługiwany tylko przez model drukarki C734.
² Obsługiwany tylko przez model drukarki C736.
³ Jeśli rozmiar nie zostanie określony inaczej za pomocą aplikacji, przy tym ustawieniu rozmiaru dla zasobnika koperta ma rozmiar 215,9 x 355,6 mm.

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Mechanizm drukarki obsługuje papier o gramaturze 60–220g/m². Moduł dupleksu obsługuje papier o gramaturze 60–120g/m².

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

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Moduł dupleksu
Paper (Papier) <ul style="list-style-type: none"> • Zwykły • Papier dokumentowy • Papier kolorowy • Typ niestandardowy [x] • Papier firmowy • Lekki • Ciężki • Formularze • Gruby/bawełniany¹ • Makulaturowy 	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	✓	✓	X	✓	X
Folie²	✓	✓	✓	X	✓	X

¹ Ta opcja nie jest obsługiwana przez moduł dupleksu.

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

³ Etykiety papierowe są obsługiwane. W przypadku innych nośników, takich jak winyl, w niektórych przypadkach mogą pojawiać się niedoskonałości wydruku, a zbyt częste stosowanie etykiet winylowych może prowadzić do skrócenia czasu eksploatacji nagrzewnicy. Więcej informacji na ten temat 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 osobno na stole i są skierowane w dół.

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Moduł dupleksu
Etykiety³ • Paper (Papier) • Winiłowe	✓	✓	✓	X	✓	X
Papier błyszczący	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Koperty⁴	X	X	✓	X	✓	X

¹ Ta opcja nie jest obsługiwana przez moduł dupleksu.

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

³ Etykiety papierowe są obsługiwane. W przypadku innych nośników, takich jak winyl, w niektórych przypadkach mogą pojawiać się niedoskonałości wydruku, a zbyt częste stosowanie etykiet winylowych może prowadzić do skrócenia czasu eksploatacji nagrzewnicy. Więcej informacji na ten temat 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 osobno na stole i są skierowane w dół.

Printing (Drukowanie)

W tym rozdziale omówiono drukowanie, raporty drukarki i anulowanie zadań. Wybór i sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w części „Zapobieganie zacięciom” i „Przechowywanie papieru”.

Drukowanie dokumentu

Drukowanie dokumentu

- 1 Załaduj papier do zasobnika lub podajnika.
- 2 Z menu Papier na panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia Typ papieru i Rozmiar papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.
- 3 Wyślij zadanie drukowania:

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- a Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik >Drukuj**.
- b Kliknij opcję **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**, a następnie dostosuj ustawienia zgodnie z wymaganiami.

Uwaga: Aby drukować na papierze konkretnego typu lub o konkretnym rozmiarze, dostosuj ustawienia typu lub rozmiaru papieru, aby odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.

- c Kliknij przycisk **OK**, a następnie kliknij ponownie przycisk **OK**.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- a Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Przy otwartym dokumencie wybierz kolejno menu **Plik > Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.

- b Dostosuj odpowiednio ustawienia drukowania w oknie dialogowym drukowania.

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno menu **Plik > Drukuj**.
W razie potrzeby kliknij trójkąt, aby wyświetlić więcej opcji.
- 2 W oknie dialogowym Drukuj i w menu podręcznych dostosuj ustawienia do swoich wymagań.

Uwaga: Aby drukować na papierze konkretnego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, aby odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.

- 3 Kliknij przycisk **Drukuj**.

Drukowanie dokumentów specjalnych

Wskazówki dotyczące korzystania z papieru firmowego

Źródło lub proces	Strona do druku	Ułożenie papieru
<ul style="list-style-type: none"> • Standardowy zasobnik na 550 arkuszy • Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy • Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy • Opcjonalna szuflada na 550 arkuszy nośników specjalnych 	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w górę.	Górną krawędź arkusza (z logo) należy umieścić z przodu zasobnika.
Drukowanie dwustronne z zasobników	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górna krawędź arkusza z logo jest umieszczona z tyłu zasobnika.
Drukowanie jednostronne z podajnika uniwersalnego	Strona papieru firmowego z nadrukowanym wzorem powinna być skierowana w dół.	Górna krawędź arkusza z logo powinna być podawana 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 wchodzić do drukarki na końcu.
Uwaga: Należy zasięgnąć informacji u producenta lub dostawcy, czy wybrany papier firmowy może być stosowany w drukarkach laserowych.		

Korzystanie z folii — wskazówki

Należy zrobić próbny wydruk na foliach przed zakupieniem dużej ich liczby.

W przypadku drukowania na folii należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- Załaduj folie do dowolnego zasobnika lub dowolnej szuflady, z wyjątkiem opcjonalnego zasobnika na 2000 arkuszy.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Od producenta lub sprzedawcy należy uzyskać informacje, czy folie są odporne na temperatury sięgające 170°C, tzn. czy w tej temperaturze nie ulegają stopieniu, odbarwieniu, przesunięciu ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Nie należy dotykać powierzchni folii palcami, gdyż może to spowodować problemy z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem arkuszy folii do drukarki należy je przekartkować, co pozwoli uniknąć zlepiania się arkuszy.
- Zaleca się używanie folii o rozmiarze Letter i numerze katalogowym 12A8240 oraz folii A4 o numerze katalogowym 12A8241 firmy Lexmark.

Porady dotyczące korzystania z kopert

Należy zrobić próbny wydruk na kopertach przed zakupieniem dużej ich liczby.

W przypadku drukowania na kopertach:

- Należy używać kopert przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Od producenta lub sprzedawcy należy uzyskać informacje, czy koperty są odporne na temperatury sięgające 190°C, tzn. czy w tej temperaturze nie zaklejają się, nie marszczą się, nie zwijają się nadmiernie i nie wydzielają szkodliwych wycieków.
- Najlepsze rezultaty uzyskuje się, stosując koperty wykonane z papieru o gramaturze 90 g/m². Można stosować koperty o gramaturze do 105 g/m², o ile zawartość bawełny w takim papierze nie przekracza 25%. Gramatura kopert wykonanych w 100% z bawełny nie powinna przekraczać 90 g/m².
- Należy używać tylko nowych kopert.
- 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 zaczepy, tasiemki lub metalowe 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

Należy zrobić próbny wydruk na etykietach przed zakupieniem dużej ich ilości.

Uwaga: Etykiety papierowe są obsługiwane. W przypadku innych nośników, takich jak winyl, w niektórych przypadkach mogą pojawiać się niedoskonałości wydruku, a zbyt częste stosowanie etykiet winylowych może prowadzić do skrócenia czasu eksploatacji nagrzewnicy.

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

W przypadku drukowania na etykietach:

- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy:
 - Etykiety są odporne na temperatury do 190°C, tzn. w tej temperaturze nie ulegają zaklejeniu, nadmiernemu zwijaniu ani marszczeniu się, jak również nie wydzielają szkodliwych wycieków.
 - Klej etykiet, strony wierzchnie (materiał przeznaczony do zadrukowania) oraz warstwy wierzchnie są odporne na ciśnienie 172 kPa i nie ulegają rozwarstwieniu, ich powierzchnia i krawędzie nie ulegają stopieniu ani nie wydzielają szkodliwych wycieków.
- Nie należy stosować etykiet na arkuszach wykonanych ze śliskiego materiału podłożowego.

- Należy używać wyłącznie kompletnych arkuszy etykiet. W przypadku niekompletnych arkuszy etykiety mogą ulec odklejeniu podczas drukowania, co może spowodować zacięcie papieru w drukarce. Niekompletne arkusze etykiet powodują również zanieczyszczenie drukarki i kasety drukującej klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i kasety drukującą.
- Nie należy używać etykiet, na których występuje odkryty klej.
- Nie należy drukować wewnątrz obszaru leżącego bliżej niż 1 mm od krawędzi etykiet lub perforacji ani pomiędzy wykrojeniami etykiet.
- Należy zwrócić uwagę, aby podkład kleju nie dochodził 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 powlekanej warstwą klejącą nie jest możliwe, z krawędzi górnej i krawędzi znajdującej się po stronie mechanizmu napędzającego należy oderwać pasek o szerokości 1,6 mm oraz zastosować niesączącą 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 przypadku drukowania na kartach:

- Upewnij się, że jako typ papieru wybrano 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.
- Od producenta lub sprzedawcy należy uzyskać informacje, czy karty są odporne na temperatury sięgające 190°C, tzn. czy w tej temperaturze nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- 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

Wstrzymywanie zadań w drukarce

Wysyłając zadanie do drukarki, użytkownik może określić, że będzie ono przechowywane w pamięci do momentu uruchomienia go z panelu operacyjnego. 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	Opis
Poufne	Przy wysyłaniu zadania poufnego do drukarki należy utworzyć hasło, czyli osobisty numer identyfikacyjny (PIN). Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 0–9. Zadanie zostaje wstrzymane w pamięci drukarki do czasu wprowadzenia z panelu operacyjnego tego numeru PIN i wybrania opcji wydrukowania lub usunięcia zadania.
Próbne	Po wysłaniu zadania wydruku próbnego drukowana jest jedna kopia, a pozostałe zadane kopie są przechowywane w pamięci drukarki. Wydruk próbny umożliwia sprawdzenie pierwszej kopii zadania, aby przed wydrukowaniem pozostałych kopii użytkownik miał pewność, że rezultat jest zadowalający. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Odroczone	Po wysłaniu zadania wydruku odroczonego nie jest ono drukowane natychmiast. Zostaje zachowane w pamięci drukarki i może zostać wydrukowane w późniejszym terminie. Zadanie jest przechowywane w pamięci, dopóki nie zostanie usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.
Powtarzane	Po wysłaniu zadania wydruku powtarzanego drukowane są wszystkie zadane kopie, <i>po czym</i> zadanie zostanie zachowane w pamięci, co umożliwi drukowanie dodatkowych kopii w późniejszym terminie. Możliwość drukowania dodatkowych kopii istnieje, dopóki zadanie znajduje się w pamięci.

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, aż zostaną usunięte przez użytkownika.








Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik >Drukuj**.
- 2 Kliknij opcję **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij kartę **Inne opcje**, a następnie opcję **Drukowanie z zatrzymaniem**.
- 4 Wybierz typ zadania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku zadania poufnego podaj także czterocyfrowy PIN.
- 5 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj), a następnie podejź do drukarki, aby uruchomić zadanie.
- 6 Na panelu sterowania drukarki naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Wstrzymane zadania**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
- 7 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok Twojej nazwy użytkownika pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
- 8 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok odpowiedniego typu lub nazwy zadania pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
W przypadku wybrania nazwy zadania przejdź do opcji krok 11 na stronie 75.
- 9 W przypadku wybrania typu zadania wprowadź numer PIN za pomocą klawiatury.
Jeśli zostanie wprowadzone nieprawidłowe hasło PIN, zostanie wyświetlony ekran Nieprawidłowe hasło.
 - Przed ponownym wprowadzeniem numeru PIN upewnij się, że pojawił się napis **✓Spróbuj ponownie**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.
 - Aby anulować hasło PIN, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj**, a następnie naciśnij przycisk **✓**.

- 10 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .
- 11 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok liczby kopii przeznaczonych do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: W razie konieczności wprowadź liczbę za pomocą klawiatury.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno menu **Plik > Drukuj**.
W razie potrzeby kliknij trójkąt, aby wyświetlić więcej opcji.
- 2 W opcjach drukowania lub z menu podręcznego Kopie i strony wybierz polecenie **Przesyłanie zadania**.
- 3 Wybierz typ zadania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku zadania poufnego podaj także czterocyfrowy PIN.
- 4 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj), a następnie podejź do drukarki, aby uruchomić zadanie.
- 5 Na panelu sterowania drukarki naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja ✓ **Wstrzymane zadania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok Twojej nazwy użytkownika pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok odpowiedniego typu lub nazwy zadania pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .
- W przypadku wybrania nazwy zadania przejdź do opcji krok 10 na stronie 75.
- 8 W przypadku wybrania typu zadania wprowadź numer PIN za pomocą klawiatury.
Jeśli zostanie wprowadzone nieprawidłowe hasło PIN, zostanie wyświetlony ekran Nieprawidłowe hasło.
 - Przed ponownym wprowadzeniem numeru PIN upewnij się, że pojawił się napis ✓ **Spróbuj ponownie**, a następnie naciśnij przycisk .
 - Aby anulować hasło PIN, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja ✓ **Anuluj**, a następnie naciśnij przycisk .
- 9 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .
- 10 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok liczby kopii przeznaczonych do wydruku pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: W razie konieczności wprowadź liczbę za pomocą klawiatury.

Drukowanie z napędu flash

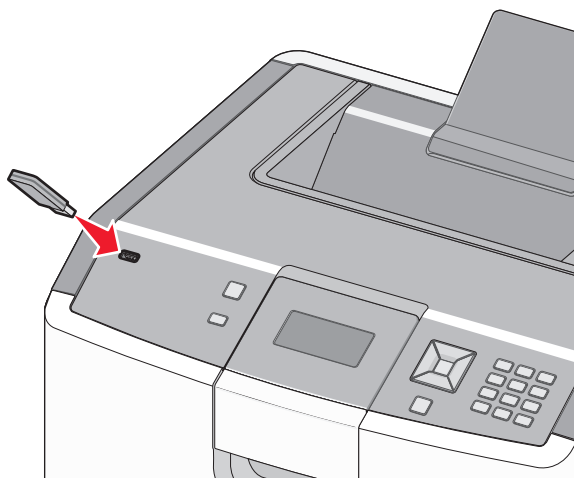
Port USB znajduje się na panelu operacyjnym. Włóż napęd flash, aby wydrukować obsługiwane typy plików. Obsługiwane typy plików: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, .xps i .dcx.

Uwagi:

- Napędy flash o dużej prędkości muszą obsługiwać standard full-speed USB. Napędy flash pracujące tylko w standardzie Low-speed nie są obsługiwane.
- Napędy flash muszą być zgodne z systemem plików FAT (*File Allocation Tables*). Napędy sformatowane zgodnie z systemem plików NTFS (*New Technology File System*) lub innym systemem plików nie są obsługiwane.
- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku .pdf należy wprowadzić hasło na panelu operacyjnym drukarki.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.

2 Włóż napęd flash do przedniego portu USB.



Uwagi:

- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpiło zacięcie papieru, drukarka zignoruje go.
- W przypadku wsunięcia napędu, gdy drukarka jest zajęta wydrukiem innych zadań, wyświetlany jest komunikat **Drukarka zajęta**. Po zakończeniu przetwarzania innych zadań konieczne może być przejście listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z napędu.

- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu, aż obok dokumentu, który chcesz wydrukować pojawi się symbol ✓, a następnie naciśnij przycisk ✓.

Uwaga: Foldery znalezione w napędzie flash zostaną wyświetlone jako foldery. Nazwy plików pojawiają się wraz z rozszerzeniami (np. jpg).

- 4 Naciśnij przycisk ✓, aby wydrukować jedną kopię, lub wprowadź liczbę kopii, korzystając z klawiatury numerycznej, a następnie naciśnij przycisk ✓, aby rozpocząć zadanie drukowania.

Uwaga: Nie wyjmuj napędu z drukarki do momentu zakończenia drukowania dokumentu.

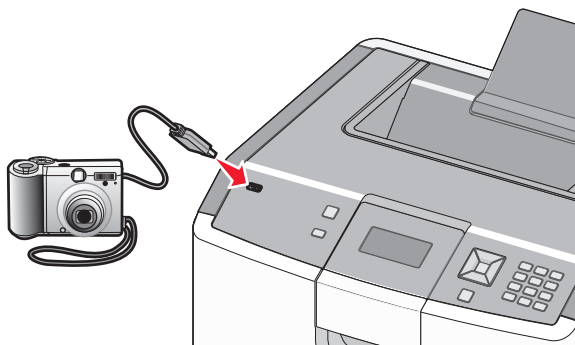
Jeśli pozostawisz napęd flash w drukarce, ale wyjdiesz z początkowego ekranu USB, możesz nadal drukować pliki .pdf jako wstrzymane zadania.

Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego obsługującego funkcję PictBridge

- 1 Jeden koniec kabla USB podłącz do aparatu.

Uwaga: Używaj tylko kabla USB dostarczonego z aparatem.

- 2 Podłącz drugi koniec kabla USB do portu USB z przodu drukarki.



Uwagi:

- Upewnij się, że aparat cyfrowy obsługujący funkcję PictBridge jest ustawiony na właściwy tryb USB. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dotyczącej aparatu.
- Jeśli połączenie PictBridge zostanie nawiązane pomyślnie, na wyświetlaczu drukarki pojawi się komunikat z potwierdzeniem.





- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie aparatu, aby wybrać i wydrukować zdjęcia.

Uwaga: Jeśli drukarka jest wyłączona w czasie, gdy aparat jest podłączony, trzeba odłączyć aparat i podłączyć go ponownie.

Drukowanie stron z informacjami

Drukowanie listy wzorców czcionek




Drukowanie wzorców czcionek aktualnie dostępnych w drukarce:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Drukuj czcionki**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się symbol **✓** obok polecenia **Czcionki PCL**, **Czcionki PostScript** lub **Czcionki PPDS**, a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu listy wzorców czcionek na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Gotowa**.

Drukowanie listy katalogów


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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Drukuj katalog**, a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu listy katalogów drukarka powróci do stanu **Gotowa**.

Drukowanie stron testu jakości druku

Wydrukuj strony testu jakości druku, aby określić problemy związane z jakością druku.

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski  i strzałki w prawo.
- 3 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się zegar i poczekaj, aż zostanie wyświetlone **MENU KONFIGURACJI**.

4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Drukuj test jakości**, a następnie naciśnij przycisk .

Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.

5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat **Resetowanie drukarki**, po nim zegar, a następnie komunikat **Gotowa**.

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

Jeśli trwa formatowanie lub drukowanie zadania, a w pierwszym wierszu wyświetlacza wyświetlana jest opcja **Anuluj zadanie**:

1 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Anuluj**.

Zostanie wyświetlona lista zadań.

2 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż obok zadania przeznaczonego do anulowania pojawi się symbol **✓**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Po wysłaniu zadania można je łatwo anulować, naciskając przycisk **✗**. Zostanie wyświetlony ekran **Zatrzymano**. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

1 Otwórz folder drukarek:

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

b W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.

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

Zostanie otwarty folder drukarek.

2 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.

3 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

4 Na klawiaturze naciśnij klawisz **Usuń**.

Przy użyciu paska zadań systemu Windows:

Podczas wysyłania zadania do wydruku w prawym rogu paska zadań pojawia się mała ikona drukarki.

1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.

W oknie drukarki zostanie wyświetlona lista zadań drukowania.

2 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

3 Na klawiaturze naciśnij klawisz **Usuń**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

System Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej:

- 1** W menu Apple wybierz opcję **System Preferences** (Ustawienia systemu).
- 2** Kliknij ikonę **Print & Fax** (Drukarki i faksy), a następnie dwukrotnie kliknij ikonę drukarki.
- 3** W oknie drukarki zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 4** Na pasku ikon znajdującym się w górnej części okna kliknij ikonę **Delete** (Usuń).






System Mac OS X w wersji 10.4 lub wcześniejszej:

- 1** W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- 2** Kliknij dwukrotnie folder **Utilities** (Narzędzia), a następnie kliknij dwukrotnie ikonę **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 3** Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
- 4** W oknie drukarki zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 5** Na pasku ikon znajdującym się w górnej części okna kliknij ikonę **Delete** (Usuń).

Drukowanie czarno-białe

Aby drukować cały tekst i grafikę przy użyciu tylko czarnego toneru, należy ustawić w drukarce tryb Tylko czarny.

Uwaga: Sterownik drukarki może wybrać to ustawienie jako nadrzędne.

- 1** Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 2** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Settings** (Ustawienia), a następnie naciśnij przycisk .
- 3** Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się **Quality** (Jakość), a następnie naciśnij przycisk .
- 4** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Print Mode** (Tryb druku), a następnie naciśnij przycisk .
- 5** Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **Black only** (Tylko czarny), a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**.

Korzystanie z ustawień Maks. szybkość i Maks. wydajność

Ustawienia Maks. szybkość i Maks. wydajność pozwalają zwiększyć szybkość drukowania lub wydajność toneru. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Maks. wydajność.

- **Maks. szybkość** — drukowanie odbywa się w trybie kolorowym, o ile z poziomu sterownika nie został wybrany tryb Tylko czarny. Jeśli tryb Tylko czarny został wybrany w ustawieniach sterownika, drukowanie odbywa się w tym trybie.
- **Maks. wydajność** — przełączanie pomiędzy trybem czarno-białym i kolorowym w zależności od zawartości każdej strony. Mieszana zawartość stron może powodować zwolnienie pracy drukarki wynikające z częstego przełączania trybu kolorów.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij przycisk **Ustawienia**.

3 Kliknij opcję **Ustawienia drukowania**.

4 Kliknij opcję **Menu ustawień**.

5 Na liście Użycie drukarki zaznacz pozycję **Maks. szybkość** lub **Maks. wydajność**.

6 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Opis menu drukarki

Lista menu

Materiały eksploatacyjne

Wymień mat. ekspl.
 Kasetę cyjan
 Kasetę magenta
 Kasetę żółta
 Kasetę czarna
 Cyan Photoconductor (Bęben światłoczuły cyjan)
 Magenta Photoconductor (Bęben światłoczuły magenta)
 Yellow Photoconductor (Bęben światłoczuły żółty)
 Black Photoconductor (Bęben światłoczuły czarny)
 Pojemnik na zużyty toner
 Nagrzewnica
 Transfer Module (Moduł przenoszący)

Menu papieru

Domyślne źródło
 Rozmiar/typ papieru
 Konfiguracja podajnika uniwersalnego
 Substitute Size (Zastęp rozmiar)
 Tekstura papieru
 Gramatura papieru
 Ładowanie papieru
 Custom Types (Typy niestandardowe)
 Konfiguracja uniwersalna

Raporty

Strona ustawień menu
 Statystyki urządzenia
 Strona konfiguracji sieci
 Strona ustawień sieci <x>
 Lista profili
 Strona konfiguracji sieci NetWare
 Drukuj czcionki
 Drukuj katalog
 Asset Report (Raport inwentaryzacji)

Ustawienia

Ustawienia ogólne
 Menu ustawień
 Menu wykańczania
 Menu jakości
 Menu narzędzi
 Menu XPS
 Menu PDF
 Menu PostScript
 Menu emulacji PCL
 Menu HTML
 Menu obrazu
 PictBridge Menu (Menu PictBridge)
 Menu napędu flash

Bezpieczeństwo

Różne ustawienia zabezpieczeń
 Drukowanie poufne
 Disk Wiping (Wymazywanie dysku)
 Dziennik audytu bezpieczeństwa
 Ustaw datę i godzinę

Network/Ports (Sieć/Porty)

aktywna karta sieciowa
 Standard Network (Sieć standardowa)*
 Standardowy port USB
 Równoległy <x>
 Szeregowy <x>
 SMTP Setup (Konfiguracja SMTP)

Pomoc

Drukuj wszystko
 Jakość koloru
 Jakość wydruku
 Drukowanie
 Nośniki
 Błędy druku
 Mapa menu
 Informacje
 Połączenia
 Przenoszenie
 Materiały eksploatacyjne

* W zależności od ustawień drukarki ta pozycja menu będzie oznaczona jako Standard Network (Sieć standardowa), Wireless Network (Sieć bezprzewodowa) lub Network <x> (Sieć <x>).

Materiały eksploatacyjne, menu

Materiały eksploatacyjne, menu

Element menu	Opis
Wymień mat. ekspl. Wszystkie Cyan Photoconductor (Bęben światłoczuły cyjan) Magenta Photoconductor (Bęben światłoczuły magenta) Yellow Photoconductor (Bęben światłoczuły żółty) Black Photoconductor (Bęben światłoczuły czarny)	Umożliwia wyzerowanie licznika po wymianie bębna światłoczułego lub dla wszystkich bębnow światłoczułych. Wybierz bęben światłoczuły, a następnie wybierz wartość Yes (Tak) lub No (Nie): <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz Tak, aby wyzerować licznik. • Wybierz Nie, aby zakończyć. Uwaga: Po wymianie bębna światłoczułego należy ręcznie wyzerować licznik.
Kasety: cyjan, magenta, żółta i czarna Wczesne ostrzeżenie Niska Nieprawidłowe Wymień Brak lub uszkodzony OK Nieobsługiwane	Pokazuje stan kaset z tonerem.
Bęben światłoczuły: cyjan, magenta, żółty lub czarny. Wczesne ostrzeżenie Niska Wymień Brak OK	Pokazuje stan bębnow światłoczułych.
Pojemnik na zużyty toner Prawie pełny Wymień Brak OK	Pokazuje stan pojemnika na zużyty toner.
Nagrzewnica Wczesne ostrzeżenie Niska Wymień Brak OK	Pokazuje stan nagrzewnicy
Moduł przenoszący Wczesne ostrzeżenie Niska Wymień Brak OK	Pokazuje stan modułu przenoszącego

Menu papieru

Domyślne źródło, menu

Element menu	Opis
Domyślne źródło Zasobnik <x> Podajnik uniwersalny Papier ręcznie Koperty ręcznie	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Aby opcja MP Feeder (Podajnik uniwersalny) była dostępna w menu, w menu Paper (Papier) dla opcji Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) należy zaznaczyć wartość Cassette (Kaseta). Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze, a ich ustawienia Paper Size (Rozmiar papieru) i Paper Type (Typ papieru) są zgodne, zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.

Rozmiar/typ papieru, menu

Element menu	Opis
Rozmiar zasob. <x> A4 A5 JIS B5 Legal Letter Executive Oficio (México) Folio Uniwersalny	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 Paper Size (Rozmiar papieru) i Paper Type (Typ papieru) są zgodne, zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.
Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.	

Element menu	Opis
<p>Typ zasob. <x></p> <ul style="list-style-type: none"> Zwykły papier Karty Transparency (Folie) Błyszczący Heavy Glossy (Błyszczący o dużej gramaturze) Etykiety Vinyl Labels (Etykiety winylowe) Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/bawełniany Makulaturowy Typ niestandardowy <x> 	<p>Określa typ papieru załadowanego do poszczególnych zasobników.</p> <p>Uwagi:</p> <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.
<p>Rozmiar zasob. uniw.</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 Executive Oficio (México) Folio JIS B5 Legal Letter Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inne koperty 	<p>Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aby w menu było dostępne ustawienie MP Feeder Size (Rozmiar podajnika uniwersalnego), w menu Paper (Papier) należy dla ustawienia Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) wybrać wartość Cassette (Kaseta). • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
<p>Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.</p>	

Element menu	Opis
<p>Typ podaj. uniwers.</p> <ul style="list-style-type: none"> Zwykły papier Karty Transparency (Folie) Błyszczący Heavy Glossy (Błyszczący o dużej gramaturze) Etykiety Vinyl Labels (Etykiety winylowe) Papier dokumentowy Koperta Rough Envelope (Gruba koperta) Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/bawełniany Makulaturowy Typ niestandardowy <x> 	<p>Określa typ papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aby w menu było dostępne ustawienie MP Feeder Type (Typ podajnika uniwersalnego), w menu Paper (Papier) należy dla ustawienia Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) wybrać wartość Cassette (Kaseta). • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
<p>Rozmiar papieru podawanego ręcznie</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (México) Folio Statement Uniwersalny 	<p>Określa rozmiar papieru podawanego ręcznie.</p> <p>Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.</p>
<p>Uwaga: W tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki.</p>	

Element menu	Opis
Typ papieru podawanego ręcznie Zwykły papier Karty Transparency (Folie) Makulaturowy Błyszczący Heavy Glossy (Błyszczący o dużej gramaturze) Etykiety Vinyl Labels (Etykiety winylowe) Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Roug/Cotton (Gruby/bawełniany) Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
Manual Env Size (Rozmiar kopert podawanych ręcznie) Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta C5 Koperta B5 Koperta DL Inne koperty	Określa rozmiar kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Koperta 10. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL.
Manual Env Type (Typ kopert podawanych ręcznie) Koperta Rough Envelope (Gruba koperta) 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	Określa, w jakich przypadkach drukarka ma pobierać papier z podajnika uniwersalnego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kasetą. • Za pomocą ustawienia Kasetą można skonfigurować podajnik uniwersalny jako automatyczne źródło papieru. • Kiedy wybrana jest opcja Ręcznie, można używać podajnika uniwersalnego jedynie do zadań drukowania z podawaniem ręcznym.

Zastęp rozmiar, menu

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

Tekstura papieru, menu

Element menu	Opis
Tekstura zwykła Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanego papieru</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).</p>
Tekstura kart Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanych kart</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanych folii</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).</p>
Tekstura p. makulaturowego Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanego papieru makulaturowego</p>
Błyszcząca tekstura Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanego papieru.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).</p>
Heavy Glossy Texture (Tekstura papieru błyszczącego o dużej gramaturze) Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	<p>Określa względną teksturę załadowanego papieru.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).</p>

Element menu	Opis
Tekstura etykiet Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanych etykiet Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Vinyl Labels Texture (Tekstura etykiet winylowych) Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura pap. dokument. Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura kopert Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanych kopert Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura grubej koperty Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura formularzy Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru kolor. Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru lekkiego Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru ciężkiego Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru grubego Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.

Element menu	Opis
Tekstura niestand. <x> Gładka Normal (Normalny) Gruboziarnista	Określa względną teksturę załadowanego papieru niestandardowego Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Menu Gramatura papieru

Element menu	Opis
Gram. - papier zwykły Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - karty Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych kart Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Gramatura - folie Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych folii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura p. makulat. Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru makulaturowego Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - błyszcz. Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru błyszczącego Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Heavy Glossy Weight (Gramatura – błyszczący ciężki) Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru błyszczącego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - etykiety Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Vinyl Labels Weight (Gramat. etykiet winylowych) Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).

Element menu	Opis
Gramatura - pap. dok. Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Gramatura - koperty Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych kopert Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura grubych kopert Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - pap. firm. Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura formularzy Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gram. - pap. kolor. Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gram. - pap. lekki Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gram. - pap. ciężki Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gruby/bawetniany - gramatura Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura niestandardowa <x> Lekki Normal (Normalny) Ciężki	Określa względną gramaturę załadowanego papieru niestandardowego Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Ładowanie papieru, menu

Element menu	Opis
Ładowanie p. makulat. Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Recycled (Makulaturowy) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładow. pap. błyszcz. Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Glossy (Błyszczący) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Heavy Glossy Loading (Ładowanie papieru błyszczącego o dużej gramaturze) Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Heavy Glossy (Błyszczący o dużej gramaturze) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładowanie pap. dok. Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Bond (Papier dokumentowy) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładowanie pap. firm. Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Letterhead (Papier firmowy) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładowanie formularzy Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Preprinted (Formularze) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładowanie pap. kolor. Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Colored (Papier kolorowy) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Light Loading (Ładowanie - lekki) Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Light (Lekki) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Heavy Loading (Ładowanie - ciężki) Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Heavy (Ciężki) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ładowanie niestand. <x> Dupleks Off (Wyłącz)	Określa kierunek ładowania papieru we wszystkich zadaniach drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Custom <x> (Niestandardowy <x>) Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Opcja Ładowanie niestand. <x> dostępna jest tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne jest wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukarki. Wybranie ustawienia Duplex (Dupleks) sprawia, że wszystkie zadania drukowania przy użyciu wybranego typu papieru, w tym także jednostronne, są wysyłane przez moduł dupleksu. 	

Typy niestandardowe, menu

Element menu	Opis
Typ niestandardowy <x> Paper (Papier) Karty Błyszczący Transparency (Folie) Etykiety Vinyl Labels (Etykiety winylowe) Koperta	Określa powiązanie papieru lub nośnika specjalnego z nazwą Custom Type <x> (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 uniwersalny.
Makulaturowy Paper (Papier) Karty Błyszczący Transparency (Folie) Etykiety Vinyl Labels (Etykiety winylowe) Koperta	Określa typ papieru makulaturowego załadowanego do zasobnika. Będzie to również ustawienie Recycled (Makulaturowy) w pozostałych menu. 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 uniwersalny.

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 jednostki miary. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3–8,5 cala 76–216 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 8,5 cala. Wartość w calach można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 216 mm. Wartość w milimetrach można zwiększać z przyrostem o 1 mm.

Element menu	Opis
Wysokość w pionie 3–14,17 cala 76-360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. Wartość w calach można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 356 mm. Wartość w milimetrach można zwiększać z przyrostem o 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 pojawia się tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna szerokość obsługiwana przez zasobnik.

Menu Raporty

Menu Raporty

Element menu	Opis
Strona ustawień menu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje dotyczące papieru załadowanego do zasobników, zainstalowanej pamięci, całkowitej liczby wydrukowanych stron, alarmów, limitów czasu oczekiwania, języka używanego na panelu operacyjnym drukarki, adresu TCP/IP, stanu materiałów eksploatacyjnych oraz stanu połączenia sieciowego Uwaga: Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki urządzenia, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i wydrukowanych stron. Uwaga: Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku. • Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Strona ustawień sieci <x>	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ta opcja jest dostępna wtedy, gdy zainstalowana jest więcej niż jedna opcja sieciowa. • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku. • Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.

Element menu	Opis
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych w drukarce. Uwaga: Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Strona konfiguracji sieci NetWare	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień sieciowych dotyczących sieci NetWare. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach z zainstalowanym wewnętrznym serwerem druku. • Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Umożliwia wydrukowanie raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki. Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript.
Drukuj katalog	Umożliwia wydrukowanie listy wszystkich zasobów przechowywanych na opcjonalnej karcie pamięci flash lub na dysku twardym drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Rozmiar bufora zadań musi być ustawiony na 100%. • Opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy muszą być prawidłowo zainstalowane i działać właściwie. • Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.
Asset Report (Raport inwentaryzacji)	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego wszystkie informacje na temat drukarki — między innymi numer seryjny i numer modelu drukarki. Uwaga: Strona drukowana jest po wybraniu tego elementu.

Menu Sieć/Porty

aktywnej karta sieciowa, menu

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 wyświetlane są tylko aktywne porty. Wszystkie nieaktywne porty są pomijane.

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch On (Włącz) Off (Wyłącz)	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się 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 On (Włącz). • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
PS SmartSwitch On (Włącz) Off (Wyłącz)	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
NPA Mode (Tryb NPA) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)	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 Auto (Automatycznie). • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Bufor sieciowy Auto (Automatycznie) 3K to <maximum size allowed> (od 3K do <maksymalnego dozwolonego rozmiaru>)	Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego portu sieciowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Wartość można zmieniać z przyrostem 1 K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Resource Save (Zapis zasobu) wybrano opcję On (Włącz) czy Off (Wyłącz). • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora sieciowego, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor szeregowy i bufor USB lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Buforowanie zadań Off (Wyłącz) On (Włącz) Auto (Automatycznie)	<p>Tymczasowo przechowuje zadania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano sformatowany dysk.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Wartość Włącz sprawia, że zadania są buforowane na dysku twardym. Ta opcja menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano sformatowany i prawidłowo działający dysk. • 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 operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Binary PS (Mac) On (Włącz) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)	<p>Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Ustawienie Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie On (Włącz) sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
Konfiguracja sieci standardowa Raporty lub raporty sieciowe Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Bezprzewodowy AppleTalk NetWare LexLink Konfiguracja sieci <x> Raporty lub raporty sieciowe Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Bezprzewodowy AppleTalk NetWare LexLink	<p>Opis i ustawienia menu konfiguracji sieci można znaleźć w następujących miejscach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • „Menu Raporty sieciowe” na stronie 97 • „Menu karty sieciowej” na stronie 98 • „Menu TCP/IP” na stronie 98 • „menu IPv6” na stronie 100 • „Bezprzewodowy, menu” na stronie 100 • „AppleTalk, menu” na stronie 101 • „Menu NetWare” na stronie 101 • „LexLink, menu” na stronie 102 <p>Uwaga: Menu Wireless (Bezprzewodowy) jest dostępne tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową.</p>

Menu Raporty sieciowe

To menu jest dostępne z 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 sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat aktualnej konfiguracji sieci
Drukuj stronę konfiguracji sieci NetWare	<p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strona konfiguracji zawiera informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, takich jak adres TCP/IP. • Element menu Strona ustawień systemu NetWare jest wyświetlany tylko w modelach obsługujących system NetWare i zawiera informacje na temat ustawień systemu NetWare.

Menu karty sieciowej

To menu jest dostępne w menu 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
Oczek. na zadani. 0–225 sekund	Określa czas (liczony w sekundach) drukowania zadania sieciowego przed jego anulowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund. • Jeśli wartość zostanie ustawiona na 0, czas oczekiwania zostanie wyłączony. • Jeśli zostanie wybrana wartość 1–9, ustawienie zostanie zapisane jako 10.
Strona tytułowa Wyłącz Włącz	Umożliwia wydrukowanie strony tytułowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu TCP/IP

Za pomocą poniższych opcji menu można przeglądać lub zmieniać ustawienia TCP/IP.

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

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

Network/Ports (Sieć/Porty) >Standard Network (Sieć standardowa) lub **Network <x> (Sieć <x>) >Std Network Setup (Konfiguracja sieci standardowej)** lub **Net <x> Setup (Konfiguracja sieci <x>) >TCP/IP**

Element menu	Opis
Włącz On (Włącz) Off (Wyłącz)	Włącza obsługę protokołu TCP/IP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Pokaż nazwę hosta	Umożliwia wyświetlenie aktualnej nazwy hosta TCP/IP Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
Adres IP	Umożliwia wyświetlenie aktualnego adresu TCP/IP i jego zmianę. Uwaga: Ręczne ustawienie adresu IP powoduje wyłączenie opcji Enable DHCP (Włącz DHCP) i Enable Auto IP (Włącz Auto IP). W systemach z obsługą protokołów BOOTP i RARP zostaną również wyłączone opcje Enable BOOTP (Włącz BOOTP) i Enable RARP (Włącz RARP).
Maska sieci	Umożliwia wyświetlenie aktualnej maski sieci TCP/IP i jej zmianę.
Brama	Umożliwia wyświetlenie aktualnej bramy TCP/IP i jej zmianę.
Włącz DHCP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa adres DHCP i ustawienia przypisania parametrów Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz RARP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa ustawienia przypisania adresu RARP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz BOOTP On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa ustawienia przypisania adresu BOOTP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Enable Auto IP (Włącz Auto IP) Yes (Tak) No (Nie)	Określa ustawienie zerowej konfiguracji sieci Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Włącz FTP/TFTP Yes (Tak) No (Nie)	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki przy użyciu protokołu FTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP) Yes (Tak) No (Nie)	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Po włączeniu tej opcji można monitorować działanie drukarki i zarządzać nią przy użyciu przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera WINS	Umożliwia wyświetlenie aktualnego adresu serwera WINS i zmianę go.
Enable DDNS (Włącz DDNS) Yes (Tak) No (Nie)	Umożliwia wyświetlenie aktualnej wartości ustawienia DDNS i zmianę go. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable mDNS (Włącz mDNS) Yes (Tak) No (Nie)	Umożliwia wyświetlenie aktualnej wartości ustawienia mDNS i jej zmianę. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie aktualnego adresu serwera DNS i zmianę go.

Element menu	Opis
Włącz HTTPS Yes (Tak) No (Nie)	Umożliwia wyświetlenie i zmianę bieżących ustawień HTTPS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).

menu IPv6

Za pomocą poniższych elementów menu można przeglądać lub zmieniać informacje protokołu IP w wersji 6 (IPv6).

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

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty >Sieć standardowa lub **Sieć <x> >Konfiguracja sieci standardowej** lub **Ustawienia sieci <x> >IPv6**

Element menu	Opis
Włącz IPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Automat. konfiguracja Włącz Wyłącz	Określa możliwość zaakceptowania przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Pokaż nazwę hosta Wyświetl adres Pokaż adres routera	Umożliwia wyświetlanie aktualnego ustawienia. Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Włącz protokół DHCPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Bezprzewodowy, menu

Za pomocą poniższych opcji menu można przeglądać lub konfigurować ustawienia bezprzewodowego wewnętrznego serwera druku.

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

To menu jest dostępne z menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty >Sieć <x> >Konfiguracja sieci <x> >Bezprzewodowy

Element menu	Opis
Tryb sieci Infrastruktura Ad hoc	Określa tryb sieci Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Tryb Infrastruktura umożliwia dostęp drukarki do sieci przez punkt dostępu. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Ad hoc. Tryb Ad hoc umożliwia konfigurację bezpośredniego połączenia drukarki z komputerem w sieci bezprzewodowej.
Zgodność Standard 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Określa standard sieci bezprzewodowej
Wybierz sieć <lista dostępnych sieci>	Umożliwia wybór sieci dostępnej dla drukarki.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie jakości połączenia bezprzewodowego
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie metody szyfrowania dla połączenia bezprzewodowego. Ustawienie „Wyłączone” wskazuje, że sieć bezprzewodowa nie jest szyfrowana.

AppleTalk, menu

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty >Sieć standardowa lub **Sieć <x> >Konfiguracja sieci standardowej** lub **Konfiguracja sieci <x> >AppleTalk**

Element menu	Opis
Włącz Tak Nie	Włącza lub wyłącza obsługę sieci AppleTalk Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Wyświetl nazwę	Wyświetla przypisaną nazwę AppleTalk. Uwaga: Nazwę można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wyświetl adres	Wyświetla przypisany adres AppleTalk. Uwaga: Adres można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Ustaw strefę <lista stref dostępnych w sieci>	Wyświetla listę stref AppleTalk dostępnych w sieci. Uwaga: Ustawieniem domyślnym jest strefa domyślna dla danej sieci. Jeśli nie istnieje strefa domyślna, ustawieniem domyślnym jest strefa *.

Menu NetWare

To menu jest dostępne z menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty >Sieć standardowa lub **Sieć <x> >Konfiguracja sieci standardowej** lub **Konfiguracja sieci <x> >NetWare**

Element menu	Opis
Włącz Tak Nie	Włącza lub wyłącza obsługę systemu NetWare Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Wyświetl nazwę logowania	Umożliwia wyświetlenie przypisanej nazwy logowania NetWare Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Tryb druku	Umożliwia wyświetlenie przypisanego trybu drukowania NetWare Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Numer sieciowy	Umożliwia wyświetlenie przypisanego numeru sieci NetWare Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wybierz ramki SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet typ II Ethernet SNAP	Włącza ustawienie typu ramki Ethernet Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym dla wszystkich elementów menu jest ustawienie Włącz.
Grupowa transmisja pakietów Tak Nie	Zmniejsza ruch w sieci przez umożliwienie przesyłu i potwierdzania wielu pakietów danych do i z serwera NetWare. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Tryb NSQ/GSQ Tak Nie	Określa ustawienie trybu NSQ/GSQ Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.

LexLink, menu

To menu jest dostępne z menu Sieć/Porty:

Sieć/Porty >Sieć standardowa lub **Sieć <x> >Konfiguracja sieci standardowej** lub **Konfiguracja sieci <x> >Menu LexLink**

Element menu	Opis
Włącz Włącz Wyłącz	Włącza lub wyłącza obsługę funkcji LexLink Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Wyświetl pseudonim	Umożliwia wyświetlenie przypisanego pseudonimu LexLink Uwaga: Pseudonim LexLink można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.

Menu Standard USB (Standardowy port USB)

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch On (Włącz) Off (Wyłącz)	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
PS SmartSwitch On (Włącz) Off (Wyłącz)	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Off (Wyłącz), drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
NPA Mode (Tryb NPA) On (Włącz) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)	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 Auto (Automatycznie). • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
USB Buffer (Bufor USB) Disabled (Wyłączony) Auto (Automatycznie) od 3K do <maksymalnego dozwolonego rozmiaru>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu USB. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Ustawienie Disabled (Wyłączony) powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora USB można zmieniać z przyrostem 1 tys. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Resource Save (Zapis zasobu) wybrano opcję On (Włącz) czy Off (Wyłącz). • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar buforu USB, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor szeregowy i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Buforowanie zadań Off (Wyłącz) On (Włącz) Auto (Automatycznie)	Tymczasowo przechowuje zadania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Ustawienie Włącz sprawia, że zadania są buforowane 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 operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Binary PS (Mac) On (Włącz) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Ustawienie Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie On (Włącz) sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
Adres ENA	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. 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 zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy tego wymaga, 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 wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.

Element menu	Opis
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy tego wymaga, 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 wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	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 Auto. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Bufor równoległy Wyłączone Automatycznie od 3K do <maksymalnego dozwolonego rozmiaru>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. • Ustawienie Wyłączone powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora równoległego można zmieniać z przyrostem 1K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć rozmiar bufora równoległego, należy wyłączyć bufor USB, bufor szeregowy i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że zadania drukowania nie są buforowane na dysku twardym drukarki. • Ustawienie Włącz sprawia, że zadania są buforowane 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 aktualizowany.

Element menu	Opis
Stan zaawansowany Włącz Wyłącz	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie komunikacji dwukierunkowej.
Protokół równoległy Standardowa Fastbytes	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 to zalecane ustawienie. • Ustawienie Standardowy ułatwia rozwiązywanie problemów dotyczących komunikacji za pomocą portu równoległego.
Przyjmuj inicjacje Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu drukarkowego 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 PC aktywuje sygnał InIt przy każdym włączeniu komputera.
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.
Binarny PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
Adres ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA <xxx>.<xxx>.<xxx>.<xxx>	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. 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	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy tego wymaga, 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 wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PostScript, jeśli opcja PS SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy tego wymaga, 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 wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka stosuje emulację PCL, jeśli opcja PCL SmartSwitch jest włączona. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	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 Włącz, drukarka wykonuje przetwarzanie NPA. Jeśli dane nie są w formacie NPA, drukarka odrzuca je jako nieprawidłowe. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie wykonuje przetwarzania NPA. • Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Bufor szeregowy Wyłączone Automatycznie od 3K do <maksymalnego dozwolonego rozmiaru>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu szeregowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłączone powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora szeregowego można zmieniać z przyrostem 1K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora szeregowego, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor szeregowy i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że zadania drukowania nie są buforowane na dysk twardy. • Ustawienie Włącz sprawia, że zadania są buforowane 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 operacyjnym i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Protokół szeregowy 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. • Dla uzgadniania sprzętowego ustawieniem jest DTR/DSR. • Dla uzgadniania programowego ustawieniem jest XON/XOFF. • Dla połączonego uzgadniania sprzętowego i programowego ustawieniami są XON/XOFF/DTR i XON/XOFF/DTR/DSR.
Niezawodne XON Włącz Wyłącz	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 do portu szeregowego tylko pod warunkiem, że dla elementu menu Protokół szeregowy wybrano opcję XON/XOFF.

Element menu	Opis
Szybkość [body] 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Określa szybkość przesyłania danych otrzymywanych przez port szeregowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 9600. • W menu STD. SZEREGOWY wyświetlana jest tylko szybkość przesyłania danych wynosząca 138200, 172800, 230400 i 345600 bodów. Wartości te nie są wyświetlane w menu Szeregowy - opcja 1, Szeregowy - opcja 2 ani Szeregowy - opcja 3.
Bity danych 7 8	Określa liczbę bitów danych przesyłanych w każdej ramce komunikacyjnej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.
Parzystość Parzysta Nieparzysta Brak Ignoruj	Określa parzystość dla ramek danych wysyłanych i otrzymywanych przez port szeregowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Przyjmuj DSR Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka wykorzystuje sygnał DSR. DSR to sygnał uzgadniania wykorzystywany przez większość kabli szeregowych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Sygnał DSR jest wykorzystywany przez port szeregowy do rozróżniania danych wysyłanych przez komputer od danych będących wynikiem szumu elektrycznego w kablu szeregowym. Z powodu szumu elektrycznego mogą być drukowane przypadkowe znaki. Aby zapobiec drukowaniu przypadkowych znaków, należy wybrać opcję Włącz.

Menu Konfiguracja SMTP

Za pomocą tego menu można skonfigurować serwer SMTP.

Element menu	Opis
Podstawowa brama SMTP Port podstawowej bramy SMTP Dodatkowa brama SMTP Port dodatkowej bramy SMTP	Określa porty serwera SMTP Uwaga: Domyślnym portem bramy SMTP jest 25. Dostępny zakres to 1–65536.
Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30	Określa czas w sekundach, po którym serwer przestaje próbować wysłać wiadomość e-mail Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.

Element menu	Opis
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wiadomości e-mail wysyłanych przez drukarkę składający się z maksymalnie 128 znaków
Zastosuj protokół SSL Wylączone 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 opcja Zastosuj protokół SSL. • 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 wymaganego uwierzytelniania użytkownika Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Nie wymaga uwierzytelniania”
Wiadomość e-mail inicjowana przez urządzenie Brak Użyj poświadczeń SMTP urządzenia Nazwa użytkownika urządzenia Hasło urządzenia Środowisko Kerberos 5 Domena NTLM	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 opcji Wiadomość e-mail inicjowana przez urządzenie jest Brak. • Po wybraniu opcji „Użyj poświadczeń SMTP urządzenia” do logowania na serwerze SMTP stosowane są wartości Identyfikator użytkownika urządzenia oraz Hasło urządzenia.

Bezpieczeństwo, menu

Menu Różne

Element menu	Opis
Login Restriction (Ograniczenie logowania) Nieudane próby logowania 1-10 (3 próby) Czas wystąpienia błędów 1-60 (5 minut) Czas blokady 1-60 (5 minut) Limit czasu logowania do panelu 1-900 (3 sekundy) Limit czasu logowania zdalnego 1-120 (10 minut)	Ogranicza liczbę i czas nieprawidłowego logowania z poziomu panelu sterowania przed zablokowaniem <i>wszystkich</i> użytkowników Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie „Nieudane próby logowania” określa liczbę logowań przed zablokowaniem użytkownika. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 próby. • Ustawienie „Czas wystąpienia błędów” to okres, w którym można popełnić błąd logowania przed zablokowaniem użytkowników. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut. • Ustawienie „Czas blokady” określa, jak długo dany użytkownik jest blokowany. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut. • Ustawienie „Limit czasu logowania do panelu” to okres, w którym panel sterowania pozostaje nieaktywny przed automatycznym wylogowaniem użytkownika. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 sekundy. • Ustawienie „Limit czasu logowania zdalnego” oznacza okres, w którym zdalny interfejs użytkownika (np. w sieci Web) może być nieaktywny przed automatycznym wylogowaniem użytkownika. Domyślne ustawienie fabryczne to 10 minut.
Enable Drive (Włącz napęd) Włącz Wyłącz	Włączanie i wyłączanie obsługi portu USB z przodu drukarki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Menu Wydruk poufny

Element menu	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Wyłącz 2-10	Oznacza ograniczenie, ile razy można wprowadzić nieprawidłowy numer PIN. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalny dysk twardy. • Po osiągnięciu limitu prób zadania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.

Element menu	Opis
Wygaśnięcie ważności zadania Wyłącz 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	<p>Ogranicza czas, przez który zadanie poufne pozostaje w drukarce zanim zostanie usunięte.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Jeśli ustawienie Wygaśnięcie ważności zadania zostanie zmienione, gdy zadania poufne znajdują się w pamięci RAM drukarki lub jej na dysku twardym, czas wygaśnięcia tych zadań drukowania nie zostanie zaktualizowany nową wartością domyślną. • Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wszystkie zadania poufne przechowywane w pamięci RAM drukarki zostaną usunięte.

Menu Disk Wiping (Wymazywanie dysku)

Element menu	Opis
Wiping Mode (Tryb wymazywania) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie) Ręcznie	<p>Funkcja wymazywania dysku powoduje skasowanie <i>tylko</i> tych danych zadań drukowania, które <i>nie</i> są w danej chwili używane przez system plików na dysku twardym drukarki. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Ponieważ wymazywanie automatyczne wymaga dużej ilości zasobów, uaktywnienie tej opcji może obniżyć wydajność drukarki, zwłaszcza wtedy, gdy miejsce na dysku twardym staje się drukarce potrzebne szybciej, niż może ono zostać wymazane i przywrócone do pracy.
Manual Wiping (Wymazywanie ręczne) Start now (Rozpocznij teraz) Do not start now (Nie rozpoczynaj teraz)	<p>Funkcja wymazywania dysku powoduje skasowanie <i>tylko</i> tych danych zadań drukowania, które <i>nie</i> są w danej chwili używane przez system plików na dysku twardym drukarki. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.</p> <p>Wymazywanie ręczne powoduje zastąpienie nowymi danymi całego miejsca na dysku, które służyło do przechowywania danych już przetworzonego (wykonanego) zadania drukowania. W wypadku tego typu wymazywania <i>nie</i> zostają skasowane żadne informacje związane z nieprzetworzonymi zadaniami drukowania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest „Do not start now” (Nie rozpoczynaj teraz). • Jeśli została uaktywniona kontrola dostępu do funkcji wymazywania dysku, użytkownik, aby zainicjować wymazywanie dysku, musi pomyślnie się uwierzytelnić i mieć wymagany poziom uprawnień.

Element menu	Opis
<p>Automatic Method (Metoda automatyczna)</p> <p>Single pass (Przejdźcie jednokrotne)</p> <p>Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne)</p>	<p>Funkcja wymazywania dysku powoduje skasowanie <i>tylko</i> tych danych zadań drukowania, które <i>nie</i> są w danej chwili używane przez system plików na dysku twardym drukarki. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejdźcie jednokrotne). • Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne).
<p>Manual Method (Metoda ręczna)</p> <p>Single pass (Przejdźcie jednokrotne)</p> <p>Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne)</p>	<p>Funkcja wymazywania dysku powoduje skasowanie <i>tylko</i> tych danych zadań drukowania, które <i>nie</i> są w danej chwili używane przez system plików na dysku twardym drukarki. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.</p> <p>Zarówno wymazywanie ręczne, jak i planowe, umożliwia ponowne wykorzystanie oznaczonego miejsca na dysku przez system plików bez uprzedniego jego wymazania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejdźcie jednokrotne). • Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne).
<p>Scheduled Method (Metoda planowa)</p> <p>Single pass (Przejdźcie jednokrotne)</p> <p>Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne)</p>	<p>Funkcja wymazywania dysku powoduje skasowanie <i>tylko</i> tych danych zadań drukowania, które <i>nie</i> są w danej chwili używane przez system plików na dysku twardym drukarki. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.</p> <p>Zarówno wymazywanie ręczne, jak i planowe umożliwia ponowne wykorzystanie oznaczonego miejsca na dysku przez system plików bez uprzedniego jego wymazania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Single pass (Przejdźcie jednokrotne). • Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Multiple pass (Przejdźcie wielokrotne). • Procesy wymazywania planowego są inicjowane <i>bez</i> wyświetlania użytkownikowi ostrzeżenia lub komunikatu umożliwiającego zatwierdzenie procesu.

Menu Dziennik audytu bezpieczeństwa

Element menu	Opis
Export Log (Eksportuj dziennik)	Umożliwia upoważnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika audytu bezpieczeństwa Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Aby wyeksportować dziennik z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć napęd flash. Dziennik można pobrać na komputer za pośrednictwem wbudowanego serwera WWW.
Delete Log (Usuń dziennik) Delete now (Usuń teraz) Do not delete (Nie usuwaj)	Określa, czy dzienniki audytu bezpieczeństwa są usuwane Uwaga: Delete Now (Usuń teraz) jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Configure Log (Konfiguruj dziennik) Enable Audit (Włącz audyt) Yes (Tak) No (Nie) Enable Remote Syslog (Włącz zdalny dziennik systemowy) Yes (Tak) No (Nie) Remote Syslog Facility (Zdalny obiekt dziennika systemowego) 0-23 Severity of events to log (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 No (Nie). Włączenie zdalnego dziennika systemowego określa, czy dzienniki są wysyłane na serwer zdalny. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie). Obiekt zdalnego dziennika systemowego określa wartość używaną do wysyłania dzienników na zdalny serwer. 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
Wyświetl datę i godzinę	Umożliwia wyświetlenie bieżących ustawień daty i godziny dla drukarki.
Ustaw datę i godzinę <wprowadzana data/godzina>	Uwaga: Datę i godzinę ustawia się w formacie rr-MM-dd GG:mm.
Strefa czasowa <lista stref czasowych>	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest GMT.
Przestrzegaj czasu letniego Włącz Wyłącz	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz, co oznacza, że stosowany jest czas letni odpowiedni dla danego ustawienia strefy czasowej.
Włącz NTP Włącz Wyłącz	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Menu Ustawienia

Menu ustawień ogólnych

Element menu	Opis
Display Language (Język wyświetlany) English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Rosyjski Polski Magyar Turkce Cesky Simplified Chinese Traditional Chinese Korean Japanese	Pozwala na określenie języka, w jakim będzie wyświetlany tekst na panelu operacyjnym. Uwaga: Niektóre języki mogą nie być dostępne w niektórych modelach drukarek.
Tryb oszczędny Off (Wyłącz) Energy (Energia) Energy/Paper (Energia/papier) Paper (Papier)	Minimalizuje zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Ustawienie Off (Wyłącz) umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. • Opcja Energy (Energia) umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez drukarkę. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. • Ustawienie Paper (Papier) minimalizuje ilość papieru i nośników specjalnych potrzebnych do zadania drukowania. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. • Opcja Energy (Energia)/Paper (Papier) umożliwia zmniejszenie zużycia energii, papieru i nośników specjalnych.

Element menu	Opis
<p>Quiet Mode (Tryb cichy) Off (Image/Photo) (Wyłącz (Obraz/Fotografia)) On (Text/Graphics) (Włącz (Tekst/Grafika))</p>	<p>Redukuje hałas generowany przez drukarkę</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi. • Ustawienie On (Włącz) umożliwia skonfigurowanie drukarki, tak aby był wytwarzany możliwie najmniejszy hałas. To ustawienie sprawdza się najlepiej przy drukowaniu tekstu i rysunków. • W celu optymalnego drukowania kolorowych dokumentów należy dla opcji Quiet Mode (Tryb cichy) wybrać ustawienie Off (Wyłącz). • Wybranie w sterowniku ustawienia Photo (Fotografia) może spowodować wyłączenie opcji Quiet Mode (Tryb cichy), zapewniając jednocześnie lepszą jakość druku i pełną szybkość drukowania.
<p>Run Initial Setup (Uruchom wstępną konfigurację) Yes (Tak) No (Nie)</p>	<p>Uruchomienie kreatora instalacji drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak). • Po ukończeniu działania kreatora konfiguracji i wybraniu opcji Done (Gotowe) na ekranie wyboru kraju ustawieniem domyślnym będzie wartość Nie.
<p>Paper Sizes (Rozmiary papieru) Stany Zjednoczone Metric (Metryczny)</p>	<p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie początkowe jest określone na podstawie wartości opcji Country (Kraj) wybranej w początkowym kreatorze konfiguracji. • Zmiana tego ustawienia powoduje również zmianę ustawienia Units of Measurement (Jednostki miary) w menu Universal Setup (Konfiguracja uniwersalna) oraz ustawienia domyślnego dla każdego ze źródeł wejściowych w menu Paper Size/Type (Rozmiar/Typ papieru).
<p>Alarmy Alarm Control (Sterowanie alarmem) Cartridge Alarm (Alarm dot. kasety)</p>	<p>Ustawia dźwiękowy sygnał alarmowy w sytuacji, gdy drukarka wymaga interwencji operatora.</p> <p>Dostępne ustawienia dla alarmu każdego typu:</p> <p>Off (Wyłącz) Single (Pojedynczy) Ciągły</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Sterowanie alarmem jest Pojedynczy. Ustawienie Pojedynczy sprawia, że drukarka emituje trzy krótkie sygnały dźwiękowe. • Ustawienie Off (Wyłącz) jest domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Cartridge Alarm (Alarm dotyczący kasety). Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka nie emituje alarmu dźwiękowego. • Ustawienie Ciągły sprawia, że drukarka powtarza trzy sygnały dźwiękowe co 10 sekund.

Element menu	Opis
Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Power Saver (Wygazacz) 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 30 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 i występuje migotanie światła lamp w pomieszczeniu. • Jeśli drukarka jest stale użytkowana, należy wybrać wysoką wartość ustawienia. W większości przypadków umożliwia to utrzymywanie gotowości drukarki do drukowania i skrócenie czasu nagrzewania do minimum.
Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Czas oczekiwania ekranu 15–300	Określa czas (liczony w sekundach), po upływie którego wyświetlacz drukarki wraca do stanu Gotowa . Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.
Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) Disabled (Wyłączony) 1–255	Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na komunikat zakończenia zadania, zanim anuluje pozostałą część zadania wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sekund. • Po upływie tego czasu zostaną wydrukowane wszystkie częściowo sformatowane strony znajdujące się w drukarce. 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. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PostScript.
Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Wait Timeout (Czas oczekiwania) Disabled (Wyłączony) 15–6553515	Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim anuluje zadanie wydruku. 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. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PCL.
Timeouts (Limity czasu oczekiwania) Limit wstrzymania zadania 5–255	Określa ilość czasu oczekiwania drukarki na interwencję użytkownika przed wstrzymaniem zadania, które wymaga niedostępnych zasobów, i kontynuowaniem drukowania innych zadań z kolejki wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy.

Element menu	Opis
Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Auto Continue (Autokontynuacja) Disabled (Wyłączony) 5–255	Umożliwia drukarce automatyczną kontynuację pracy po przejściu w tryb offline, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po upływie określonego czasu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone).
Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Jam Recovery (Zacięcia - ponów) On (Włącz) Off (Wyłącz) Auto (Automatycznie)	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.
Print Recovery (Odzyskiwanie drukowania) Page Protect (Ochrona strony) Off (Wyłącz) On (Włącz)	Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Wartość Off (Wyłącz) powoduje wydrukowanie tylko części danych z określonej strony, jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka przetwarza i drukuje całą stronę.
Factory Defaults (Ustawienia fabryczne) Do Not Restore (Nie przywracaj) Restore Now (Przywróć teraz)	Przywraca ustawienia drukarki do domyślnych wartości fabrycznych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Do Not Restore (Nie przywracaj). Ustawienie Do Not Restore (Nie przywracaj) zachowuje ustawienia użytkownika. • Opcja Restore Now (Przywróć teraz) powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki z wyjątkiem ustawień menu Networks/Ports (Sieć/Porty). Wszystkie zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.
Custom Home Message (Niestandardowy komunikat na ekranie głównym) Off (Wyłącz) Adres IP Nazwa hosta Osoba kontaktowa Miejsce Nazwa konfiguracji zerowej Custom Text 1 (Tekst niestandardowy 1)	Wyświetla informacje odnoszące się do wybranych niestandardowych komunikatów ekranu głównego na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki.

Menu ustawień

Element menu	Opis
Printer Language (Język drukarki) PCL Emulation (Emulacja PCL) PS Emulation (Emulacja PS)	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Emulacja PCL wykorzystuje interpreter języka PCL do przetwarzania zadań drukowania. Emulacja PostScript wykorzystuje interpreter języka PostScript do przetwarzania zadań drukowania. Fabrycznym ustawieniem domyślnym języka drukarki jest PCL. Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z drugiego języka drukarki.
Job Waiting (Oczekiwanie zadań) On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa, czy zadania drukowania mają być usuwane z kolejki drukowania, jeśli wymagają niedostępnych elementów opcjonalnych drukarki lub niestandardowych ustawień. Są one wtedy zapisywane w osobnej kolejce drukowania, dzięki czemu inne zadania są drukowane normalnie. Po udostępnieniu brakujących informacji i/lub elementów opcjonalnych zapisane zadania są drukowane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest dysk twardy drukarki, który nie jest tylko do odczytu. Ten wymóg sprawia, że zapisane zadania nie zostaną usunięte, gdy drukarka utraci zasilanie.
Print Area (Obszar wydruku) Normal (Normalny) Whole Page (Cała strona)	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). Próba wydrukowania jakichkolwiek danych poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania, określonym przez opcję Normal (Normalny), spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez tę opcję. Ustawienie Whole Page (Cała strona) umożliwi przeniesienie obrazu poza obszar przeznaczony do zadrukowania określony przez ustawienie Normal (Normalny), ale spowoduje to obcięcie obrazu do granic określonych przez ustawienie Normal (Normalny). Ustawienie Whole Page (Cała strona) ma wpływ tylko na strony drukowane przy użyciu interpretera emulacji języka PCL 5e. Ustawienie to nie wpływa na strony drukowane przy użyciu interpretera języka PCL XL lub PostScript.
Użycie drukarki Max Yield (Maksymalna wydajność) Maksymalna szybkość	Ustawienia pozwalające zwiększyć szybkość drukowania lub wydajność toneru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Max Yield (Maksymalna wydajność).
Druk tylko czarnym Off (Wyłącz) On (Włącz)	Powoduje, że cały tekst i grafika są drukowane tylko przy użyciu kasety z tonerem czarnym. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Element menu	Opis
<p>Download Target (Miejsce zapisu)</p> <p>RAM (Pamięć RAM) Pamięć flash Dysk</p>	<p>Określa miejsce przechowywania pobranych zasobów.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RAM (Pamięć RAM). • Umieszczenie pobranych zasobów w pamięci flash lub na dysku twardym zapewnia zapisanie ich w sposób trwały. Po wyłączeniu drukarki zasoby znajdujące się w pamięci flash lub na dysku twardym nie zostaną utracone. • Przechowywanie zasobów w pamięci RAM jest krótkotrwałe. • To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano pamięć flash i/lub opcjonalny dysk twardy.
<p>Rejestrowanie zadań</p> <p>Off (Wyłącz) On (Włącz)</p>	<p>Określa, czy informacje statystyczne dotyczące ostatnio wykonanych zadań drukowania mają być przechowywane na twardym dysku.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Ustawienie Wyłącz sprawia, że informacje statystyczne o zadaniach nie są przechowywane w drukarce. • Statystyki te obejmują listę błędów druku, datę i godzinę wydruku, rozmiar zadania (wyrażony w bajtach), wybrany przez użytkownika rozmiar i typ papieru, całkowitą liczbę wydrukowanych stron i wybraną przez użytkownika całkowitą liczbę kopii. • Rejestrowanie zadań jest dostępne tylko przy zainstalowanym i prawidłowo działającym dysku twardym. Dysk ten nie powinien być chroniony przed odczytem i zapisem lub przed samym zapisem. Rozmiar bufora zadań nie powinien być ustawiony na 100%. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania drukarki i wyjście z menu powodują zresetowanie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
<p>Resource Save (Zapis zasobów)</p> <p>On (Włącz) Off (Wyłącz)</p>	<p>Określa, co drukarka ma zrobić z pobranymi zasobami, np. czcionkami i makrami tymczasowo przechowywanymi w pamięci RAM, w wypadku otrzymania zadania wymagającego więcej pamięci, niż jest dostępne.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Ustawienie Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Pobrane zasoby są usuwane, by umożliwić przetwarzanie zadania. • Ustawienie On (Włącz) sprawia, że podczas zmian języków i operacji resetowania drukarki pobrane zasoby są zachowywane. Jeśli w drukarce zabraknie pamięci, zostanie wyświetlony komunikat 38 Pamięć pełna, a pobrane elementy nie zostaną usunięte.
<p>Print All Order (Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko)</p> <p>Alphabetical (Alfabetycznie) Oldest First (Najpierw najstarsze) Newest First (Najpierw najnowsze)</p>	<p>Określa kolejność, w jakiej będą drukowane zadania wstrzymane i poufne, gdy wybrano opcję Print All (Drukuj wszystko).</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Alphabetical (Alfabetycznie). • Na panelu sterowania drukarki zadania drukowania zawsze wyświetlane są w kolejności alfabetycznej.

Menu wykańczania

Element menu	Opis
Strony (dupleks) 1 sided (1-stronnie) 2 sided (2-stronnie)	<p>Określa, czy opcja dupleks (drukowanie dwustronne) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 1 sided (1-stronnie). • Aby ustawić drukowanie 2-stronne w programie: w systemie Windows kliknij kolejno: Plik > Drukuj, a następnie kliknij kolejno Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja. Na komputerze Macintosh wybierz kolejno: File (Plik) > Print (Drukuj), a następnie dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Print (Drukowanie) i menu podręcznych.
Duplex Binding (Brzeg na oprawę) Długa krawędź Krótka krawędź	<p>Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację odwrotnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Długa krawędź. • Wartość Długa krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż lewej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i górnej krawędzi w przypadku orientacji poziomej. • Wartość Krótka krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż górnej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i lewej krawędzi w przypadku orientacji poziomej.
Copies (Liczba kopii) 1–999	<p>Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.</p>
Blank Pages (Puste strony) Nie drukuj Drukuj	<p>Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać puste strony.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.</p>
Sortuj Off [Wyłącz] (1,1,1,2,2,2) On [Włącz] (1,2,1,2,1,2)	<p>W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Strony nie będą sortowane. • W przypadku ustawienia Włącz zadania drukowania układane są po kolei. • W przypadku wyboru obu ustawień całe zadanie drukowane jest tyle razy, ile określono w elemencie menu Copies (Liczba kopii).

Element menu	Opis
Separator Sheets (Arkusze separujące) Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli opcja Collation (Sortowanie) jest wyłączona, między kolejnymi zestawami wydrukowanych stron (np. po wszystkich stronach 1, wszystkich stronach 2 itd.) są umieszczane puste strony. • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych arkuszy przeznaczonych na uwagi.
Separator Source (Źródło separatorów) Zasobnik <x> Multi-Purpose Feeder (Podajnik uniwersalny)	Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Multi-Purpose Feeder (Podajnik uniwersalny) była dostępna jako ustawienie menu, w menu Paper (Papier) dla opcji Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) należy zaznaczyć wartość Cassette (Kaseta).
N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu) Off (Wyłącz) 2-Up (2 na arkuszu) 3-Up (3 na arkuszu) 4-Up (4 na arkuszu) 6-Up (6 na arkuszu) 9-Up (9 na arkuszu) 12-Up (12 na arkuszu) 16-Up (16 na arkuszu)	Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
N-up Ordering (Wiele stron (zamawianie)) Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa sposób rozmieszczenia obrazów wielu stron na jednym arkuszu, jeżeli wybrano opcję N-up (pages-sides) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Orientation (Orientacja) Auto (Automatycznie) Poziomo Pionowo	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.
N-up Border (Wiele stron brzeg) Brak Pełne	Drukuje obramowanie wokół obrazu każdej strony, jeżeli wybrano opcję N-up (pages-sides) (Kilka stron na arkuszu). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.

Menu jakości

Element menu	Opis
Tryb druku 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 wybrać to ustawienie jako nadrzędne.
Korekcja kolorów Auto (Automatycznie) Off (Wyłącz) Ręcznie	Dostosowuje wygląd kolorów na wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Ustawienie Automatycznie powoduje zastosowanie innych tabel konwersji koloru dla każdego obiektu na drukowanej stronie. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie korekcji kolorów. • 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.
Print Resolution (Rozdzielczość wydruku) 1200 dpi 4800 CQ	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 zwiększa połysk.
Toner Darkness (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 na 5 daje taki sam efekt jak ustawienie na 4.
Enhance Fine Lines (Popraw cienie linie) On (Włącz) Off (Wyłącz)	Opcja ta 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 Off (Wyłącz). • Aby włączyć poprawianie cienkich linii z poziomu programu, przy otwartym dokumencie kliknij opcje Plik > Drukuj, a następnie Właściwości, Preferencje, Opcje lub Ustawienia. • Aby włączyć poprawianie cienkich linii za pomocą wbudowanego serwera WWW, wpisz adres IP drukarki sieciowej w oknie przeglądarki.

Element menu	Opis
Oszczędzanie kolorów On (Włącz) Off (Wyłącz)	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 Off (Wyłącz). • W przypadku wybrania wartości Włącz, ustawienie to ma wyższy priorytet niż ustawienia Intensywności toneru.
Jasność RGB -6–6	Dostosowuje jasność kolorowych wydruków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • -6 jest wartością maksymalnego zmniejszenia. 6 jest wartością maksymalnego zwiększenia. • Funkcja ta nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Kontrast RGB 0–5	Dostosowuje kontrast w kolorowych wydrukach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • Funkcja ta nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Nasylenie RGB 0–5	Dostosowuje nasycenie kolorów na wydrukach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • Funkcja ta nie wpływa na drukowanie plików wykorzystujących specyfikację kolorów CMYK.
Równowaga kolorów Cyan (Cyjan) -5–5 Magenta -5–5 Yellow (Żółty) -5–5 Black (Czarny) -5–5 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 próbki 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 wbudowanego serwera WWW, należy wpisać adres IP drukarki w oknie przeglądarki.

Element menu	Opis
<p>Kolor ręcznie</p> <p>Obraz RGB</p> <p> Żywe kolory</p> <p> Wyświetlacz sRGB</p> <p> Wyświetlacz – pełna czerń</p> <p> Żywe kolory sRGB</p> <p> Off (Wyłącz)</p> <p>Tekst RGB</p> <p> Żywe kolory</p> <p> Wyświetlacz sRGB</p> <p> Wyświetlacz – pełna czerń</p> <p> Żywe kolory sRGB</p> <p> Off (Wyłącz)</p> <p>Grafika RGB</p> <p> Żywe kolory</p> <p> Wyświetlacz sRGB</p> <p> Wyświetlacz – pełna czerń</p> <p> Żywe kolory sRGB</p> <p> Off (Wyłącz)</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 Tekstu RGB i Grafika RGB są Żywe kolory sRGB. Ustawienie Żywe kolory sRGB 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 odcienie szarości są drukowane za pomocą tylko czarnego tonera. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie korekcji kolorów.
<p>Kolor ręcznie</p> <p>Obraz CMYK</p> <p> US CMYK</p> <p> Euro CMYK</p> <p> Żywe kolory CMYK</p> <p> Off (Wyłącz)</p> <p>Tekst CMYK</p> <p> US CMYK</p> <p> Euro CMYK</p> <p> Żywe kolory CMYK</p> <p> Off (Wyłącz)</p> <p>Grafika CMYK</p> <p> US CMYK</p> <p> Euro CMYK</p> <p> Żywe kolory CMYK</p> <p> Off (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 pozwalającej uzyskać kolory zbliżone do standardu SWOP. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Euro CMYK. Ustawienie Euro CMYK powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów pozwalającej uzyskać kolory zbliżone do standardu EuroScale. • Ustawienie Żywe kolory CMYK zwiększa nasycenie kolorów uzyskanych za pomocą tabeli konwersji kolorów US CMYK. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie korekcji kolorów.
<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 elementu menu. Na wyświetlaczu do zakończenia procesu widnieje 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 narzędzi

Element menu	Opis
Usuń wstrzymane zadania Poufne Wstrzymane Nieprzywrócone Wszystkie	Usuwa zadania poufne i wstrzymane z dysku twardego drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Wybranie tego elementu menu ma wpływ jedynie na zadania znajdujące się w drukarce. Nie ma to wpływu na zakładki, zadania znajdujące się w modułach pamięci flash ani inne typy zadań wstrzymanych. Wybranie opcji Nieprzywrócone powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania ze wstrzymaniem, które <i>nie</i> zostały przywrócone z dysku.
Formatuj pamięć flash Yes (Tak) No (Nie)	Formatuje pamięć flash. Termin pamięć flash odnosi się do pamięci dodanej przez zainstalowanie opcjonalnej karty pamięci flash w drukarce. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wolno wyłączać drukarki podczas formatowania pamięci flash. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Opcjonalna karta pamięci flash musi być zainstalowana w drukarce i działać prawidłowo, aby ten element menu był dostępny. Opcjonalna karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem. Opcja Tak powoduje usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci flash. Opcja Nie powoduje anulowania żądania formatowania.
Delete Downloads on Disk (Usuń pobrane zasoby z dysku) Delete now (Usuń teraz) Do not delete (Nie usuwaj)	Powoduje usunięcie pobranych zasobów z dysku twardego drukarki, w tym wszystkich zadań wstrzymanych, zadań buforowanych i zadań oczekujących. Nie ma to wpływu na informacje związane z rejestrowaniem zadań. Uwaga: Delete Now (Usuń teraz) jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Statystyka zadań Drukuj Wyczyść	Drukuje listę wszystkich zapisanych statystyk zadań lub usuwa informacje z dysku twardego drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Dysk twardy musi być zainstalowany w drukarce i działać prawidłowo, aby ten element menu był dostępny. Opcja Drukuj powoduje wydrukowanie listy statystyki. Opcja Wyczyść powoduje usunięcie wszystkich statystyk zadań zapisanych na dysku twardym drukarki. Opcja Clear (Wyczyść) nie pojawi się, jeśli w ustawieniu Job Accounting (Rejestrowanie zadań) zostanie zaznaczona opcja używania oprogramowania MarkTrack™ przy użyciu protokołu NPA.
Druk szesnastkowy Włącz	Pomaga w wyszukaniu źródła problemu występującego w zadania drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Po wybraniu opcji Activate (Włącz) wszystkie wysłane do drukarki dane są drukowane w postaci szesnastkowej i znaków. Kody sterujące nie są przetwarzane. Aby zakończyć lub wyłączyć tryb druku szesnastkowego, należy wyłączyć lub zresetować drukarkę.
Estymator pokrycia Off (Wyłącz) On (Włącz)	Prezentuje szacunkową wartość procentową pokrycia strony tonerem. Wartość szacunkowa jest drukowana na osobnej stronie na końcu każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Element menu	Opis
Kontrast LCD 1–10	Reguluje kontrastowe podświetlenie obrazu na wyświetlaczu. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5. • Wyższa wartość ustawienia powoduje rozjaśnienie wyświetlacza. • Niższa wartość ustawienia powoduje przyciemnienie wyświetlacza.
Jasność LCD 1–10	Reguluje jasność podświetlenia wyświetlacza. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5. • Wyższa wartość ustawienia powoduje rozjaśnienie wyświetlacza. • Niższa wartość ustawienia powoduje przyciemnienie wyświetlacza.

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.

Menu PDF

Element menu	Opis
Skaluj do rozmiaru Tak Nie	Dopasowuje zawartość strony do rozmiaru wybranego nośnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Adnotacje Nie drukuj Drukuj	Powoduje drukowanie komentarzy w pliku PDF. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.

Menu PostScript

Element menu	Opis
Drukuj błąd PS Włącz Wyłącz	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Priorytet czcionek Rezydentne Flash/Dysk	<p>Określa kolejność wyszukiwania czcionek.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. • Sformatowana opcjonalna karta pamięci flash lub dysk twardy muszą być zainstalowane w drukarce i działać prawidłowo, aby ten element menu był dostępny. • Opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy drukarki nie mogą być chronione przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem, ani też zabezpieczone hasłem. • Rozmiar bufora zadań nie może być ustawiony na 100%.
Wyglądanie obrazu Włącz Wyłącz	<p>Poprawia kontrast i ostrość obrazów o niskiej rozdzielczości i wygładza przejścia kolorystyczne.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Opcja Wyglądanie obrazu nie oddziałuje w żaden sposób na obrazy o rozdzielczości wynoszącej co najmniej 300 dpi.

Menu emulacji PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne Dysk Pobrane Pamięć flash Wszystkie	<p>Określa zestaw czcionek wykorzystywany w elemencie menu Nazwa czcionki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Ustawienie to powoduje wyświetlenie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM. • Ustawienia Pamięć flash i Dysk powodują wyświetlenie wszystkich czcionek zapisanych w tych elementach opcjonalnych. • Opcja pamięci flash musi być odpowiednio sformatowana i nie może być chroniona przed odczytem ani 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	<p>Umożliwia określenie konkretnej czcionki i miejsca jej zapisu.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RO Courier. • Wartość RO Courier pokazuje nazwę czcionki, jej identyfikator i miejsce zapisu w drukarce. Do oznaczenia źródła czcionki używane są następujące skróty: R – rezydentne, F – pamięć flash, K – dysk i D – pobrane czcionki.

Element menu	Opis
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, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym. Wyświetlane są tylko obsługiwane zestawy znaków.
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 Orientation (Orientacja) Pionowo Poziomo	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo. • Ustawienie Pionowo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu arkusza. • Ustawienie Poziomo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu arkusza.
Ustaw. emulacji PCL Wierszy na stronę 1–255 60 64	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.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL A4 Width (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 On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Zmiany ustawienia powielane są w menu PPDS.
Ustaw. emulacji PCL Auto LF after CR (Autom. LF po CR) On (Włącz) Off (Wyłącz)	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Zmiany ustawienia powielane są w menu PPDS.
Zmiana numerów zasobników Przypisz podajnik uniwersalny Off (Wyłącz) Brak 0–199 Przypisz zasobnik <x> Off (Wyłącz) Brak 0–199 Przypisz papier ręcznie Off (Wyłącz) Brak 0–199 Przypisz ręcz. pod. kopert Off (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 Off (Wyłącz). • Opcja Brak jest niedostępna. Jest ona wyświetlana jest tylko wtedy, gdy zostaje wybrana przez interpreter języka PCL 5. • Ustawienie Brak powoduje ignorowanie polecenia wyboru podawania papieru. • Wartości 0–199 umożliwiają przypisywanie ustawień niestandardowych.

Element menu	Opis
<p>Zmiana numerów zasobników Wyświetl ust. fabrycz.</p> <p>MPF Default (Domyślny nr podajnika wielofunkcyjnego) = 8 T1 Default (Domyślny nr zasobnika 1) = 1 T2 Default (Domyślny nr zasobnika 2) = 4 T3 Default (Domyślny nr zasobnika 3) = 5 T4 Default (Domyślny nr zasobnika 4) = 20 T5 Default (Domyślny nr zasobnika 5) = 21 Env Default (Domyślny nr podajnika kopert) = 6 MPaper Default (Domyślny nr ręcznego podajnika papieru) = 2 MEnv Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 3</p>	<p>Wyświetla domyślną wartość fabryczną przypisaną do poszczególnych zasobników, szuflad lub podajników.</p>
<p>Zmiana numerów zasobników Przywróć ust. domyśln.</p> <p>Yes (Tak) No (Nie)</p>	<p>Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników, szuflad i podajników.</p>

Menu HTML

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	Ustawia domyślną czcionkę wykorzystywaną 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 wykorzystywanej w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12 punktów. • Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt.
Skala 1–400%	Skaluje domyślną czcionkę wykorzystywaną w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. • Skalowanie można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Orientation (Orientacja) Pionowo Poziomo	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia margines strony w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. • Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem co 1 mm.

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

Menu Obraz

Element menu	Opis
Automatyczne dopasowanie Włącz Wyłącz	Umożliwia wybór optymalnego rozmiaru, skali i orientacji papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • W przypadku niektórych obrazów ustawienie Włącz zastępuje ustawienia skali i orientacji.
Odwróć Włącz Wyłącz	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 U góry z lewej strony Najlepsze dopasow. Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do wybranego rozmiaru nośnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasow. • Jeśli opcja Autom. dopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasow.
Orientacja Pionowa Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.

Menu PictBridge

Element menu	Opis
<p>Photo Size (Rozmiar fotografii)</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto (Automatycznie) L 2L Hagaki Postcard (Pocztówka Hagaki) Card Size (Rozmiar karty) 100x150 mm 4x6 cali 8x10 cali Letter A4 A5 JIS B5 	<p>Wybiera optymalny rozmiar zdjęcia</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i kamera, w której włączono funkcję PictBridge, mają wybraną wartość dla tego ustawienia, wartość w ustawieniach kamery jest zawsze nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
<p>Layout (Układ)</p> <ul style="list-style-type: none"> Auto (Automatycznie) Off (Wyłącz) 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu Index Print (Wydruk indeksu) 	<p>Wybór optymalnego układu zdjęcia</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i kamera, w której włączono funkcję PictBridge, mają wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach kamery jest zawsze nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
<p>Menu jakości</p> <ul style="list-style-type: none"> Normal (Normalny) Szkic Wysoka 	<p>Wybór optymalnej jakości</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i kamera, w której włączono funkcję PictBridge, mają wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach kamery jest zawsze nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
<p>Paper Source (Źródło papieru)</p> <ul style="list-style-type: none"> Podajnik uniwersalny Zasobnik <x> Papier ręczny 	<p>Ustawia zasobnik, z którego pobierany jest papier</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest MP Feeder (Podajnik uniwersalny). • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i kamera, w której włączono funkcję PictBridge, mają wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach kamery jest zawsze nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.

Menu napędu flash

Element menu	Opis
Copies (Liczba kopii) 1–999	Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Paper Source (Źródło papieru) Zasobnik <x> Podajnik ręczny Envelope Feeder (Podajnik kopert)	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy).
Kolor On (Włącz) Off (Wyłącz)	Umożliwia generowanie kolorowych wydruków w drukarce Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Sortuj Off [Wyłącz] (1,1,1,2,2,2) On [Włącz] (1,2,1,2,1,2)	W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). Strony nie będą sortowane. • W przypadku ustawienia Włącz zadania drukowania układane są po kolei.
Strony (dupleks) 1 sided (1-stronnie) 2 sided (2-stronnie)	Określa, czy zadanie ma być drukowane po jednej stronie czy po obu stronach papieru Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1 sided (1-stronnie).
Duplex Binding (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. • Wartość Długa krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż lewej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i górnej krawędzi w przypadku orientacji poziomej. • Wartość Krótka krawędź oznacza, że składanie ma odbywać się wzdłuż górnej krawędzi strony w przypadku orientacji pionowej i lewej krawędzi w przypadku orientacji poziomej.
Orientation (Orientacja) Auto (Automatycznie) Poziomo Pionowo	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.
N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu) Off (Wyłącz) 2-Up (2 na arkuszu) 3-Up (3 na arkuszu) 4-Up (4 na arkuszu) 6-Up (6 na arkuszu) 9-Up (9 na arkuszu) 12-Up (12 na arkuszu) 16-Up (16 na arkuszu)	Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz). • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.

Element menu	Opis
N-up Border (Wiele stron brzeg) Brak Pełne	Powoduje drukowanie obramowania wokół obrazu każdej strony, gdy używana jest opcja N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
N-up Ordering (Wiele stron (zamawianie)) Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa położenie obrazów kilku stron na jednym arkuszu, gdy używa jest opcja N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Separator Sheets (Arkusze separujące) Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli w opcji Collation (Sortowanie) jest ustawiona wartość Off (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. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych arkuszy przeznaczonych na uwagi.
Separator Source (Źródło separatorów) Zasobnik <x> Podajnik ręczny	Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Manual Feeder (Podajnik ręczny) była dostępna jako opcja menu, w menu Paper (Papier) należy dla ustawienia Configure MP (Konfiguracja podajnika uniwersalnego) wybrać wartość Cassette (Kaseta).
Blank Pages (Puste strony) Nie drukuj Drukuj	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać puste strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.

Menu Pomoc

Menu Pomoc składa się z serii stron pomocy przechowywanych w drukarce w formacie PDF. Zawierają one informacje na temat korzystania z drukarki i wykonywania zadań drukowania.

W drukarce przechowywane są wersje w językach angielskim, francuskim, hiszpańskim i niemieckim. Inne wersje językowe są dostępne na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.


Element menu	Opis
Drukuj wszystko	Powoduje wydrukowanie wszystkich podręczników.
Jakość koloru	Zawiera informacje dotyczące dostosowywania ustawień druku w kolorze.
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, szufladach i podajnikach.
Błędy druku	Pomaga określić, która część drukarki powoduje powtarzający się błąd.
Mapa menu	Zawiera listę menu i ustawień panelu operacyjnego drukarki
Informacje	Pomaga znaleźć dodatkowe informacje.
Połączenia	Zawiera informacje dotyczące podłączania drukarki lokalnie (USB) lub do sieci.
Przenoszenie	Zawiera instrukcje dotyczące bezpiecznego przenoszenia drukarki.
Materiały eksploatacyjne	Zawiera informacje o numerach katalogowych używanych do zamawiania materiałów eksploatacyjnych.

Przegląd drukarki

Aby zachować optymalną jakość wydruków, należy regularnie wykonywać określone czynności.

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.

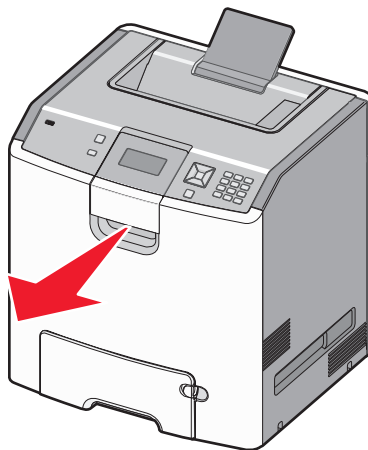
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wyczyszczenie wnętrza urządzenia przy użyciu wilgotnej szmatki może spowodować uszkodzenie drukarki.

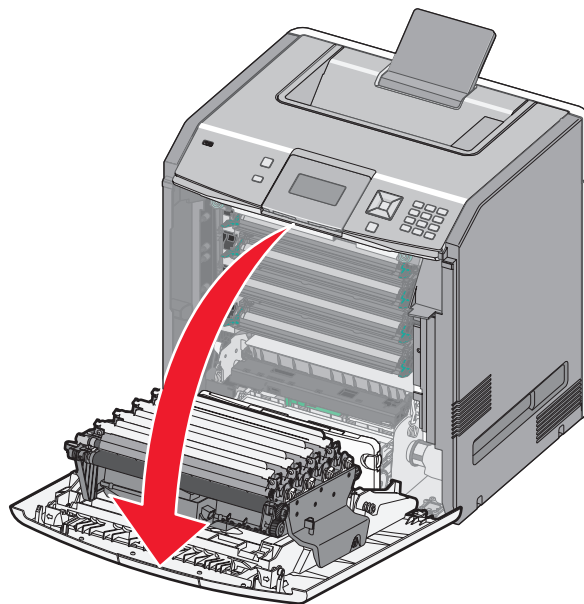
- 5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że podpórka papieru i standardowy odbiornik wyjściowy są suche.

Czyszczenie soczewek głowicy drukującej

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

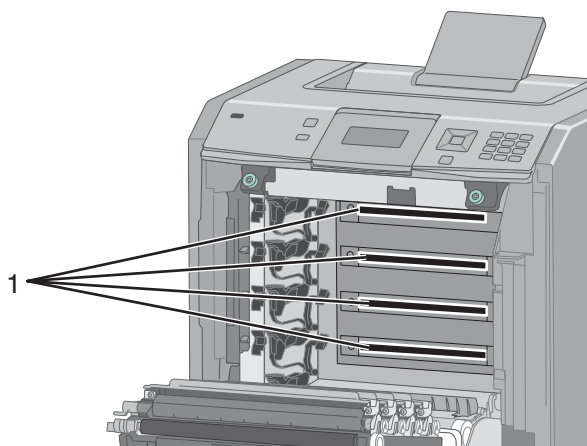
- 1 Otwórz przednie drzwiczki.





Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

- 2 Wyjmij wszystkie cztery kasety z tonerem. Podczas wykonywania tej procedury nie należy wyjmować modułów bębna światłoczułego.
- 3 Odszukaj cztery soczewki głowicy drukującej.

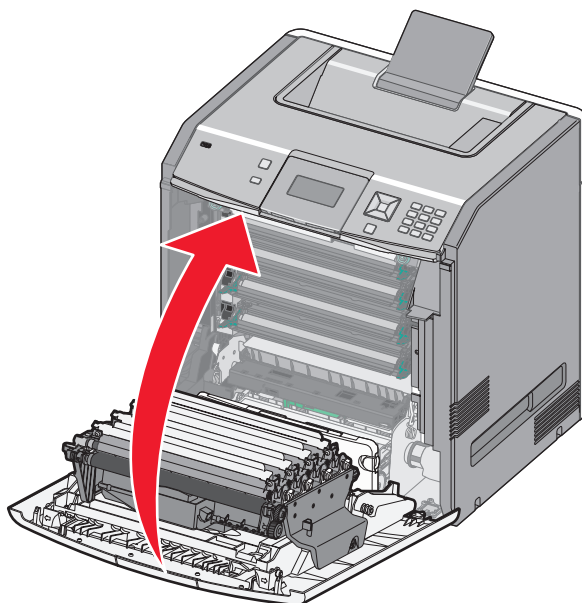


- 4 Wyczyść soczewki za pomocą sprężonego powietrza w sprayu.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy dotykać soczewek głowicy drukującej

- 5 Zainstaluj ponownie cztery kasety z tonerem.

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%),
- zasolonego 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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na panelu sterowania drukarki naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Stan/Materiały eksploatacyjne**, a następnie naciśnij przycisk .

- 3** Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych**, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony stan każdego materiału eksploatacyjnego.

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego

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

- 1** W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP 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 firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com lub skontaktować się z dostawcą drukarki.

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

Zamawianie kaset z tonerem

Jeśli zostanie wyświetlony komunikat **88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej cyjan**, **88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej magenta**, **88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej żółty** lub **88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej czarny**, należy zamówić nową kasetę.

Jeśli zostanie wyświetlony komunikat **88 Wymień kasetę z tonerem cyan**, **88 Wymień kasetę z tonerem magenta**, **88 Wymień kasetę z tonerem żółty** lub **88 Wymień kasetę z tonerem czarny**, należy wymienić odpowiednią kasetę.

Szacunkowa wydajność kasety jest zgodna z normą ISO/IEC 19798 (przy 5% pokryciu danym kolorem). Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku (mniejszego niż 1,25% dla danego koloru) przez dłuższy okres czasu może negatywnie wpłynąć na rzeczywistą wydajność dla danego koloru oraz zepsucie części kasety przed wyczerpaniem się toneru.

Zamawianie bębnow światłoczułych

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **84 Niski poziom bębna światłoczułego** lub **84 <color> Prawie niski poziom bębna światłoczułego**, zamów nowy bęben światłoczuły.

Bęben światłoczuły **musi** zostać wymieniony po wyświetleniu komunikatu *84 Wymień bęben światłoczuły <kolor>*.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Bęben światłoczuły	C734X20G
Bęben światłoczuły, zestaw	C734X24G

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.

Nową nagrzewnicę lub nowy moduł przenoszący należy zainstalować po wyświetleniu komunikatu **80 Wymień nagrzewnicę** lub **83 Wymień moduł przenoszący**. Informacje na temat instalacji można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z częścią.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Nagrzewnica	40X5095 (100 V) 40X5093 (115 V) 40X5094 (230 V)
Moduł przenoszący	40X5096

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **82 Pojemnik na zużyty toner prawie pełny**, zamów zamienny pojemnik na zużyty toner. Pojemnik na zużyty toner **musi** zostać wymieniony po wyświetleniu komunikatu **82 Wymień pojemnik na zużyty toner**.

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

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Pojemnik na zużyty toner	C734X77G

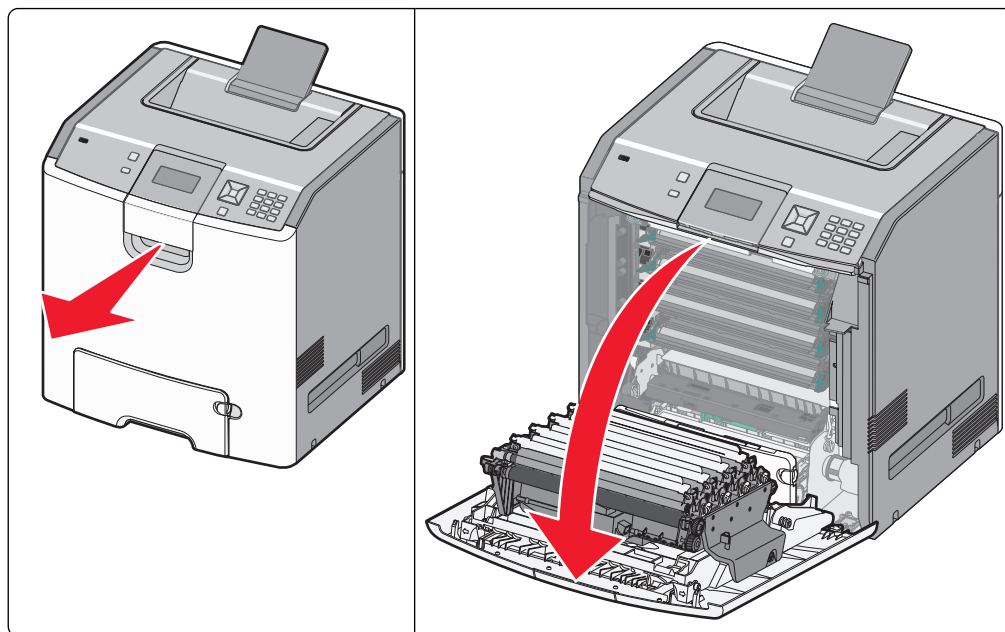
Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana kasety z tonerem

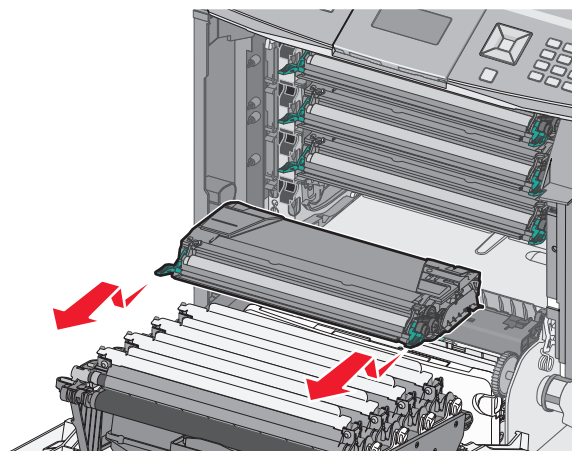
Jeśli na panelu sterowania drukarki pojawi się komunikat **88 Wymień kasetę z tonerem <kolor>**, **88 Prawie niski poziom toneru w kasecie <kolor>** lub **88 Niski poziom toneru w kasecie <kolor>** albo gdy wydruki zaczną być wyblakłe, można spróbować przedłużyć działanie danej kasety z tonerem.

- 1 Otwórz przednie drzwiczki.

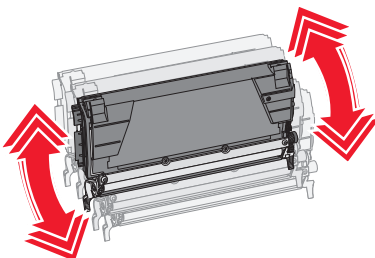
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Zadbaj o to, aby drukarka nie była otwarta przez dłużej niż 10 minut. Pozwoli to uniknąć nadmiernej ekspozycji bębnow światłoczułych na światło.



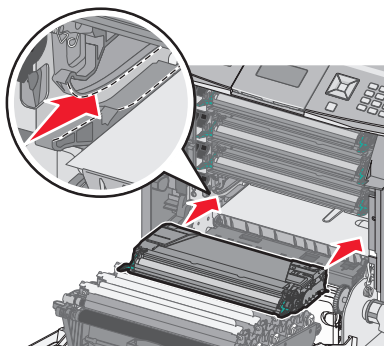
2 Pociągnij zielone wypustki danej kasety do góry i na zewnątrz, aby wyjąć kasetę z drukarki.



3 Potrząśnij kasetą z tonerem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby równomiernie rozłożyć toner w jej wnętrzu.



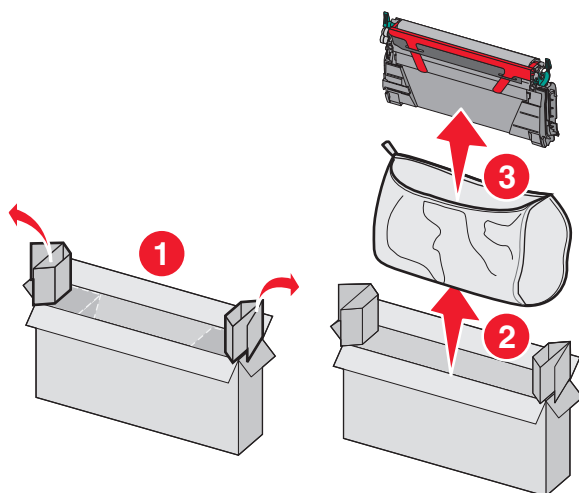
4 Włóż kasetę z powrotem do drukarki, aby móc kontynuować drukowanie.



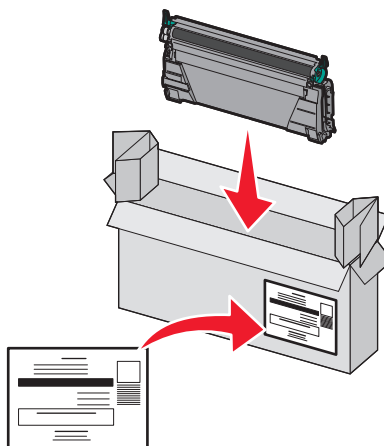
5 Tę procedurę można wykonywać wielokrotnie, dopóki nie okaże się, że mimo jej zastosowania wydruk pozostaje wyblakły.

Jeśli drukowany tekst i obrazy pozostają wyblakłe, wymień kasetę z tonerem. Powtórz kroki 1 i 2, a następnie wykonaj czynności opisane poniżej.

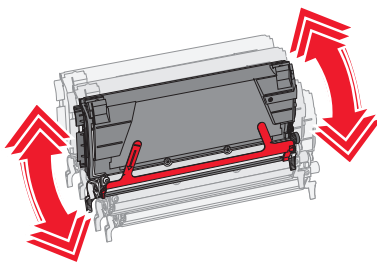
6 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.



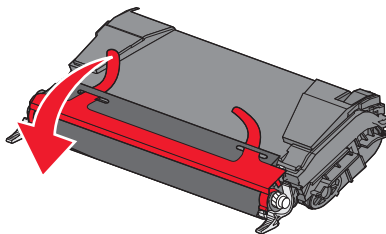
7 Umieść starą kasetę w opakowaniu po nowej kasecie z tonerem, a następnie przyklej do opakowania etykietę zwrotną, aby można je było odesłać.



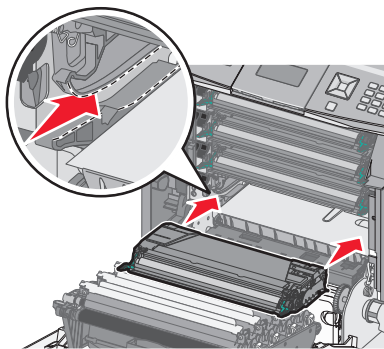
- 8** Potrząśnij nową kasetą z tonerem na boki oraz do przodu i do tyłu, aby równomiernie rozłożyć toner w jej wnętrzu.



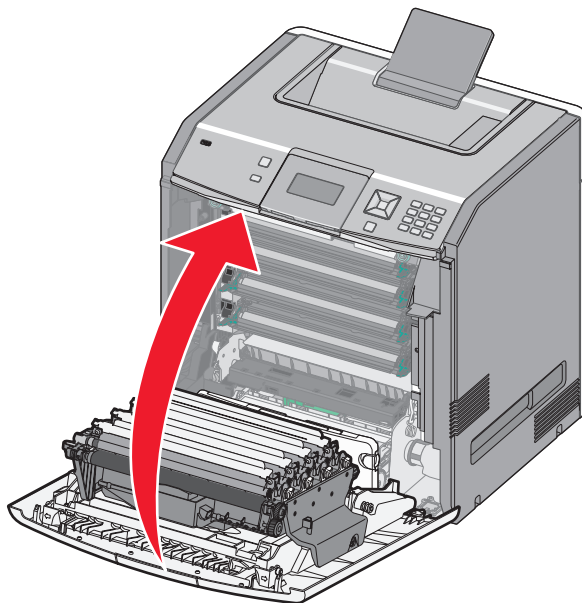
- 9** Usuń czerwony pasek opakowania z nowej kasety.



- 10** Włóż nową kasetę do drukarki.



11 Zamknij przednie drzwiczki.



Uwaga: Upewnij się, że każda kasetka jest w pełni wsunięta do drukarki. Jeżeli kasetka zostanie zainstalowana nieprawidłowo, drukarka może wyświetlić komunikat **Brak kasety <kolor>**, gdzie <kolor> to **Czarny, Cyjan, Magenta** lub **Żółty**. Drukarka może też wyświetlić komunikat **Zamknij przednie drzwiczki**.

Jeśli któryś z tych komunikatów zostanie wyświetlony na panelu sterowania drukarki, wykonaj następujące czynności, aby go usunąć i kontynuować drukowanie:

- 1 Otwórz przednie drzwiczki.
- 2 Wyjmij wskazaną kasetę z tonerem.
- 3 Zainstaluj ją ponownie.
- 4 Zamknij przednie drzwiczki.
- 5 Sprawdź, czy na panelu sterowania drukarki nie ma już żadnych innych komunikatów.
- 6 W razie potrzeby wymień kolejną kasetę z tonerem.

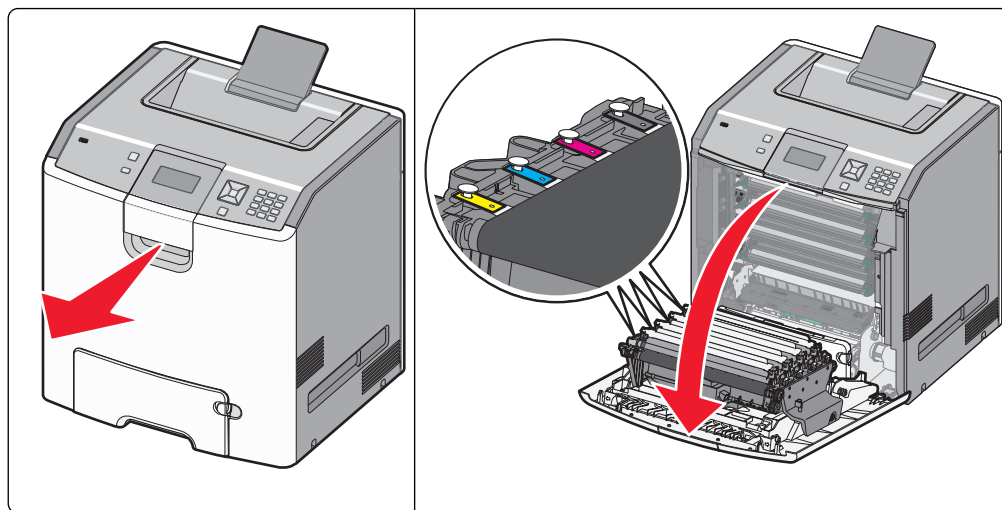
Wymiana bębna światłoczułego

Jeśli wymiana bębna światłoczułego jest niezbędna, mogą zostać wyświetlone trzy różne komunikaty: **84 Wymień bęben światłoczuły <kolor>**, **84 Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor>** lub **84 Niski poziom bębna światłoczułego <kolor>**.

Uwaga: Nowy bęben światłoczuły może być używany z dowolnym kolorem.

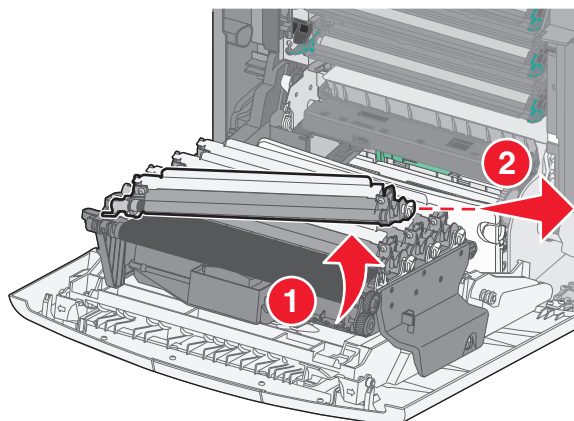
Wymiana bębna światłoczułego jest wykonywana w dwóch etapach. Najpierw należy wykonać czynności pokazane na rysunku, w celu wymiany bębna światłoczułego, a następnie zresetować licznik eksploatacyjny i usunąć komunikaty drukarki.

- 1 Otwórz przednie drzwiczki.

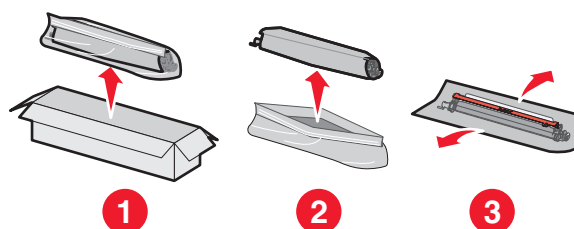


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia bębnow światłoczułych, drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

- 2 Pociągnij w górę określony bęben światłoczuły, a następnie przesunij go w prawo, aby usunąć go z drukarki.

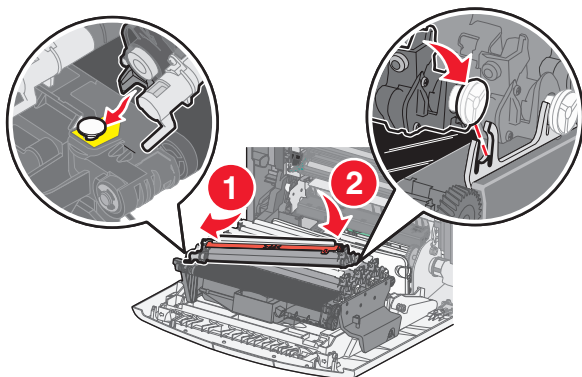


- 3 Wypakuj zastępczy bęben światłoczuły.

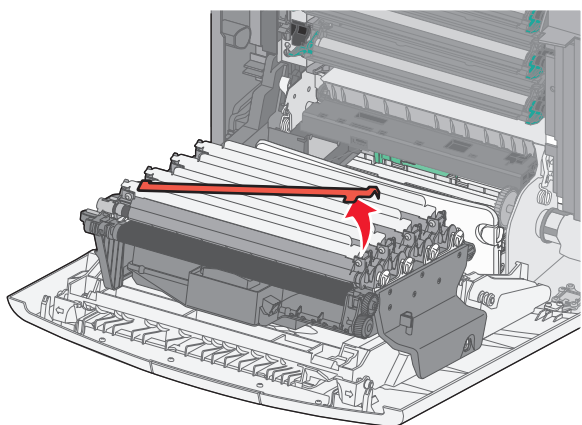


Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wolno dotykać błyszczącej części bębna światłoczułego. Może to spowodować uszkodzenie elementu światłoczułego.

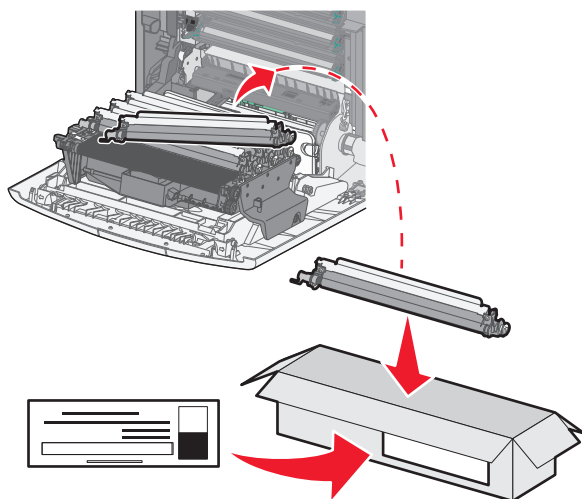
- 4 Wyrównaj i włóż lewy koniec bębna światłoczułego, a następnie wciśnij prawy koniec w odpowiednim miejscu, aż usłyszysz *kliknięcie*.



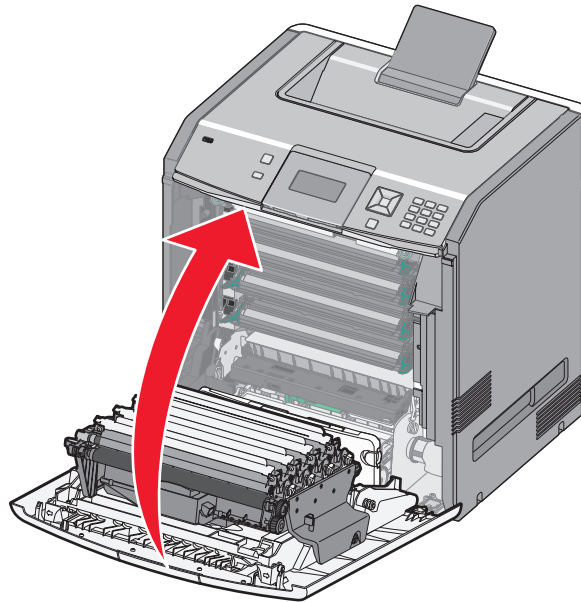
- 5 Usuń czerwoną taśmę z wierzchu bębna światłoczułego.



- 6 Włóż stary bęben światłoczuły do opakowania części zamiennej, a następnie umieść etykietę zwrotną na opakowaniu, w celu zwrócenia go do recyklingu w firmie Lexmark.



7 Zamknij przednie drzwiczki.



8 Jeśli na wyświetlaczu pojawią się komunikaty **84 Wymień bęben światłoczuły <kolor>**, **84 Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor>** lub **84 Niski poziom bębna światłoczułego <kolor>**, naciśnij przycisk strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlony komunikat **✓ Materiał eksploatacyjny wymieniony**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Niepowodzenie podczas resetowania licznika eksploatacyjnego może spowodować zmniejszenie jakości wydruków.

Wyświetlony zostanie komunikat **Bęben światłoczuły <kolor> wymieniony**.

Wyświetlona zostanie opcja **✓ Tak**.

9 Naciśnij przycisk , aby usunąć ten komunikat.

Jeśli wymieniony ma zostać tylko jeden bęben światłoczuły, pojawi się ekran **Gotowe** i zadanie będzie zakończone. Jeśli wyświetlone zostaną komunikaty dotyczące wymiany kolejnych bębnow światłoczułych, należy powtarzać kroki od 1 do 9 w przypadku każdego następnego bębna. Po wymianieniu wszystkich bębnow światłoczułych wyświetlony zostanie ekran **Gotowe** i zadanie jest ukończone.

Jeśli po wymianie bębna światłoczułego na wyświetlaczu drukarki pojawi się komunikat **Gotowa**, kontynuuj wykonywanie kroków od 1 do 7:

1 Aby wskazać wymieniony bęben światłoczuły, naciśnij przycisk .

Wyświetlone zostanie menu **✓ Materiały eksploatacyjne**

2 Naciśnij przycisk .

Wyświetlone zostanie menu **✓ Wymień mat. eksplo.**

3 Naciśnij przycisk .

4 Naciśnij przycisk strzałki w górę lub w dół, aż wyświetlony zostanie napis **✓ Wszystkie, ✓ Bęben światłoczuły cyjan**, **✓ Bęben światłoczuły magenta**, **✓ Bęben światłoczuły żółty** lub **✓ Bęben światłoczuły czarny**, w zależności od właśnie wymienionego bębna światłoczułego.

5 Naciśnij przycisk .

Wyświetlony zostanie komunikat **Bęben światłoczuły <kolor> wymieniony**.

Wyświetlona zostanie opcja **Tak**.

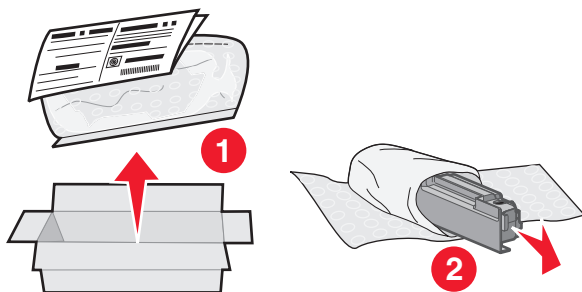
6 Naciśnij przycisk .

7 Naciskaj przycisk , dopóki nie pojawi się komunikat **Gotowa**.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

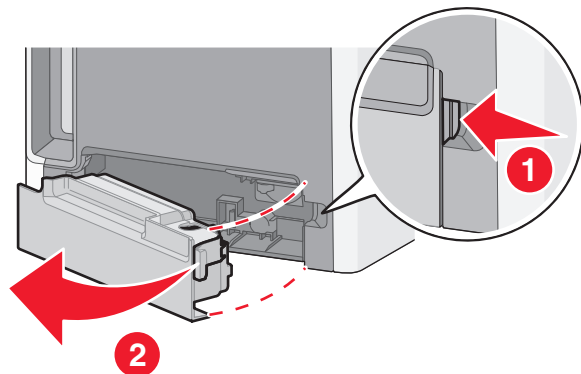
W przypadku wyświetlenia komunikatu **82 Wymień pojemnik na zużyty toner** lub **82 Pojemnik na zużyty toner prawie pełny** należy wymienić pojemnik na zużyty toner na nowy. Do momentu wymiany pojemnika na zużyty toner drukarka nie będzie kontynuować drukowania.

1 Wyjmij nowy pojemnik na zużyty toner z opakowania.

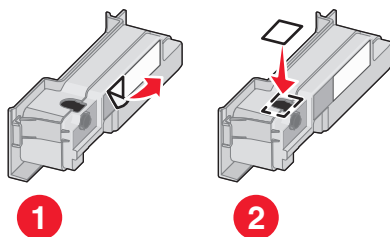


2 Znajdź przycisk zwalniający pojemnik na zużyty toner (po lewej stronie drukarki).

3 Naciśnij (przesuń) przycisk zwalniający w lewo i wyciągnij pojemnik na zużyty toner z drukarki.

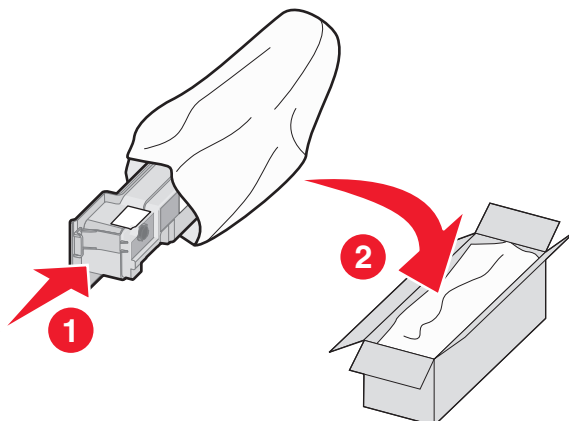


4 Odklej naklejkę zabezpieczającą z boku pełnego pojemnika na zużyty toner i zaklej nią otwór pojemnika.

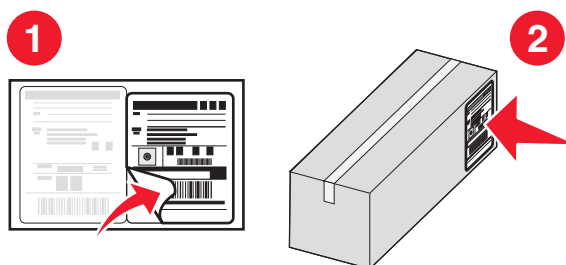


5 Wrzucić zabezpieczony pojemnik na zużyty toner do torby na odpady.

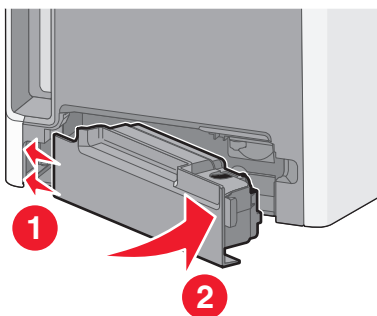
6 Włóż torbę do opakowania, z którego został przed chwilą wyjęty nowy pojemnik na zużyty toner.



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



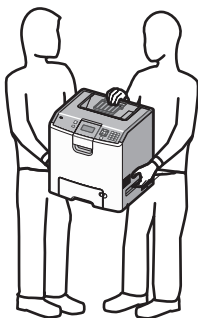
8 Umieść w drukarce nowy pojemnik na zużyty toner.



Przenoszenie drukarki

Przed przeniesieniem drukarki

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



⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała 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 wyjmowania drukarki z opcjonalnej szuflady służą uchwyty po bokach i z tyłu drukarki.

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

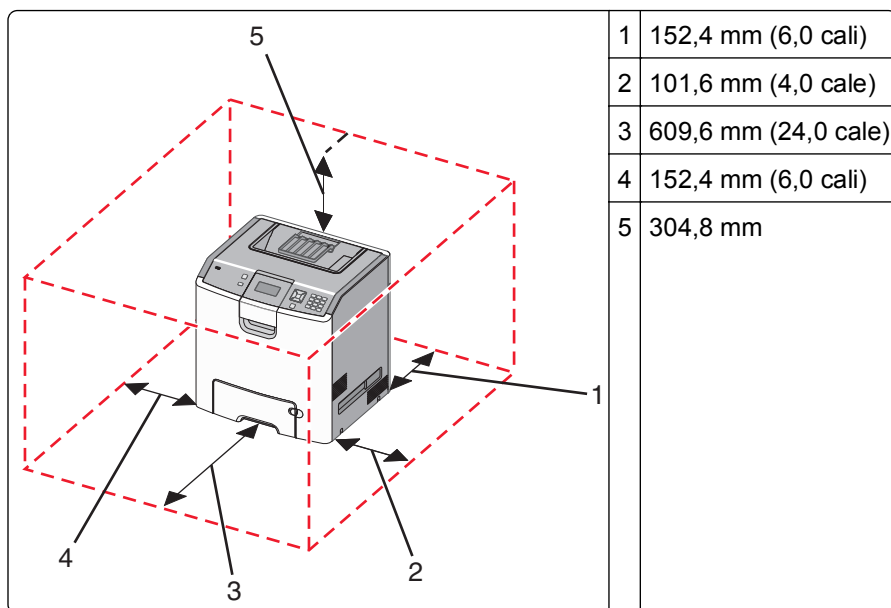
Przenoszenie drukarki w inne miejsce

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.

Instalacja drukarki w nowym miejscu

Podczas instalacji drukarki należy wokół niej zapewnić nieco wolnej przestrzeni (tak jak pokazano na rysunku).



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

Omówienie zaawansowanych zadań administracyjnych można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja* oraz w *Podręczniku administratora wbudowanego serwera WWW* dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: 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 jedną z kart, aby przejść do informacji o drukarce, zmienić ustawienia lub wyświetlić raport.

Uwaga: Jeżeli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB lub kabla równoległego, otwórz narzędzie do konfiguracji drukarki lokalnej w systemie Windows lub ustawienia drukarki na komputerze Macintosh, aby przejść do menu drukarki.

Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

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

Aby otworzyć wbudowany serwer WWW, wypisz adres IP drukarki w polu adresu przeglądarki.

Uwaga: 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.

Wirtualny wyświetlacz pojawi się w lewym górnym rogu ekranu.

Sprawdzanie stanu urządzenia

Na stronie Stan urządzenia wbudowanego serwera WWW można sprawdzić ustawienia zasobników papieru, poziom toneru w kasecie, procentową wartość pozostałego czasu eksploatacji zestawu bębna światłoczułego oraz pomiary pojemności określonych części drukarki.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: 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**.

Konfigurowanie alarmów e-mail

W przypadku, gdy kończą się materiały eksploatacyjne bądź gdy konieczna jest zmiana papieru, jego uzupełnienie lub usunięcie zacięcia, drukarka może wysłać wiadomość e-mail.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: 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 przycisk **Ustawienia**.

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

4 Zaznacz elementy, których mają dotyczyć powiadomienia, i wpisz adres e-mail, na który chcesz otrzymywać alarmy e-mail.

5 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Uwaga: Skontaktuj się z administratorem systemu, aby skonfigurować serwer e-mail.

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 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

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

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby zachować listę bieżących ustawień menu w celu wykorzystania jej w przyszłości, należy wydrukować stronę ustawień menu przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 34.

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 oraz ustawienia menu Sieć/porty. Wszystkie zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia fabryczne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Przywróć teraz**, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych**.

Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek

Używając wbudowanego serwera Web, można skopiować ustawienia drukarki do maksymalnie 15 innych drukarek sieciowych.

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.
Uwaga: 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 pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.
- 3 Aby zmienić język, wybierz go z listy rozwijanej, a następnie kliknij pozycję **Kliknij tutaj, aby ustawić język**.
- 4 Kliknij pozycję **Ustawienia drukarki**.
- 5 Wprowadź adresy IP drukarki źródłowej i docelowej.
Uwaga: Aby dodać więcej drukarek docelowych, kliknij przycisk **Dodaj docelowy adres IP**.
- 6 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

Usuwanie zacięć

Komunikaty o zacięciach papieru pojawiają się na wyświetlaczu drukarki i zawierają informacje o miejscu zacięcia papieru. Jeśli powstało więcej zacięć, wyświetlana jest także liczba stron.

Zapobieganie zacięciom

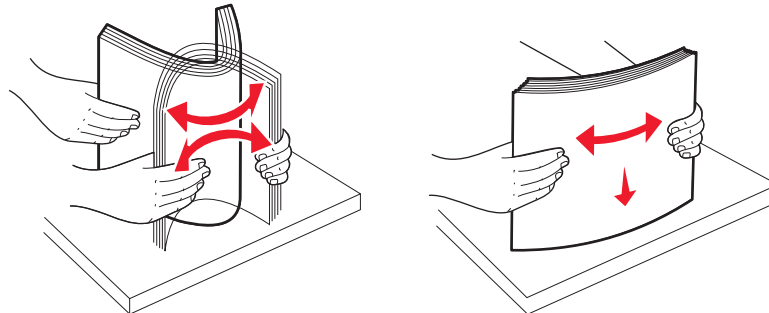
Następujące wskazówki mogą być pomocne w zapobieganiu zacięciom:

Zalecenia dotyczące zasobnika na papier

- Upewnij się, że papier w zasobniku leży płasko.
- Nie należy wyjmować zasobnika, gdy drukarka drukuje.
- Nie należy ładować zasobnika, gdy drukarka drukuje. Załaduj podajnik na papier przed drukowaniem albo poczekaj na monit o załadowanie go.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru. Wysokość stosu arkuszy 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 prawidłowo domknąć.


Zalecenia dotyczące papieru.

- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, zagiętego, wilgotnego lub pozwijanego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować, a następnie wyprostować.




- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym stosie arkuszy.
- Należy upewnić się, że w menu panelu sterowania drukarki ustawiono prawidłowo wszystkie rozmiary i typy nośników.
- Papier powinien być przechowywany zgodnie z zaleceniami producenta.

Uzyskiwanie dostępu do obszarów zacięć

W przypadku zacięcia wyświetlany jest komunikat wskazujący miejsce, w którym ono występuje. Otwórz drzwiczki i pokrywy, aby wyjąć zasobniki i uzyskać dostęp do miejsc, w których występują zacięcia. Aby usunąć komunikat o zacięciu papieru, usuń cały papier ze ścieżki i naciśnij przycisk .

Numer komunikatu zacięcia	Miejsce zacięcia	Co należy zrobić
200–201	Wewnątrz drukarki	Otwórz przednie drzwiczki, wyjmij zespół bębna światłoczułego, a następnie usuń zacięcia.
202	Wewnątrz drukarki	Otwórz przednie drzwiczki i górną pokrywę, a następnie usuń zacięcia.
203	Wewnątrz drukarki lub odbiornika standardowego	Otwórz przednie drzwiczki i górną pokrywę, a następnie usuń zacięcia.
230	Wewnątrz drukarki	Wyjmij zasobnik 1, otwórz przednie drzwiczki, a następnie usuń zacięcia.
24x	W zasobnikach na papier	Otwórz każdy z zasobników, a następnie usuń zacięcia.
250	W podajniku uniwersalnym	<ol style="list-style-type: none"> 1 Usuń wszystkie nośniki z podajnika uniwersalnego. 2 Zegnij nośniki i ułóż je w stosie. 3 Załaduj ponownie podajnik uniwersalny. 4 Ustaw prowadnice papieru.

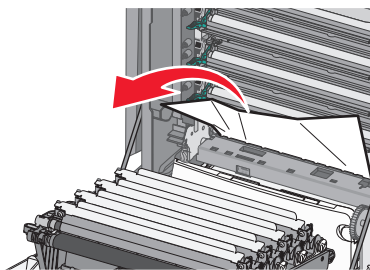
200–201 paper jams (200-201 zacięcia papieru)

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

1 Otwórz przednie drzwiczki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć przeświecienia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

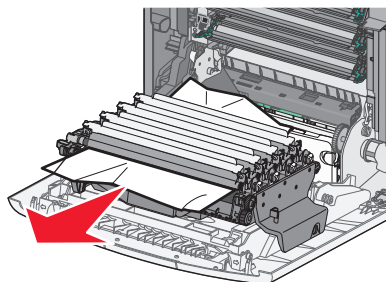
2 Jeśli zacięcie jest zlokalizowane w obszarze za kasetą z tonerem, pociągnij zacięty papier w górę i na zewnątrz.



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

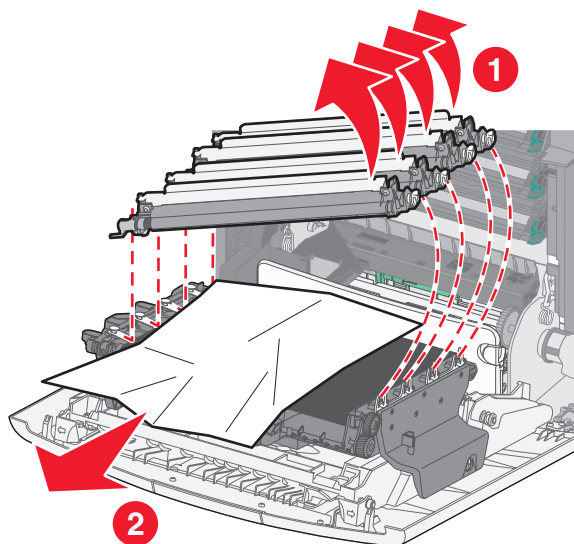
3 Jeśli zacięcie jest zlokalizowane pod zespołami bębnow światłoczułych:

- a**
- Pociągnij zacięty papier do siebie.



Uwaga: Jeśli papier jest zablokowany zbyt ciasno, może być konieczne wyjęcie modułów bębnow światłoczułych.

- b**
- Usuń każdy moduł bębna światłoczułego i umieść go na płaskiej powierzchni.



- c**
- Usuń zacięty papier, a następnie włóż ponownie wszystkie moduły bębnow światłoczułych.

4 Zamknij przednie drzwiczki.

- 5**
- Naciśnij przycisk
-
- .

202 paper jam (202 zacięcie papieru)


Jeśli papier jest widoczny w standardowym odbiorniku, chwyć go i wyciągnij z odbiornika.



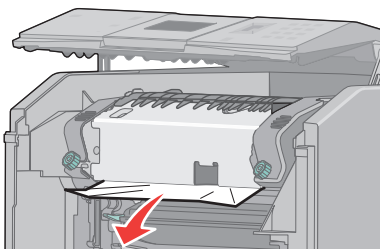
Zacięcie papieru pod nagrzewnicą

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.


- 1 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz górną pokrywę.

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

- 2 Chwyć zacięty papier po obu stronach i pociągnij do siebie.




- 3 Zamknij górną pokrywę i drzwiczki przednie.

- 4 Naciśnij przycisk .

Zacięcie papieru za nagrzewnicą

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

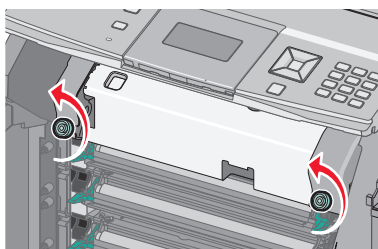
- 1 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz górną pokrywę.

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

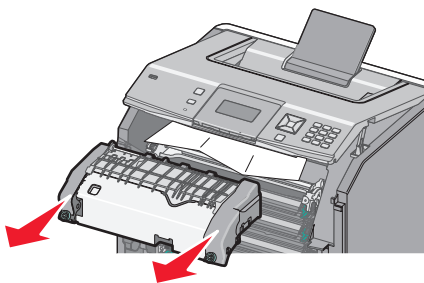
- 2 Jeśli papier zaciął się za nagrzewnicą, konieczne będzie wyjęcie modułu nagrzewnicy.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj środka nagrzewnicy. Możesz przypadkowo dotknąć wałka pod nagrzewnicą. Dotknięcie wałka nagrzewnicy spowoduje uszkodzenie modułu nagrzewnicy.

- a Obróć w lewo śruby na module nagrzewnicy, aby je poluzować.



- b** Podnieś uchwyty po obu stronach nagrzewnicy i pociągnij do przodu, aby ją wyjąć.

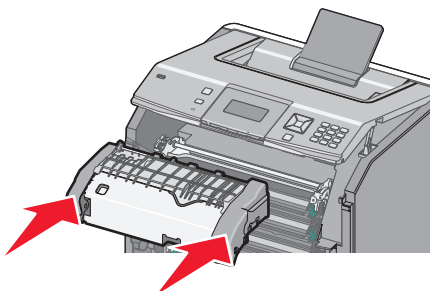


- c** Połóż moduł nagrzewnicy na płaskim podłożu.

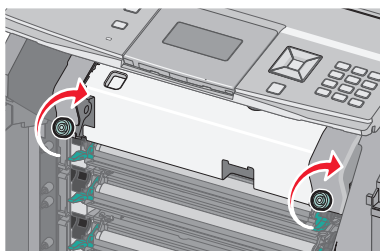
3 Aby usunąć papier, delikatnie wyciągnij go z drukarki lub pociągnij go w górę w stronę standardowego odbiornika.

4 Zainstaluj ponownie moduł nagrzewnicy.

- a** Dopasuj moduł nagrzewnicy przy użyciu uchwytych po obu stronach i włóż go z powrotem do drukarki.



- b** Obróć śruby na module nagrzewnicy w prawo, aby bezpiecznie zamocować moduł.

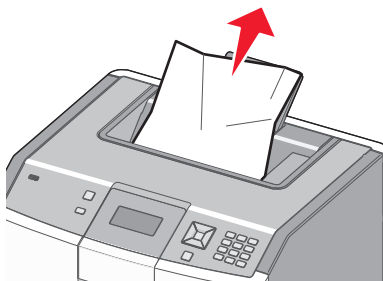


5 Zamknij górną pokrywę i drzwiczki przednie.

6 Naciśnij przycisk .

203 and 230 paper jams (203 i 230 zacięcia papieru)


- 1 Jeśli zacięcie jest zlokalizowane w odbiorniku standardowym, chwyć zacięty papier i wyciągnij z odbiornika.



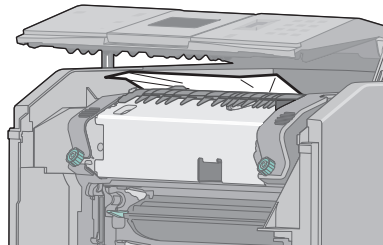
- 2 Jeśli zacięcie jest zlokalizowane pod wałkami, obok nagrzewnicy:

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

- a Otwórz przednie drzwiczki, a następnie otwórz górną pokrywę.

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

- b Chwyć papier po obu stronach i delikatnie wyciągnij.



- c Zamknij górną pokrywę i drzwiczki przednie.

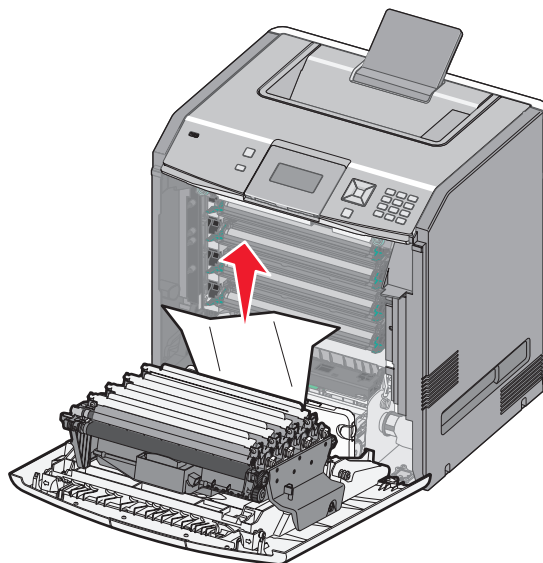
- 3 Jeśli zacięcie występuje między przednimi drzwiczkami a zasobnikiem 1:

- a Wyjmij zasobnik 1.

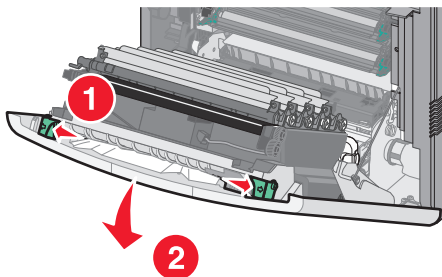
- b Otwórz przednie drzwiczki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Aby uniknąć prześwietlenia modułów bębnow światłoczułych, przednich drzwiczek nie należy pozostawiać otwartych dłużej niż 10 minut.

- c** Pociągnij zacięty papier prosto w górę, aby go usunąć.



- d** Wyciągnij zapadki zwalniające, aby zwolnić przednie drzwiczki.

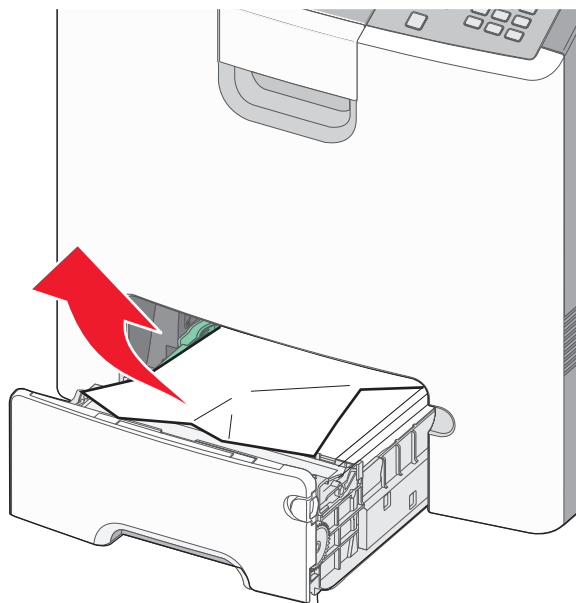


- e** Wyciągnij zacięty papier na zewnątrz.
f Zamknij przednie drzwiczki.
g Włóż z powrotem zasobnik 1.
- 4** Naciśnij przycisk .

24x paper jam (24x zacięcie papieru)

Zacięcie papieru w zasobniku 1

1 Otwórz zasobnik 1, a następnie pociągnij zacięte kartki prosto w górę i na zewnątrz.

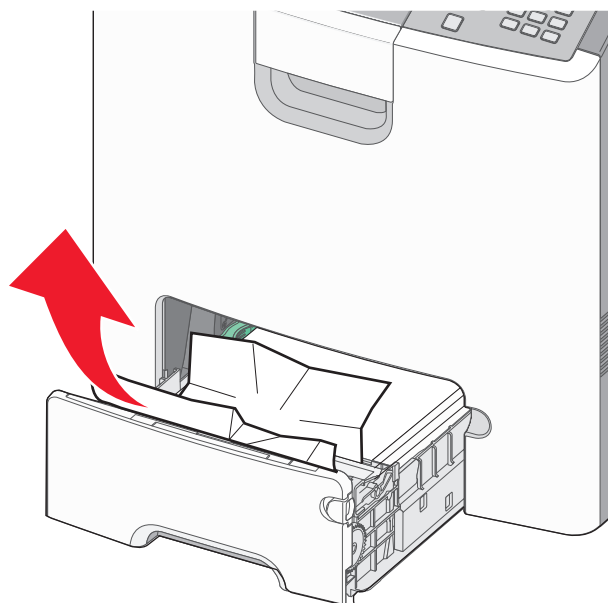


2 Zamknij zasobnik 1.

3 Naciśnij przycisk .

Zacięcie papieru w przedniej części zasobnika 1

1 Otwórz zasobnik 1, a następnie pociągnij zacięte kartki w górę i na zewnątrz.

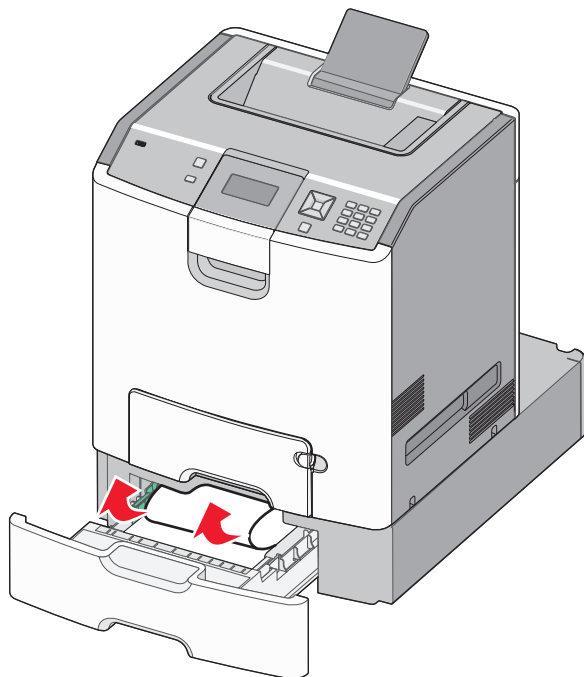


2 Zamknij zasobnik 1.

3 Naciśnij przycisk .

Zacięcie papieru w jednym z zasobników opcjonalnych

1 Otwórz określony zasobnik opcjonalny i wyciągnij zacięty papier zgodnie z ilustracją.

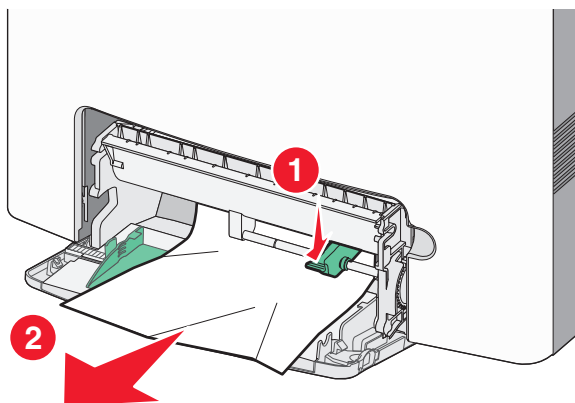


2 Zamknij określony zasobnik opcjonalny.

3 Naciśnij przycisk .

250 zacięcie papieru

1 Naciśnij dźwignię zwalniania papieru, a następnie usuń zacięte kartki z podajnika uniwersalnego.



2 Załaduj papier do podajnika uniwersalnego.

3 Naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów

Opis komunikatów drukarki

Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Podajnik ręczny**, dotyczy on zasobnika uniwersalnego, nazywanego również podajnikiem uniwersalnym.

<źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego>

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

<źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy>

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Change <src> to <size> (Zmień <źródło> na <rozmiar>)

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Change <src> to <type> <size> (Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar>)

Istnieje możliwość zmiany źródła papieru dla pozostałej części zadania drukowania. Sformatowana strona jest drukowana na papierze załadowanym do wskazanego zasobnika. Może to spowodować obcięcie tekstu lub obrazu. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby zignorować komunikat i drukować z zasobnika wybranego dla danego zadania, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Use Current <Src>** (Użyj obecnego <Src>), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby anulować bieżące zadanie, naciskaj przyciski strzałek w górę i w dół, do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job** (Anuluj zadanie), a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Zamknij przednie drzwiczki

Zamknij przednie drzwiczki, aby usunąć komunikat.

Zamknij górną pokrywę dostępu i przednie drzwiczki

Zamknij górną pokrywę dostępu i przednie drzwiczki, aby usunąć komunikat.

Dysk jest uszkodzony

Drukarka podjęła próbę przywrócenia normalnego funkcjonowania dysku, ale nie jest w stanie go naprawić. Pojawia się komunikat **Formatuj dysk**. Naciśnij przycisk , aby ponownie sformatować dysk.

Uwaga: Formatowanie dysku powoduje usunięcie wszystkich aktualnie zapisanych na nim plików.

Włóż zasobnik <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

<źródło> — załaduj <typ> <rozmiar>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

<źródło> — załaduj <rozmiar>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do odpowiedniego zasobnika, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby wybrać zasobnik zawierający prawidłowy rozmiar i typ papieru, naciskaj przyciski strzałki w dół lub w górę, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Paper Changed, Continue** (Zmieniono papier, kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Show me** (Pokaż) lub **✓Tell me more** (Więcej informacji), a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder With <custom Type Name> (Załaduj do podajnika ręcznego <niestandardowy typ papieru>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym z zasobników. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .

Jeżeli urządzenie znajdzie zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego zasobnika. Jeżeli urządzenie nie znajdzie zasobników zawierających odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.

- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **✓Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk , aby anulować zadanie drukowania.
- Aby uzyskać więcej informacji, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż zostanie wyświetlona opcja **✓Pokaż** lub **✓Więcej informacji** a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder With <custom String> (Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym z zasobników. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .

Jeżeli urządzenie znajdzie zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego zasobnika. Jeżeli urządzenie nie znajdzie zasobników zawierających odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.

- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Show me (Pokaż)** lub **√ Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual feeder with <type> <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym ze źródeł. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk . Obecne zadanie może nie zostać wydrukowane prawidłowo.

Jeżeli urządzenie znajdzie źródło zawierające papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego źródła. Jeżeli urządzenie nie znajdzie źródła zawierającego odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.

- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Show me (Pokaż)** lub **√ Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Load Manual Feeder with <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar>)

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do podajnika uniwersalnego papier o właściwym rozmiarze.
Jeżeli w podajniku uniwersalnym nie ma papieru, włóż jeden arkusz, aby usunąć wiadomość.
- Zignoruj żądanie i drukuj na papierze znajdującym się w jednym ze źródeł. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Automatically select paper (Wybierz papier automatycznie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Jeżeli urządzenie znajdzie źródło zawierające papier odpowiedniego typu, rozpocznie drukowanie na papierze z tego źródła. Jeżeli urządzenie nie znajdzie źródła zawierającego odpowiedni typ papieru, rozpocznie się drukowanie na papierze znajdującym się w domyślnym źródle.
- Anuluj zadanie drukowania. Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Cancel job (Anuluj zadanie)**, a następnie naciśnij przycisk .
- Aby uzyskać dodatkowe informacje, naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się komunikatu **√ Show me (Pokaż)** lub **√ Tell me more (Więcej informacji)**, a następnie naciśnij przycisk .

Usuń wszystkie kolor. materiały eksploat.

W Menu konfiguracji została ustawiona Blokada koloru. Spróbuj użyć jednego z podanych sposobów:

- Usuń wszystkie kolorowe kasety z tonerem i bębny światłoczułe.
Uwaga: *Nie* wyjmuj kasety z czarnym tonerem ani modułu bębna światłoczułego.
- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół do momentu wyświetlenia opcji **√ Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie w trybie Blokada koloru.

Wymij papier ze standardowego odbiornika

Wymij stos papieru z odbiornika.

Usuń materiał pakunkowy, sprawdź <nazwa obszaru>

- 1 Usuń cały materiał pakunkowy z drukarki.
- 2 Sprawdź czy nagrzewnica, moduł przenoszący, zasobniki oraz materiały eksploatacyjne zostały prawidłowo zainstalowane.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **Show Areas (Pokaż obszary)**, a następnie naciśnij przycisk .

Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku

Musi zostać dokończona procedura wymazywania dysku twardego drukarki. Komunikat zniknie po wyczyszczeniu wszystkich bloków.

Czy przywrócić wstrzymane zadania?

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Przywróć**, a następnie naciśnij przycisk , aby przywrócić wszystkie wstrzymane zadania znajdujące się na dysku twardym drukarki.
- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Nie przywracaj**, a następnie naciśnij przycisk . Nie zostaną przywrócone żadne zadania drukowania.

Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone

Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć określone zadanie.

Nieobsługiwany dysk

Zainstalowano nieobsługiwany dysk twardy drukarki. Wyjmij nieobsługiwane urządzenie, a następnie zainstaluj obsługiwane.

Tryb nieobsługiwany, odłącz i zmień tryb

Upewnij się, że aparat pracuje w trybie właściwym dla obsługi standardu PictBridge.

Nieobsługiwany koncentrator USB, odłącz go

Odłącz nierozpoznawany koncentrator USB.

Nieobsługiwane urządzenie USB, odłącz je

Odłącz nieobsługiwane urządzenie USB.

31.yy Missing or defective <color> cartridge (31.yy Brak lub uszkodzona kasetka <kolor>)

Brak wskazanej kasetki z tonerem lub działa ona nieprawidłowo.

- Wyjmij wskazaną kasetkę z tonerem i zainstaluj ją ponownie.
- Wyjmij wskazaną kasetkę z tonerem i zainstaluj nową.

32.yy <Color> cartridge part number unsupported by device (32.yy Numer katalogowy kasetki z tonerem <kolor> nie jest obsługiwany przez urządzenie)

Wyjmij wskazaną kasetkę z tonerem i zainstaluj obsługiwaną kasetkę.

34 Krótki papier

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier do zasobnika.
- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie na nośniku z innego zasobnika.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w zasobniku, upewniając się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Dotyczy użytkowników systemu Windows: sprawdź ustawienia w oknie Właściwości drukowania, aby upewnić się, że żądany jest właściwy rozmiar i typ papieru.
Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh: sprawdź ustawienia w oknie Drukowanie, aby upewnić się, że dla zadania drukowania żądany jest właściwy rozmiar i typ papieru.
- Sprawdź, czy rozmiar papieru jest prawidłowo ustawiony. Na przykład, jeśli opcja Rozmiar zasob. uniw. jest ustawiona jako Uniwersalny, sprawdź, czy włożony nośnik jest wystarczająco duży, aby można było na nim wydrukować dane.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .

35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , 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 wyświetlony zostanie komunikat **Gotowa**, włącz funkcję Zapis zasobów.
- Zainstaluj dodatkową pamięć.

37 Za mało pamięci do sortowania zadań

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby wydrukować część zadania, która została już zapisana w pamięci drukarki i rozpocząć sortowanie reszty zadania.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .

37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte

Niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte w celu przetworzenia zadań bieżących.

Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , 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.

Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół do momentu pojawienia się opcji **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.

38 Pamięć pełna

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

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

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Anuluj zadanie**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , 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:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby przerwać operację defragmentacji 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.

54 Adapter sieciowy <x>, błąd programu

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby kontynuować drukowanie.
- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu zresetowania.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.

54 Błąd oprogramowania sieci standardowej

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu **✓Continue** (kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu zresetowania.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.

55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe <x>

<x> to gniazdo na płycie systemowej drukarki.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Odłącz nieobsługiwaną opcjonalną kartę opcji od płyty systemowej drukarki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 5 Włącz drukarkę.

56 Port równoległy <x> wyłączony

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół do momentu pojawienia się opcji **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.

Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymane przez port równoległy.

- Sprawdź, czy element menu Bufor równoległy nie jest ustawiony jako Wyłączony.

56 Port szeregowy <x> wyłączony

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.

Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane 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:

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.
Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone

Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół do momentu pojawienia się opcji **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat.

58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków

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

58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash

W drukarce zainstalowano zbyt wiele opcjonalnych kart pamięci flash lub zbyt wiele opcjonalnych kart oprogramowania drukarki.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń dodatkowe opcje flash:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Usuń dodatkowe opcje flash.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.

58 Za dużo podłączonych zasobników

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane. Zasobniki tworzące stos należy wyjmować po jednym, począwszy od góry.

- 3 Wyjmij dodatkowe zasobniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

59 Incompatible tray <x> (59 Niezgodny zasobnik <x>)

Obsługiwane są tylko funkcje opracowane specjalnie dla tej drukarki.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyjmij wskazany zasobnik.
- Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół do momentu pojawienia się komunikatu **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i drukować bez wskazanego zasobnika.

61 Wyjmij uszkodzony dysk twardy

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Przed podjęciem działań wymagających dysku twardego należy zainstalować inny dysk twardy.

62 Dysk zapełniony

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować przetwarzanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym.
- Zainstaluj większy dysk twardy.

63 Niesformatowany dysk

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj dysk.

Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, dysk twardy może być uszkodzony i należy go wymienić.

80.xx Fuser near life warning (80.xx Ostrzeżenie o bliskim zużyciu nagrzewnicy)

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Zamów natychmiast nową nagrzewnicę. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nową nagrzewnicę, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

80.xx Fuser life warning (80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy)

- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Zamów natychmiast nową nagrzewnicę. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nową nagrzewnicę, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

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

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

80.xx Fuser missing (80.xx Brak nagrzewnicy)

Włóż nagrzewnicę z powrotem do drukarki.

82.yy Replace waste toner box (82.yy Wymień pojemnik na zużyty toner)

Pojemnik na zużyty toner jest pełny.

- 1 Wymień pojemnik na zużyty toner, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.
- 2 Oczyszczyć drogę papieru.

82.yy Waste toner box nearly full (82.yy Pojemnik na zużyty toner prawie pełny)

Niezwłocznie zamów nowy pojemnik na zużyty toner.

- Aby dowiedzieć się, jak włożyć pojemnik na zużyty toner, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Show me** (Pokaż), a następnie naciśnij przycisk .
- Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

82.yy Waste toner box missing (82.yy Brak pojemnika na zużyty toner)

Włóż pojemnik na zużyty toner z powrotem do drukarki.

83.xx Transfer module near life warning (83.xx Ostrzeżenie o bliskim zużyciu modułu przenoszącego)

- Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Niezwłocznie zamów nowy moduł przenoszący. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nowy moduł przenoszący, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

83.xx Transfer module life warning (83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego)

- Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- Niezwłocznie zamów nowy moduł przenoszący. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nowy moduł przenoszący, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

83.xx Replace transfer module (83.xx Wymień moduł przenoszący)

Wymień moduł przenoszący, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

83.xx Transfer module missing (83.xx Brak modułu przenoszącego)

Włóż moduł przenoszący do drukarki.

84.xx <color> photoconductor low (84.xx Niski poziom bębna światłoczułego <kolor>)

- 1 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- 2 Zamów niezwłocznie nowy bęben światłoczuły. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nowy bęben światłoczuły, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

84.xx <color> photoconductor neraly low (84.xx Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor>)

- 1 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .
- 2 Zamów niezwłocznie nowy bęben światłoczuły. Gdy jakość druku ulegnie pogorszeniu, zainstaluj nowy bęben światłoczuły, korzystając z arkusza instrukcji dostarczonego razem z nową częścią.

84.xx Replace <color> photoconductor (84.xx Wymień bęben światłoczuły <kolor>)

Wymień określony kolorowy bęben światłoczuły, korzystając z dostarczonego razem z nim arkusza instrukcji.

84.xx <color> photoconductor misssing (84.xx Brak bębna światłoczułego <kolor>)

Włóż bęben światłoczuły do drukarki.

88.yy <color> cartridge low (Niski poziom toneru w kasecie <kolor>)

Gdy zostaje wyświetlony ten komunikat, oznacza to, że poziom toneru jest niski. Gdy wydruki stają się wyblakłe, należy wymienić określoną kasetę z tonerem.

Aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .

88.1x <color> cartridge nearly low (88.1x Prawie niski poziom toneru w kasecie <kolor>)

Gdy zostaje wyświetlony ten komunikat, oznacza to, że poziom toneru jest niski. Gdy wydruki stają się wyblakłe, należy wymienić określoną kasetę z tonerem.

Aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓Continue** (Kontynuuj), a następnie naciśnij przycisk .

88.2x Replace <color> cartridge (88.2x Wymień kasetę <kolor>)

1 Kasetę z tonerem jest zużyta. Wymień wskazaną kasetę z tonerem.

Uwaga: Aby dowiedzieć się, jak wymienić kasetę z tonerem, naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **Show Me** (Pokaż), a następnie naciśnij przycisk .

2 Oczyszczyć drogę podawania papieru, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Rozwiązywanie podstawowych problemów

Rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki

W przypadku podstawowych problemów z drukarką lub braku odpowiedzi drukarki sprawdź, czy:

- 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 działają.
- Drukarka jest włączona. Sprawdź wyłącznik zasilania drukarki.
- Kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera hosta, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.
- Wszystkie opcjonalne elementy wyposażenia są prawidłowo zainstalowane.
- ustawienia sterowników drukarki są prawidłowe.

Po sprawdzeniu wszystkich powyższych możliwości należy wyłączyć drukarkę, odczekać co najmniej 10 sekund i ponownie włączyć urządzenie. Występujący problem często daje się w ten sposób rozwiązać.

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Możliwe są następujące rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIE SIECIOWE.

Sprawdź, czy drukarka i komputer są włączone i podłączone do tej samej sieci.

SPRAWDŹ USTAWIENIA SIECIOWE.

W zależności od ustawień sieciowych w celu uzyskania dostępu do wbudowanego serwera WWW może być konieczne wpisanie **https://** zamiast **http://** przed adresem IP drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, należy skontaktować się z administratorem systemu.

Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Dokumenty zawierają niedostępne czcionki.

- 1 Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat.
- 2 Kliknij ikonę drukarki.
Spowoduje to wyświetlenie okna dialogowego Drukuj.
- 3 Zaznacz opcję **Drukuj jako obrazek**.
- 4 Kliknij przycisk **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 nie pojawi się widok zegara i komunikat **Gotowa**, wyłącz drukarkę i skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB

Upewnij się, że napęd USB jest obsługiwany. Aby uzyskać informacje dotyczące przetestowanych i zatwierdzonych modułów pamięci flash ze złączem USB, patrz „Drukowanie z napędu flash” na stronie 76.

Zadania nie są drukowane

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

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DRUKARKA JEST GOTOWA DO DRUKOWANIA.

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

SPRAWDŹ, CZY ODBIORNIK STANDARDOWY JEST PEŁNY

Wyjmij stos papieru z odbiornika.

SPRAWDŹ, CZY ZASOBNIK NA PAPIER JEST PUSTY.

Włóż papier do zasobnika.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZOSTAŁO ZAINSTALOWANE ODPOWIEDNIE OPROGRAMOWANIE DRUKARKI.

- Sprawdź, czy korzystasz z prawidłowego oprogramowania drukarki.
- W przypadku korzystania z portu USB upewnij się, że oprogramowanie drukarki jest zgodne z systemem operacyjnym.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE WEWNĘTRZNY SERWER DRUKU JEST PRAWIDŁOWO ZAINSTALOWANY I DZIAŁA

- Upewnij się, że wewnętrzny serwer druku jest prawidłowo zainstalowany i że drukarka jest podłączona do sieci. Aby uzyskać więcej informacji na temat instalacji drukarki sieciowej, kliknij pozycję **Wyświetl Podręcznik użytkownika i dokumentację** na dysku *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci i sprawdź, czy status ma wartość **Connected** (Podłączona). Jeśli status ma wartość **Not Connected** (Niepodłączona), sprawdź kable sieciowe i ponownie spróbuj wydrukować stronę konfiguracji sieci. Skontaktuj się z administratorem systemu, aby upewnić się, czy sieć działa prawidłowo.

Kopie oprogramowania drukarki są również dostępne w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE UŻYWANY JEST ZALECANY KABEL DO DRUKARKI.

Więcej informacji można znaleźć w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE KABLE DRUKARKI SĄ PRAWIDŁOWO PODŁĄCZONE.

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.







Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano

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

ZMNIJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

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

ZMIEŃ USTAWIENIE OPCJI **O**CHRONA STRONY NA **W**YŁĄCZ

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Odzyskiwanie drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ochrona strony**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Wyłącz**, a następnie naciśnij przycisk .

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

SPRAWDŹ USTAWIENIE TYPU PAPIERU

Upewnij się, że ustawienie typu papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika:

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

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.

ZMNIJSZ 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.

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Ustaw wyższą wartość opcji Oczekiwanie na wydruk:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Limity czasu oczekiwania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Oczekiwanie na wydruk**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się żądana wartość, a następnie naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów związanych z wyposażeniem opcjonalnym

Ustawienia skonfigurowane w oprogramowaniu mogą zmienić lub zastąpić ustawienia wybrane na panelu operacyjnym drukarki. Jeśli opcja nie działa, upewnij się, że jest ona włączona zarówno w oprogramowaniu, jak i na panelu operacyjnym drukarki.

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 DRUKARKE

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 „Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki” na stronie 36.

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.

Zasobniki papieru

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

UPEWNIJ SIĘ, ŻE PAPIER JEST PRAWIDŁOWO 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, wchodząc lub wychodząc z 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 przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>, aby wyświetlić arkusz z instrukcją dotyczącą zasobnika na papier.

Rozwiązywanie problemów z szufladą na 2000 arkuszy

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

ZASOBNIK WINDOWY DZIAŁA NIEPRAWIDŁOWO

- Upewnij się, że drukarka jest prawidłowo podłączona do szuflady na 2000 arkuszy.
- Upewnij się, że drukarka jest włączona.
- Upewnij się, że przewód zasilania został prawidłowo podłączony do gniazda znajdującego się w tylnej części szuflady na 2000 arkuszy.
- Jeśli zasobnik jest pusty, załaduj do niego papier.
- Usuń wszelkie zacięcia.

WAŁKI PODAWANIA PAPIERU NIE OBRACAJĄ SIĘ I NIE PRZESUWAJĄ PAPIERU

- Upewnij się, że drukarka jest prawidłowo podłączona do szuflady na 2000 arkuszy.
- Upewnij się, że drukarka jest włączona.

CIĄGŁE NIEPRAWIDŁOWE PODAWANIE LUB ZACIĘCIA W SZUFLADZIE.

- Zegnij papier.
- Upewnij się, że szuflada jest prawidłowo zainstalowana.
- Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Upewnij się, że papier i nośniki specjalne spełniają określone wymagania i nie są uszkodzone.
- Upewnij się, że prowadnice papieru są ustawione stosownie do rozmiaru papieru załadowanego do zasobnika.

Karta pamięci

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

Karta pamięci flash

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

Dysk twardy z kartą adaptera

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

Port ISP (Internal Solutions Port)

Poniżej podano możliwe rozwiązania, gdy port Lexmark ISP (Internal Solutions Port) nie działa prawidłowo. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA PORTU ISP

- Sprawdź, czy port ISP jest prawidłowo podłączony do płyty systemowej drukarki.
- Upewnij się, że kabel jest prawidłowo podłączony do odpowiedniego złącza.

SPRAWDŹ KABEL

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

SPRAWDŹ, CZY KASETA Z TONEREM JEST PRAWIDŁOWO USTAWIONA.

Informacje na temat instalacji oprogramowania umożliwiającego drukowanie za pośrednictwem sieci można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Wewnętrzny serwer druku

Poniżej podano możliwe rozwiązania, gdy wewnętrzny serwer druku nie działa prawidłowo. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA SERWERA DRUKU

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

SPRAWDŹ, CZY KASETA Z TONEREM JEST PRAWIDŁOWO USTAWIONA.

Aby uzyskać informacje na temat instalowania oprogramowania umożliwiającego drukowanie przez sieć, kliknij opcję **Dodatkowe** w menu dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*, a następnie wybierz łącze **Podręcznik sieciowy** w obszarze **Publikacje na tym dysku CD**.

Karta interfejsu USB/równoległego

Sprawdź połączenia karty interfejsu USB/równoległego:

- Upewnij się, że karta interfejsu USB/równoległego jest prawidłowo podłączona do płyty systemowej drukarki.
- Upewnij się, że używany jest odpowiedni kabel i że jest on prawidłowo podłączony.

Rozwiązywanie problemów związanych 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

- 1 Usuń zacięty papier z całej drogi papieru.
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Kontynuuj**, a następnie naciśnij przycisk .

Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia

Dla opcji Zacięcia — ponów ustawiono wartość Wyłącz. Dla opcji Zacięcia — ponów ustaw wartość Automatycznie lub Włącz:

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Odzyskiwanie drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **✓Zacięcia — ponów**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub dół, aż pojawi się opcja **✓Włącz** lub opcja **✓Auto**, a następnie naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów związanych z jakością wydruku

Informacje opisane w poniższych punktach mogą pomóc w rozwiązaniu problemów związanych z jakością druku. Jeśli wskazówki te nie pomogą w rozwiązaniu problemu, należy skontaktować się z pomocą techniczną. Niektóre elementy drukarki mogą wymagać regulacji lub wymiany.

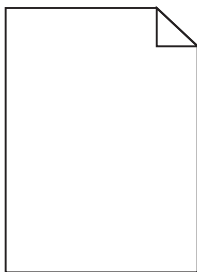
Identyfikacja problemów z jakością druku

Aby ułatwić identyfikację problemów z jakością druku, wydrukuj strony testu jakości druku:

- 1 Upewnij się, że w podajniku 1 jest załadowany papier.
- 2 Wyłącz drukarkę.

- 3 Włączając drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przyciski i strzałki w prawo znajdujące się na panelu sterowania.
- 4 Zwolnij oba przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się zegar i poczekaj, aż zostanie wyświetlone **Menu konfiguracji**.
- 5 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Drukuj test jakości**, a następnie naciśnij przycisk .
Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.
- 6 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk .
Na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat **Resetowanie drukarki**, po nim zegar, a następnie komunikat **Gotowa**.

Puste strony



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

NA KASECIE Z TONEREM MOŻE ZNAJDOWAĆ SIĘ MATERIAŁ OPAKOWANIA

Wyjmij kasetę z tonerem i sprawdź, czy materiał opakowania został całkowicie usunięty. Ponownie zainstaluj kasetę z tonerem.

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

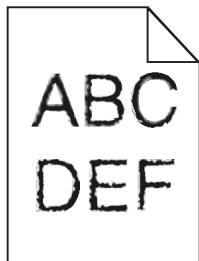
Wyjmij kasetę z tonerem z drukarki. Kilkakrotnie potrząśnij kasetą do przodu i do tyłu i zainstaluj ją ponownie. W razie potrzeby zainstaluj nową kasetę z tonerem.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA LUB PUSTA

Wymień kasetę z tonerem.

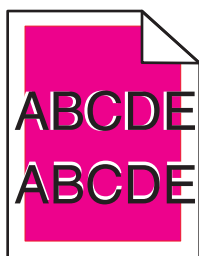
Jeśli problem nie ustąpi, należy rozważyć oddanie drukarki do serwisu. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z pomocą techniczną.

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



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

Błędne nakładanie kolorów








Kolor przesunął się poza właściwy obszar lub został nałożony na obszar innego koloru. Spróbuj wykonać poniższe czynności:

- 1 Wykonaj ponowną kalibrację drukarki.
Wykonaj regulację koloru w menu Jakość.
- 2 Wyjmij bęben światłoczuły, a następnie zainstaluj go ponownie.
- 3 Ustaw kalibrację kolorów. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Ustawianie kalibracji kolorów” na stronie 191.

Uwaga: Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, ponownie przeprowadź kalibrację. W razie potrzeby ustaw ponownie kalibrację kolorów.

Ustawianie kalibracji kolorów

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
- 2 Włączając drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przyciski i strzałki w prawo znajdujące się na panelu sterowania.
- 3 Zwolnij oba przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się zegar.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się opcja **Menu konfiguracji**.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **Color Alignment** (Kalibracja kolorów), a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciśnij przycisk , aby wydrukować stronę kalibracji.

- 6 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aż do momentu pojawienia się opcji **✓ Set A** (Ustaw A), a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Na wydrukowanym arkuszu wybierz najprostszą z 20 linii znajdujących się obok litery A.
- 8 Naciskaj przycisk strzałki w lewo lub w prawo, aż zostanie wyświetlony ten numer, a następnie naciśnij przycisk 
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**.
- 9 Powtórz czynności z punktów od 6 do 8, aby skalibrować ustawienia od A do L.
- 10 Naciśnij przycisk .
- 11 Naciśnij przycisk .
- 12 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się opcja **✓ Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk 
Na wyświetlaczu pojawi się na krótko komunikat **Resetowanie drukarki**, po nim zegar, a następnie komunikat **Gotowa**.

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)**.

Cienie na wydruku



SPRAWDŹ USTAWIENIA TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienia typu i gramatury papieru odpowiadają parametrom papieru załadowanego do zasobnika:

- 1 Na panelu sterowania drukarki, w menu Paper (Papier) sprawdź wartości ustawień Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura 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).

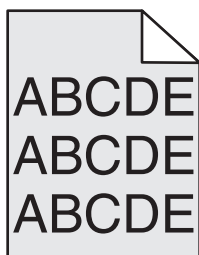
BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY

Wymień fotoprzewodnik (bęben światłoczuły).

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

Wymień kasetę z tonerem.

Szare tło



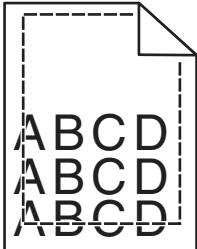
SPRAWDŹ USTAWIENIE INTENSYWNOŚĆ TONERU

Zmniejsz wartość ustawienia Intensywność toneru:

- Zmień ustawienie w Menu jakości na panelu sterowania.
- Dla użytkowników systemu Windows – zmień ustawienie za pomocą opcji Właściwości drukowania.
- Dla użytkowników systemu Macintosh – zmień ustawienie w oknie dialogowym Print (Drukuj).

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

Nieprawidłowe marginesy

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

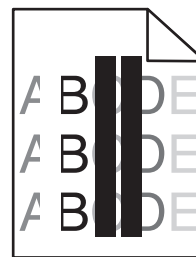
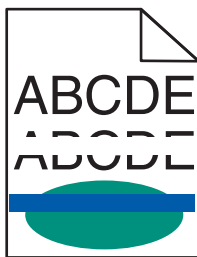
SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

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.

Linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze

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

KASETA Z TONEREM JEST USZKODZONA

Wymień uszkodzoną kasetę z tonerem.

BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY JEST USZKODZONY

Wymień uszkodzony bęben światłoczuły.

MODUŁ PRZENOSZĄCY JEST USZKODZONY

Wymień moduł przenoszący.

SOCZEWKI GŁOWICY DRUKUJĄCEJ SĄ ZABRUDZONE

Wyczyść soczewki głowicy drukującej.

Zwijanie się papieru

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

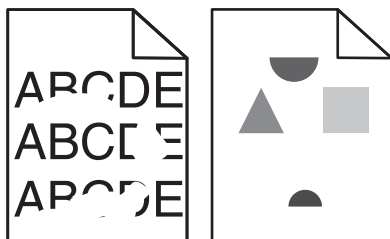
SPRAWDZENIE USTAWIEŃ TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru załadowanego w zasobniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura 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).

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA

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

Nieregularności wydruku

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

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA

Załaduj papier z nowego opakowania.

SPRAWDZENIE USTAWIEŃ TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru załadowanego w zasobniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura 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).

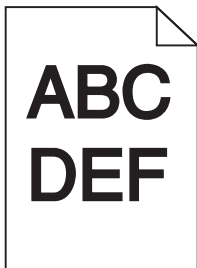
SPRAWDŹ PAPIER

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

BYĆ MOŻE KASETA Z TONEREM, MODUŁ PRZENOSZĄCY LUB NAGRZEWNICA JEST ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem, moduł przenoszący lub nagrzewnicę.

Wydruk jest zbyt ciemny



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

WYKONAJ PONOWNĄ KALIBRACJĘ DRUKARKI

Wykonaj regulację koloru dostępną w menu Jakość panelu sterowania drukarki.

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

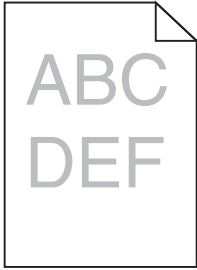
Ustawienie Intensywność toneru lub Kontrast RGB ma zbyt wysoką wartość lub ustawienie Jasność RGB ma zbyt niską wartość.

- Zmień te ustawienia w menu Jakość panelu operacyjnego drukarki.
- Jeśli używasz systemu Windows, zmień te ustawienia w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, zmień te ustawienia w oknie dialogowym Drukuj i menu podręcznych.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

Wydruk jest zbyt jasny



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

WYKONAJ PONOWNĄ KALIBRACJĘ DRUKARKI

Wykonaj regulację koloru dostępną w menu Jakość panelu sterowania drukarki.

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

Ustawienia Intensywność toneru lub Jasność RGB mają określoną zbyt dużą jasność albo ustawienie Kontrast RGB ma zbyt niską wartość.

- Zmień te ustawienia w menu Jakość panelu operacyjnego drukarki.
- Jeśli używasz systemu Windows, zmień te ustawienia w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, zmień te ustawienia w oknie dialogowym Drukuj i menu podręcznych.

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA

Włóż papier z nowego opakowania.

SPRAWDŹ PAPIER

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

SPRAWDZENIE USTAWIEŃ TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru załadowanego w zasobniku:

- 1 W menu Paper (Papier) na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia Paper Type (Typ papieru) i Paper Weight (Gramatura 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).

OPCJA OSZCZĘDZANIE KOLORÓW MOŻE BYĆ WŁĄCZONA.

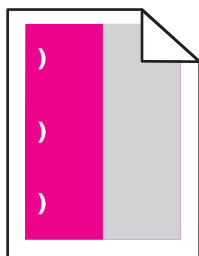
Wyłącz tryb Oszczędzanie koloru w menu Jakość panelu sterowania.

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

Wymień kasetę z tonerem.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

Powtarzające się błędy wydruku

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

Wymień kasetę z tonerem, jeśli usterka pojawia się co:

- 33,0 mm
- 35,3 mm

Wymień fotoprzewodnik (bęben światłoczuły), jeśli usterka pojawia się co:

- 28,3 mm
- 72,4 mm

Wymień nagrzewnicę, jeśli usterka pojawia się co:

- 47,4 mm
- 94,8 mm
- 113,0 mm

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.

Strony z wypełnieniem jednokolorowym



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

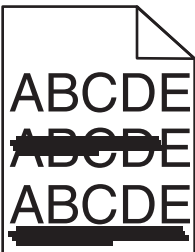
BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY LUB NIEPRAWIDŁOWO ZAINSTALOWANY

Wyjmij i ponownie zainstaluj fotoprzewodnik (bęben światłoczuły). Jeśli problem nie będzie się powtarzać, może być konieczna wymiana bębna światłoczułego.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA LUB MOŻE ZAWIERAĆ MAŁO TONERU

Wyjmij kasetę z tonerem, potrząśnij ją, aby rozproszyc toner, a następnie włóż ją ponownie. Jeśli problem się powtarza, wymień zużytą kasetę z tonerem na nową. Drukarka może wymagać również obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z pomocą techniczną.

Poziome smugi



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

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA, USZKODZONA LUB PUSTA

Wymień kasetę z tonerem.

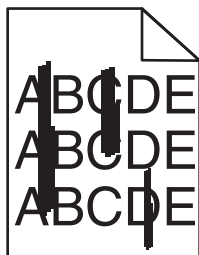
BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY

Wymień nagrzewnicę.

BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY

Wymień fotoprzewodnik (bęben światłoczuły).

Pionowe smugi



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

TONER MOŻE BYĆ ROZMAZANY

Wybierz inny zasobnik lub podajnik papieru dla zdania:

- 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.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

MODUŁ PRZENOSZĄCY MOŻE BYĆ ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień moduł przenoszący.

Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle

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

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA LUB NIEPRAWIDŁOWO ZAINSTALOWANA

Zainstaluj ponownie lub wymień kasetę z tonerem.

MODUŁ PRZENOSZĄCY MOŻE BYĆ ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień moduł przenoszący.

BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień fotoprzewodnik (bęben światłoczuły).

NAGRZEWNICA MOŻE BYĆ USZKODZONA LUB ZUŻYTA

Wymień nagrzewnicę.

NA DRODZE PODAWANIA PAPIERU ZNAJDUJE SIĘ TONER

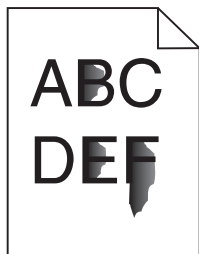
Drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z pomocą techniczną.

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

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

SPRAWDZENIE USTAWIEŃ TYPU I GRAMATURY PAPIERU

Upewnij się, że ustawienia typu i gramatury papieru są odpowiednie dla papieru załadowanego w zasobniku:

- 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 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).

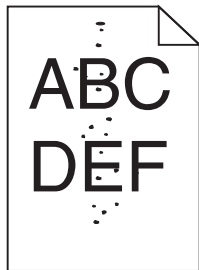
SPRAWDŹ USTAWIENIE PAPER TEXTURE (TEKSTURA PAPIERU)

Korzystając z menu Papier na panelu sterowania drukarki, upewnij się, że ustawienie Tekstura papieru jest odpowiednie dla papieru załadowanego do zasobnika. W razie konieczności zmień ustawienie opcji Paper Texture (Tekstura papieru) z Normal (Normalna) na Rough (Gruboziarnista).

NAGRZEWNICA MOŻE BYĆ USZKODZONA LUB ZUŻYTA

Wymień nagrzewnicę.

Plamki toneru



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

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień kasetę z tonerem.

NA DRODZE PODAWANIA PAPIERU ZNAJDUJE SIĘ TONER

Drukarka może wymagać obsługi serwisowej. W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z pomocą techniczną.

BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY

Wymień fotoprzewodnik (bęben światłoczuły).

Jakość wydruku na folii jest niska

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ FOLIE

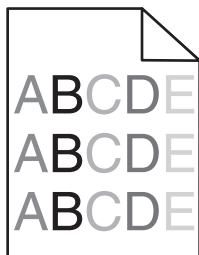
Używaj tylko folii, które spełniają wymagania modelu drukarki.

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



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

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ ZUŻYTA LUB USZKODZONA

Wymień zużytą lub uszkodzoną kasetę.

BĘBEN ŚWIATŁOCZUŁY MOŻE BYĆ USZKODZONY.

Wymień uszkodzony bęben światłoczuły.

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 przez 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 kolor określany jest w przeznaczonym do druku dokumencie?

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 do tekstu, a innej do fotografii.

Czy lepiej jest użyć oprogramowania emulacji PostScript czy PCL? Jakich ustawień należy użyć, aby uzyskać najlepsze kolory?

W celu uzyskania najlepszej jakości kolorów zaleca się użycie sterownika PostScript. Domyślne ustawienia sterownika PostScript pozwalają uzyskać wymaganą jakość kolorów na większości wydruków.

Dlaczego wydrukowane kolory nie zgadzają się z kolorami wyświetlanymi na ekranie monitora?

Tablice konwersji kolorów wykorzystywane w trybie automatycznej korekcji kolorów zazwyczaj pozwalają na uzyskanie kolorów zbliżonych do wyświetlanych na ekranie standardowego monitora. Jednak wiele kolorów może być podatnych na 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 w jakiś sposób można poprawić jakość koloru?

Ten problem występuje najczęściej podczas wyświetlania folii za pomocą rzutników odblaskowych. W celu uzyskania najwyższej jakości wyświetlanych kolorów zalecane jest 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 się upewnić, 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.

Menu Kolor ręcznie

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 tablicy 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 tablicy 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. Skutkiem tego 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 przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

Uwaga: Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

2 Kliknij opcję **Konfiguracja**.

3 Kliknij opcję **Próbki kolorów**.

4 Kliknij **Opcje szczegółowe**, aby zawęzić zakres zestawu kolorów do jednego.

5 Gdy pojawi się strona Opcje szczegółowe, wybierz tablicę konwersji kolorów.

6 Wprowadź numer koloru RGB lub CMYK.

7 Wprowadź wartość z zakresu 1–255.

Uwaga: Im wartość jest bliższa 1, tym węższy jest zestaw próbek kolorów.

8 Kliknij opcję **Drukuj**, aby wydrukować szczegółowy zestaw próbek kolorów.

Kontakt z pomocą techniczną

Wzywając pomoc techniczną, należy opisać występujący problem, podać treść wyświetlanych komunikatów oraz przedstawić wszelkie dotychczas podjęte środki zaradcze.

Należy znać typ drukarki i jej numer seryjny. Informacje te można znaleźć na naklejce umieszczonej na wewnętrznej stronie przedniej górnej pokrywy drukarki. Numer seryjny jest również podawany na stronie z ustawieniami menu.

W Stanach Zjednoczonych lub Kanadzie można się kontaktować pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach należy odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem <http://support.lexmark.com>.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Lexmark C734n, C734dn, C734dtn, C734dw, C736n, C736dn, C736dtn

Typ urządzenia:

5026

Modele:

210, 230, 280, 410, 430, 480

Informacje o wydaniu

Marzec 2012

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.

Jeśli użytkownik nie ma dostępu do Internetu, może skontaktować się z firmą Lexmark, wysyłając list na adres:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

Wszelkie prawa zastrzeżone.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Znaki towarowe

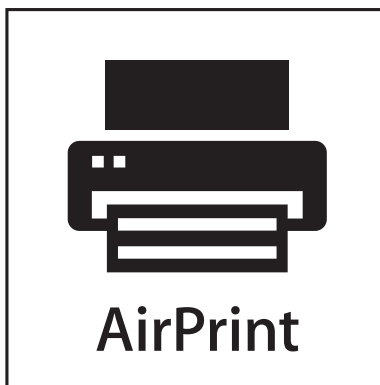
Lexmark, logo Lexmark z symbolem diamentu, MarkNet oraz MarkVision są znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

MarkTrack i PrintCryption są znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc.

Mac i logo Mac są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Nazwa 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 używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.



Nazwa i logo AirPrint stanowią znaki towarowe firmy Apple Inc.

Oświadczenie o składnikach modułowych

Modele bezprzewodowe zawierają następujące składniki modułowe:

Typ/model firmy Lexmark zgodny z normami LEX-M04-001; FCC ID:IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

Poziomy emisji hałasu

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

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra (dBA)	
Drukowanie	55
Tryb gotowości	33

Wartości mogą ulec zmianie. Zobacz www.lexmark.pl w celu uzyskania aktualnych wartości.

Dyrektywa WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) dotycząca odpadów ze sprzętu elektrycznego oraz elektronicznego



Logo WEEE oznacza specjalne programy i procedury recyklingu urządzeń elektronicznych w krajach Unii Europejskiej. Zachęcamy do recyklingu naszych produktów. W przypadku dalszych pytań dotyczących opcji recyklingu należy odwiedzić witrynę sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com w celu uzyskania numeru telefonu lokalnego biura sprzedaży.

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	od 15,6 do 32,2°C (od 60 do 90°F)
Temperatura transportu i przechowywania	od -40 do 40°C (104°F)

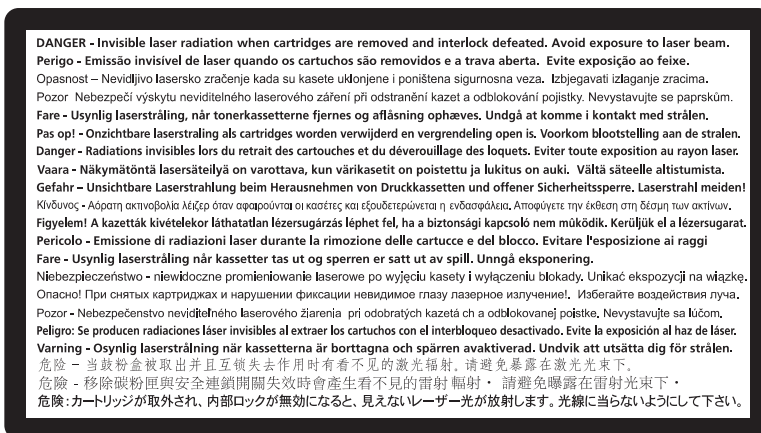
Oświadczenie dotyczące lasera

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

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIb (3b), który jest 7-miliwatowym laserem z arsenku galu działającym w zakresie długości fal od 655 do 675 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:



Zużycie energii

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	490, 530
Kopiowanie	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	nie dotyczy

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Skanowanie	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	nie dotyczy
Tryb gotowości	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	45
Tryb oszczędzania energii	Urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.	16
Wył. (wyłączone)	Urządzenie jest podłączone do gniazda zasilania, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0

W powyższej tabeli podano wartości średnie poziomów poboru mocy. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Wartości mogą ulec zmianie. Zobacz www.lexmark.pl w celu uzyskania aktualnych wartości.

Funkcja oszczędzania energii

Niniejsze urządzenie może przechodzić w tryb oszczędzania energii, zwany Wygaszaczem. Tryb Wygaszacz stanowi odpowiednik trybu czuwania. Tryb Wygaszacz umożliwia oszczędzanie energii poprzez obniżenie zużycia energii podczas dłuższych okresów bezczynności drukarki. Tryb Wygaszacz jest automatycznie włączany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas, zwany limitem czasu oczekiwania wygaszacza.

Domyślny fabryczny limit czasu oczekiwania wygaszacza dla tego urządzenia (w minutach):	30
---	----

Limit czasu oczekiwania wygaszacza można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 240 minut za pomocą menu konfiguracji. Niska wartość limitu czasu oczekiwania wygaszacza powoduje zmniejszenie zużycia energii, ale może wydłużyć czas reakcji urządzenia. Wysoka wartość limitu czasu oczekiwania wygaszacza zapewnia krótki czas reakcji, ale powoduje większe zużycie energii.

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 użytkownika 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 B zawarte w dyrektywie EN 55022 oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa zawarte w dyrektywie EN 60950.

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).

Informacja dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty oznaczone symbolem CE spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/EWG, 2006/95/WE i 1999/5/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950.

Urządzenia wyposażone w opcję łączności bezprzewodowej 2,4 GHz spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/EWG, 2006/95/WE i 1999/5/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Urządzenia mogą być używane w krajach UE i EFTA tylko we wnętrzach.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

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. deklaruoja, 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 dispożizzjonijiet oħrajn relevanti 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.

OGRANICZONA GWARANCJA I UMOWA LICENCYJNA DOTYCZĄCA

OPROGRAMOWANIA FIRMY LEXMARK

NALEŻY PRZECZYTAĆ UWAŻNIE PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z NINIEJSZEGO PRODUKTU: KORZYSTAJĄC Z NINIEJSZEGO PRODUKTU, AKCEPTUJESZ WSZYSTKIE POSTANOWIENIA I WARUNKI NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI I UMOWY LICENCYJNEJ. JEŚLI NIE ZGADZASZ SIĘ Z POSTANOWIENIAMI NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI I UMOWY LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA, NIEZWŁOCZNIE ZWRÓĆ NIEUŻYWANY PRODUKT I ZAŻĄDAJ ZWROTU ZAPŁACONEJ SUMY. JEŚLI OPROGRAMOWANIE JEST INSTALOWANE DO UŻYTKU PRZEZ INNE STRONY, ZGADZASZ SIĘ POINFORMOWAĆ UŻYTKOWNIKÓW O TYM, ŻE UŻYWANIE TEGO OPROGRAMOWANIA OZNACZA AKCEPTACJĘ NINIEJSZYCH WARUNKÓW.

UMOWA LICENCYJNA OPROGRAMOWANIA FIRMY LEXMARK

Niniejsza Umowa licencyjna („Umowa licencyjna oprogramowania”) jest umową prawną pomiędzy użytkownikiem (osobą fizyczną lub jednostką) a firmą Lexmark International, Inc. („Lexmark”), która definiuje, w zakresie, w którym produkt firmy Lexmark lub oprogramowanie nie podlegają pisemnej umowie licencyjnej pomiędzy użytkownikiem a firmą Lexmark lub jej dostawcami, korzystanie przez użytkownika ze wszelkiego oprogramowania zainstalowanego lub dostarczonego przez firmę Lexmark do użytku z produktem firmy Lexmark. Termin „Oprogramowanie” obejmuje instrukcje w formie elektronicznej, materiały dźwiękowe/wizualne (takie jak obrazy i nagrania) i powiązane nośniki, dokumentację drukowaną oraz w formie elektronicznej, zawartą w produkcie Lexmark, z nim rozprowadzaną lub opracowaną do korzystania z tym produktem.

1 OŚWIADCZENIE O OGRANICZONEJ GWARANCJI DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA. Firma Lexmark gwarantuje, że nośnik (np. dyskietka lub dysk CD), na którym dostarczono Oprogramowanie, jest wolny od usterek materiału i wykonania przy normalnej eksploatacji w czasie trwania okresu gwarancyjnego. Okres gwarancyjny obejmuje dziewięćdziesiąt (90) dni i rozpoczyna się w dniu dostarczenia Oprogramowania do użytkownika końcowego. Ograniczona gwarancja obejmuje jedynie nośnik Oprogramowania zakupiony jako nowy od firmy Lexmark lub jej autoryzowanych sprzedawców albo dystrybutorów. Firma Lexmark wymieni Oprogramowanie, jeśli zostanie ustalone, że nośnik nie jest zgodny z wymaganiami niniejszej ograniczonej gwarancji.

2 WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA GWARANCJI. Z WYJĄTKIEM WARUNKÓW OKREŚLONYCH W NINIEJSZEJ UMOWIE LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA I W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO FIRMA LEXMARK I JEJ DOSTAWCY DOSTARCZAJĄ NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE „AS IS — W PRZEDSTAWIONEJ POSTACI” I WYŁĄCZAJĄ WSZELKIE INNE GWARANCJE I WARUNKI, ZARÓWNO WYRAŻONE BEZPOŚREDNIO,

JAK I DOROZUMIANE, W TYM RÓWNIEŻ GWARANCJE I WARUNKI DOTYCZĄCE TYTUŁU PRAWNEGO, NIENARUSZANIA PRAW OSÓB TRZECICH, PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ORAZ NIETYTUŁOWANIA WIRUSÓW. JEŚLI W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ PRAWO FIRMA LEXMARK NIE MOŻE ZRZEC SIĘ DOROZUMIANYCH GWARANCJI LUB RĘKOJMI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, FIRMA LEXMARK OGRANICZA CZAS TRWANIA TAKICH GWARANCJI DO 90 DNI BEZPOŚREDNIEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA.

W uzupełnieniu niniejszej Umowy mogą obowiązywać pewne przepisy prawne, które mogą mieć wpływ na gwarancje lub warunki, bądź nakładają obowiązki na firmę Lexmark, których nie można wykluczyć ani zmienić. Jeśli takie postanowienia mają zastosowanie, firma Lexmark niniejszym ogranicza w dopuszczalnym zakresie swoją odpowiedzialność za ich naruszenie do jednego z następujących instrumentów: udostępnienie użytkownikowi kopii zastępczej Oprogramowania lub zwrot kwoty zapłaconej za Oprogramowanie.

Oprogramowanie może zawierać łącza internetowe do innych aplikacji lub witryn internetowych, którymi zarządzają inne podmioty niezwiązane z firmą Lexmark. Użytkownik niniejszym przyjmuje do wiadomości i zgadza się, że firma Lexmark nie jest w żaden sposób odpowiedzialna za obsługę, wydajność, działanie, konserwację lub treść takiego oprogramowania lub witryn internetowych.

3 OGRANICZENIE ŚRODKÓW PRAWNYCH. W MAKSYMALNYM ZAKRESIE DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO WSZELKA ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY LEXMARK W ZWIĄZKU Z NINIEJSZĄ UMOWĄ LICENCYJNĄ JEST WYRAŹNIE OGRANICZONA DO WIĘKSZEJ Z NASTĘPUJĄCYCH KWOT: CENA ZAKUPU OPROGRAMOWANIA LUB 5 (PIĘĆ) DOLARÓW AMERYKAŃSKICH (LUB ODPOWIEDNIK TEJ KWOTY W WALUCIE LOKALNEJ). JEDYNY ŚRODEK PRAWNY PRZYSŁUGUJĄCY NABYWCY W RAMACH SPORU DOTYCZĄCEGO FIRMY LEXMARK I NINIEJSZEJ UMOWY LICENCYJNEJ TO UZYSKANIE JEDNEJ Z POWYŻEJ WYMIENIONYCH KWOT. PO ZAPŁACENIU TEJ KWOTY FIRMA LEXMARK JEST ZWOLNIONA Z WSZELKICH DODATKOWYCH ZOBOWIĄZAŃ WOBEC UŻYTKOWNIKA.

W ŻADNYM WYPADKU FIRMA LEXMARK, JEJ DOSTAWCY, PODMIOTY ZALEŻNE LUB SPRZEDAWCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SZKODY SPECJALNE, PRZYPADKOWE, SZCZEGÓLNE, POŚREDNIE, WYNIKOWE LUB Z NAWIĄZKĄ (W TYM RÓWNIEŻ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA UTRACONE ZYSKI LUB PRZYCHODY, OSZCZĘDNOŚCI, PRZERWY W UŻYTKOWANIU ANI ZA UTRATĘ, NIEDOKŁADNOŚĆ LUB USZKODZENIA DANYCH LUB REKORDÓW, ROSZCZEŃ OSÓB TRZECICH, USZKODZEŃ MIENIA LUB FIZYCZNEJ WŁASNOŚCI PRYWATNEJ, UTRATĘ PRYWATNOŚCI POWSTAŁE W DOWOLNY SPOSÓB Z POWODU UŻYWANIA LUB NIEMOŻLIWOŚCI UŻYWANIA TEGO OPROGRAMOWANIA LUB W INNY SPOSÓB POWIĄZANE Z JAKIMKOLWIEK POSTANOWIENIEM NINIEJSZEJ UMOWY LICENCYJNEJ DOTYCZĄCEJ OPROGRAMOWANIA), NIEZALEŻNIE OD CHARAKTERU ROSZCZENIA, W TYM ZŁAMANIA POSTANOWIEŃ GWARANCJI LUB UMOWY, CZY TEŻ DELIKTU (WŁĄCZAJĄC ZANIEDBANIE LUB ODPOWIEDZIALNOŚĆ CAŁKOWITĄ), NAWET JEŚLI FIRMA LEXMARK, JEJ DOSTAWCY, PODMIOTY STOWARZYSZONE LUB PRZEDSTAWICIELE BYLI INFORMOWANI O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD, ANI ZA ŻADNE ROSZCZENIA UŻYTKOWNIKA OPARTE NA ROSZCZENIACH OSÓB TRZECICH, Z WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW, GDY WYŁĄCZENIE STRAT NA MOCY PRAWA ZOSTANIE UZNANE JAKO NIEWAŻNE. POWYŻSZE OGRANICZENIE MA ZASTOSOWANIE NAWET WTEDY, GDY WSPOMNIANE ZADOŚCUCZYNIENIE JEST NIESTOSOWNE DO JEGO CELU.

4 PRZEPISY STANOWE USA. W myśl niniejszej Ograniczonej gwarancji dotyczącej Oprogramowania użytkownikowi przysługują konkretne prawa. W zależności od stanu użytkownikowi mogą przysługiwać inne prawa. Niektóre stany nie zezwalają na ograniczenie okresu trwania dorozumianej gwarancji lub na wyłączenie zapisów dotyczących przypadkowych lub wynikowych szkód, zatem powyższe ograniczenia mogą nie mieć zastosowania w konkretnym przypadku.

- 5 UDZIELENIE LICENCJI.** Firma Lexmark udziela użytkownikowi następujących praw, pod warunkiem, że zostaną spełnione wszystkie postanowienia i warunki niniejszej Umowy licencyjnej:
- a Użycie.** Użytkownik może używać jednej (1) kopii Oprogramowania. „Użycie” oznacza przechowywanie, ładowanie, instalowanie, wykonywanie oraz wyświetlanie Oprogramowania. Jeśli firma Lexmark udzieliła licencji na równoczesne użycie wielu kopii Oprogramowania, liczba uprawnionych użytkowników musi odpowiadać liczbie określonej w umowie z firmą Lexmark. Składników Oprogramowania nie można rozdzielać w celu użycia na więcej niż jednym komputerze. Użytkownik niniejszym zobowiązuje się nie używać Oprogramowania, w całości lub części, w sposób powodujący zastąpienie, zmodyfikowanie, wyeliminowanie, zamaskowanie lub ukrycie jakichkolwiek znaków towarowych, nazw handlowych, symboli handlowych lub informacji o prawach własności intelektualnej wyświetlanych na ekranie komputera podczas normalnego działania Oprogramowania.
 - b Kopiowanie.** Użytkownik ma prawo wykonać jedną (1) kopię zapasową Oprogramowania wyłącznie do celów archiwizacyjnych lub instalacyjnych, o ile sporządzona kopia zawiera wszystkie informacje dotyczące praw własności z oryginalnego Oprogramowania. Nie można kopiować Oprogramowania w sieci publicznej lub rozproszonej.
 - c Zastrzeżenie praw.** Prawa autorskie do niniejszego Oprogramowania i zawartych w nim czcionek należą do firmy Lexmark International, Inc. i/lub jej dostawców. Firma Lexmark zastrzega sobie wszelkie prawa, które nie zostały wyraźnie przyznane użytkownikowi w niniejszej Umowie licencyjnej.
 - d Oprogramowanie freeware.** Niezależnie od postanowień i warunków niniejszej Umowy licencyjnej całe Oprogramowanie lub dowolna jego część składająca się na oprogramowanie dostarczane na licencji publicznej przez strony trzecie („Freeware”) jest licencjonowane użytkownikowi zgodnie z postanowieniami i warunkami umowy licencyjnej dotyczącej oprogramowania dołączonej do programów Freeware w formie dyskretnej umowy, licencji ograniczonej lub elektronicznych warunków umowy w czasie pobierania. Używanie programów „Freeware” w całości określają postanowienia i warunki tego typu licencji.
- 6 PRZEKAZANIE.** Użytkownik może przekazać Oprogramowanie innemu użytkownikowi końcowemu. Taka operacja musi obejmować wszystkie składniki oprogramowania, nośniki, materiały w formie papierowej oraz niniejszą Umowę licencyjną. Użytkownik nie może zachować kopii Oprogramowania ani jego składników. Przekazanie nie może mieć formy pośredniej, jak np. konsygnacja. Przed przekazaniem użytkownik końcowy otrzymujący Oprogramowanie musi zaakceptować wszystkie warunki Umowy licencyjnej. Po przekazaniu Oprogramowania następuje automatyczne rozwiązanie umowy licencyjnej użytkownika przekazującego. Użytkownik nie może udzielać, udzielać lub przekazywać Oprogramowania, z wyjątkiem w zakresie określonym w niniejszej Umowie licencyjnej, a wszelkie próby podjęcia takich działań będą nieważne.
- 7 UAKTUALNIENIA.** Aby używać Oprogramowania określonego jako uaktualnienie, należy posiadać licencję oryginalnego Oprogramowania, które firma Lexmark wskazała jako uprawniające do uaktualnienia. Po dokonaniu aktualizacji nie można już używać oryginalnego Oprogramowania, będącego podstawą uprawnienia do aktualizacji.
- 8 OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRZETWARZANIA WSTECZNEGO.** Oprogramowanie nie może być zmieniane, odszyfrowywane, deasemblowane, dekompileowane ani poddawane translacji z wyjątkiem przypadków wyraźnie dopuszczonych przez obowiązujące prawo na potrzeby współpracy z innymi programami, naprawy błędów i testowania zabezpieczeń. W przypadku posiadania takich ustawowych uprawnień, o każdym zamiarze przeprowadzenia przetwarzania wstecznego, dezasemblacji lub dekompilacji należy powiadomić pisemnie firmę Lexmark. Nie można deszyfrować Oprogramowania, o ile nie jest to konieczne do uprawnionego używania Oprogramowania.
- 9 OPROGRAMOWANIE DODATKOWE.** Niniejsza Umowa licencyjna ma zastosowanie do aktualizacji i uzupełnień oryginalnego Oprogramowania, dostarczanych przez firmę Lexmark, o ile firma Lexmark nie określi innych warunków dla aktualizacji i uzupełnień.
- 10 OKRES TRWANIA.** Niniejsza Umowa licencyjna pozostaje w mocy do jej rozwiązania lub odrzucenia. Użytkownik może w dowolnym momencie odrzucić lub rozwiązać niniejszą umowę licencyjną, niszcząc

wszystkie posiadane kopie Oprogramowania wraz ze wszystkimi modyfikacjami, dokumentacją i połączonymi składnikami w dowolnej postaci lub w inny sposób opisany w niniejszym dokumencie. Firma Lexmark może rozwiązać umowę licencyjną po uzyskaniu informacji o nieprzestrzeganiu przez użytkownika którychkolwiek warunków niniejszej Umowy licencyjnej. W takim przypadku użytkownik zobowiązuje się zniszczyć wszystkie posiadane kopie Oprogramowania wraz z wszystkimi modyfikacjami, dokumentacją i połączonymi składnikami w dowolnej postaci.

- 11 OPODATKOWANIE.** Użytkownik przyjmuje na siebie odpowiedzialność za rozliczenie wszelkich podatków, w tym bez wyjątku podatków od towarów i usług oraz własności prywatnej, wynikających z niniejszej Umowy lub używania Oprogramowania.
- 12 OGRANICZENIA DOTYCZĄCE POWÓDZTWA.** Żadne działania, niezależnie od ich formy, wynikające z niniejszej Umowy, nie mogą być podejmowane przez jakąkolwiek ze stron później niż dwa lata po zaistnieniu przyczyny działania, o ile obowiązujące prawo nie stanowi inaczej.
- 13 OBOWIĄZUJĄCE PRAWO.** Niniejsza Umowa podlega prawodawstwu stanu Kentucky w Stanach Zjednoczonych. Zastosowania nie ma jakkolwiek zestaw przepisów z innych jurysdykcji. Zastosowania nie ma Konwencja ONZ o umowach dotyczących międzynarodowej sprzedaży towarów.
- 14 ZASTRZEŻONE PRAWA ADMINISTRACJI RZĄDOWEJ USA.** Niniejsze Oprogramowanie zostało opracowane wyłącznie przy wykorzystaniu środków prywatnych. Prawa organów administracji rządowej Stanów Zjednoczonych dotyczące korzystania z Oprogramowania określono w niniejszej Umowie i podlegają ograniczeniom w rozporządzeniu DFARS 252.227-7014 lub podobnym postanowieniom FAR (lub przepisom i warunkom umowy równoważnej organizacji).
- 15 ZGODA NA UŻYCIE DANYCH.** Użytkownik zezwala firmie Lexmark, jej podmiotom stowarzyszonym oraz przedstawicielom na gromadzenie i wykorzystywanie informacji podawanych przez użytkownika w związku ze świadczeniem usług dotyczących Oprogramowania oraz wykonywanych na prośbę użytkownika. Firma Lexmark zobowiązuje się nie używać tych informacji w formie, która osobiście identyfikuje użytkownika, z wyjątkiem sytuacji, w których jest to niezbędne do świadczenia takich usług.
- 16 OGRANICZENIA EKSPORTOWE.** Użytkownik nie może (a) nabywać, przesyłać, przekazywać, reeksportować, bezpośrednio ani pośrednio, Oprogramowania lub dowolnego bezpośrednio pochodnego produktu z naruszeniem obowiązującego prawa eksportowego lub (b) zezwalać na używanie Oprogramowania w dowolnym celu zakazanym przez takie prawo eksportowe, w tym bez wyjątku rozprzestrzeniania broni jądrowej, chemicznej lub biologicznej.
- 17 ZGODA NA ZAWARCIE UMOWY DROGĄ ELEKTRONICZNĄ.** Użytkownik oraz firma Lexmark zgadzają się na zawarcie niniejszej Umowy licencyjnej w formie elektronicznej. Oznacza to, że klikając opcje „Zgadzam się” lub „Tak” znajdujące się na tej stronie lub korzystając z produktu, użytkownik wyraża zgodę na postanowienia i warunki zawarte w niniejszej Umowie licencyjnej z zamiarem „podpisania” umowy z firmą Lexmark.
- 18 ZDOLNOŚĆ PRAWNA DO ZAWARCIA UMOWY.** Użytkownik oświadcza, że osiągnął wiek pełnoletności obowiązujący w miejscu podpisania niniejszej Umowy licencyjnej oraz (jeśli ma to zastosowanie) jest upoważniony przez pracodawcę lub przełożonego do zawarcia niniejszej umowy.
- 19 CAŁOŚĆ POROZUMIENIA.** Niniejsza Umowa licencyjna (w tym załączniki lub poprawki do niniejszej Umowy, dołączone do Oprogramowania) jest kompletną umową pomiędzy użytkownikiem a firmą Lexmark odnośnie Oprogramowania. Z wyjątkami określonymi w odrębnych postanowieniach, niniejsze warunki zastępują wszelkie wcześniejsze lub bieżące, ustne lub pisemne komunikaty, propozycje i oświadczenia dotyczące Oprogramowania lub mające związek z przedmiotem niniejszej Umowy (z wyjątkiem, gdy takie zewnętrzne warunki nie kolidują z warunkami niniejszej Umowy lub innej pisemnej umowy użytkownika z firmą Lexmark dotyczącej używania Oprogramowania). W przypadku gdy zasady lub programy firmy Lexmark dotyczące świadczenia usług kolidują z warunkami niniejszej Umowy licencyjnej, warunki niniejszej Umowy mają pierwszeństwo.

INFORMACJA FIRMY ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Zawiera technologie Flash®, Flash® Lite™ i/lub Reader® firmy Adobe Systems Incorporated

Ten produkt zawiera oprogramowanie Adobe® Flash® Player w ramach licencji firmy Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Adobe, Reader i Flash są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated.

Indeks

Liczby

- 31.yy Brak lub uszkodzenie kasety <kolor> 172
- 32.yy <Color> cartridge part number unsupported by device (Numer katalogowy kasety <kolor> nie jest obsługiwany przez urządzenie) 172
- 34 Short paper (34 Krótki papier) 173
- 35 Insufficient memory to support Resource Save feature (35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów) 173
- 37 Insufficient memory to collate job (37 Za mało pamięci do sortowania zadań) 173
- 37 Insufficient memory, some held jobs deleted (37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte) 173
- 37 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzym. zad. 174
- 38 Memory full (38 Pamięć pełna) 174
- 39 Complex page, some data may not have printed (39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana) 174
- 51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 174
- 52 Not enough free space in flash memory for resources (52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów) 174
- 54 Adapter sieciowy <x>, błąd programu 175
- 54 Standard network software error (54 Błąd oprogramowania sieci standardowej) 175
- 55 Unsupported option in slot (55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe) 175
- 56 Port szeregowy <x> wyłączony 175
- 56 Standardowy port USB wyłączony 176
- 57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone 176
- 58 Za dużo podłączonych zasobników 176
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 176
- 58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków 176
- 59 Niezgodny zasobnik <x> 177
- 61 Wyjmij uszkodzony dysk twardy 177
- 62 Dysk zapelniony 177
- 63 Niesformatowany dysk 177
- 80.xx Brak nagrzewnicy 178
- 80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy 178
- 80.xx Ostrzeżenie prawie zużytej nagrzewnicy 177
- 80.xx Wymień nagrzewnicę 178
- 82.yy Brak pojemnika na zużyty toner 178
- 82.yy Pojemnik na zużyty toner prawie pełny 178
- 82.yy Wymień pojemnik na zużyty toner 178
- 83.xx Brak modułu przenoszącego 179
- 83.xx Ostrzeżenie o prawie zużytym module przenoszącym 178
- 83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego 179
- 83.xx Wymień moduł przenoszący 179
- 84.xx Brak bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Wymień bęben światłoczuły <kolor> 179

- 88.1x Prawie niski poziom toneru w kasecie <kolor> 180
- 88.2x Wymień kasetę <kolor> 180
- 88.yy Kończy się kasetą <kolor> 180

Symbole

- <źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy> 166
- <źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego> 166
- <źródło> — załaduj <rozmiar> 169
- <źródło> — załaduj <typ> <rozmiar> 169

A

- aktywnej karta sieciowa, menu 95
- anulowanie zadania z panelu operacyjnego drukarki 79
- z systemu Macintosh 79
- z systemu Windows 79
- AppleTalk, menu 101

B

- bezpieczeństwo, informacje 5, 6
- Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku 171
- Bezprzewodowy, menu 100
- bębny światłoczuły zamawianie 141
- blokada zabezpieczająca 12

C

- Change <src> to <size> (Zmień <źródło> na <rozmiar>) 167
- Change <src> to <type> <size> (Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar>) 167
- czarno-biały drukowanie 80
- Czy przywrócić wstrzymane zadania? 172

- czyszczenie
 - soczewki głowicy drukującej 138
 - zewnętrzna obudowa drukarki 138
- D**
- dokumenty, drukowanie
 - z komputera Macintosh 70
 - z systemu Windows 70
- Domyślne źródło, menu 84
- drukarka
 - instalacja w nowym miejscu 152
 - minimalne odstępy 8
 - modele 10
 - przenoszenie 151, 152
 - transport 153
 - wybór miejsca 8
 - wyposażenie 10
- drukowanie
 - czarno-biały 80
 - folie 71
 - instalacja oprogramowania drukarki 35
 - lista katalogów 78
 - lista wzorców czcionek 78
 - Maks. szybkość i Maks. wydajność, ustawienia 81
 - strona konfiguracji sieci 35
 - strona z ustawieniami menu 34
 - strony testu jakości druku 78
 - z komputera Macintosh 70
 - z napędu flash 76
 - z systemu Windows 70
 - zdjęcia 77
- Drukowanie poufne, menu 111
- drukowanie przy połączeniu szeregowym
 - konfiguracja 47
- drukowanie z użyciem funkcji PictBridge
 - zdjęcia 77
- drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych
 - z komputera Macintosh 74
 - z systemu Windows 74
- drukowanie, rozwiązywanie problemów
 - błąd odczytu napędu USB 181
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 184
 - Duże zadania nie są sortowane 184
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 184
 - nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 181
 - nieprawidłowe marginesy 194
 - papier często się zacina 188
 - wstrzymane zadania nie są drukowane 183
 - wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 185
 - wydruk zadania na niewłaściwym papierze 184
 - wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 184
 - zadania nie są drukowane 182
 - zadanie trwa dłużej niż oczekiwano 183
 - zwijanie się papieru 195
- Dysk jest uszkodzony 168
- dysk twardy drukarki
 - instalacja 26
- dysk twardy z kartą adaptera
 - rozwiazywanie problemów 187
- E**
- Ethernet, port 33
- etykiety, papier
 - wskazówki 72
- F**
- folie
 - drukowanie 71
 - ładowanie 58
- H**
- hałas
 - zmniejszanie 51
- I**
- informacje o konfiguracji
 - sieć bezprzewodowa 37
- informacje, znajdowanie 7
- Insert tray <x> (Włóż zasobnik <x>) 168
- instalacja
 - opcje w szufladzie 36
 - oprogramowanie drukarki 35
 - sieć bezprzewodowa 38, 39
- instalacja oprogramowania drukarki
 - dodawanie opcji 36
- J**
- jakość druku, rozwiązywanie problemów
 - błędne nakładanie kolorów 191
 - cienie na wydruku 193
 - cienkie poziome linie 192
 - krzywy wydruk 198
 - linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze 194
 - na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle 200
 - nieregularności wydruku 195
 - nierówna gęstość wydruku 203
 - niska jakość wydruku na folii 202
 - obcięte obrazy 192
 - pionowe smugi 200
 - plamki toneru 202
 - powtarzające się błędy wydruku 198
 - poziome smugi 199
 - puste strony 190
 - strony testu jakości druku 189
 - strony z wypełnieniem jednokolorowym 199
 - szare tło 193
 - toner się ściera 201
 - wydruk jest zbyt ciemny 196
 - wydruk jest zbyt jasny 197
 - znaki mają postrzępione krawędzie 191
- jakość wydruku
 - czyszczenie soczewek głowicy drukującej 138
 - wymiana bębnow światłoczułych 146
 - wymiana pojemnika na zużyty toner 150
- jasność, regulacja 53
- K**
- kable
 - Ethernet 33
 - USB 33
- karta pamięci
 - instalacja 17

- rozwiązywanie problemów 187
- karta pamięci flash
instalacja 19
rozwiązywanie problemów 187
- karta z oprogramowaniem drukarki
instalacja 19
- karty
wskazówki 73
- kasety z tonerem
recykling 54
wymiana 142
zamawianie 141
- komunikaty drukarki
<źródło> – zmień na <ciąg niestandardowy> 166
<źródło> – zmień na <nazwa typu niestandardowego> 166
<źródło> — załaduj <rozmiar> 169
<źródło> — załaduj <typ> <rozmiar> 169
- 31.yy Brak lub uszkodzenie kasety <kolor> 172
- 32.yy <Color> cartridge part number unsupported by device (Numer katalogowy kasety <kolor> nie jest obsługiwany przez urządzenie) 172
- 34 Short paper (34 Krótki papier) 173
- 35 Insufficient memory to support Resource Save feature (35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów) 173
- 37 Insufficient memory to collate job (37 Za mało pamięci do sortowania zadań) 173
- 37 Insufficient memory, some held jobs deleted (37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte) 173
- 37 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzym. zad. 174
- 38 Memory full (38 Pamięć pełna) 174
- 39 Complex page, some data may not have printed (39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana) 174
- 51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 174
- 52 Not enough free space in flash memory for resources (52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów) 174
- 54 Adapter sieciowy <x>, błąd programu 175
- 54 Standard network software error (54 Błąd oprogramowania sieci standardowej) 175
- 55 Unsupported option in slot (55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe) 175
- 56 Port
równoległy <x> wyłączony 175
- 56 Port
szeregowy <x> wyłączony 175
- 56 Standardowy port USB wyłączony 176
- 57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone 176
- 58 Za dużo podłączonych zasobników 176
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 176
- 58 Zbyt wiele zainstalowanych dysków 176
- 59 Niezgodny zasobnik <x> 177
- 61 Wyjmij uszkodzony dysk twardy 177
- 62 Dysk zapelniony 177
- 63 Niesformatowany dysk 177
- 80.xx Brak nagrzewnicy 178
- 80.xx Ostrzeżenie o zużyciu nagrzewnicy 178
- 80.xx Ostrzeżenie prawie zużytej nagrzewnicy 177
- 80.xx Wymień nagrzewnicę 178
- 82 Pojemnik na zużyty toner prawie pełny 150
- 82 Wymień pojemnik na zużyty toner 150
- 82.yy Brak pojemnika na zużyty toner 178
- 82.yy Pojemnik na zużyty toner prawie pełny 178
- 82.yy Wymień pojemnik na zużyty toner 178
- 83.xx Brak modułu przenoszącego 179
- 83.xx Ostrzeżenie o prawie zużytym module przenoszącym 178
- 83.xx Ostrzeżenie o zużyciu modułu przenoszącego 179
- 83.xx Wymień moduł przenoszący 179
- 84 Niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 146
- 84 Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 146
- 84 Wymień bęben światłoczuły <kolor> 146
- 84.xx Brak bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Prawie niski poziom bębna światłoczułego <kolor> 179
- 84.xx Wymień bęben światłoczuły <kolor> 179
- 88 Kończy się kaseata <kolor> 142
- 88 Prawie niski poziom toneru w kasecie <kolor> 142
- 88 Wymień kasetę <kolor> 142
- 88.1x Prawie niski poziom toneru w kasecie <kolor> 180
- 88.2x Wymień kasetę <kolor> 180
- 88.yy Kończy się kaseata <kolor> 180
- Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku 171
- Change <src> to <size> (Zmień <źródło> na <rozmiar>) 167
- Change <src> to <type> <size> (Zmień <źródło> na <typ> <rozmiar>) 167
- Czy przywrócić wstrzymane zadania? 172

- Dysk jest uszkodzony 168
 Insert tray <x> (Włóż zasobnik <x>) 168
 Load Manual Feeder With <custom string> (Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy>) 170
 Load Manual Feeder With <custom type name> (Załaduj do podajnika ręcznego <niestandardowy typ papieru>) 169
 Load Manual Feeder with <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar>) 171
 Load Manual feeder with <type> <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar>) 170
 Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 172
 Nieobsługiwane urządzenie USB, wyjmij 172
 Nieobsługiwany dysk 172
 Nieobsługiwany koncentrator USB, wyjmij 172
 Tryb nieobsługiwany, odłącz i zmień tryb 172
 Usuń materiały pakunkowe 171
 Usuń wszystkie kolor. materiały eksploat. 171
 Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 171
 Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy> 168
 Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego> 168
 Zamknij górną pokrywę dostępu 167
 Zamknij przednie drzwiczki 167
 konfiguracja drukowanie przy połączeniu szeregowym 47
 ustawienia portu 45
 wiele drukarek 156
 konfiguracja drukarki w sieci przewodowej (Macintosh) 42
 w sieci przewodowej (Windows) 42
 Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu 87
 konfiguracja sieci przewodowej przy użyciu systemu Windows 42
 Konfiguracja uniwersalna, menu 93
 kontakt z pomocą techniczną 206
 koperty ładowanie 58
 wskazówki 71
- L**
 LexLink, menu 102
 lista katalogów drukowanie 78
 lista wzorców czcionek drukowanie 78
 Load Manual Feeder With <custom string> (Załaduj do podajnika ręcznego <ciąg niestandardowy>) 170
 Load Manual Feeder With <custom type name> (Załaduj do podajnika ręcznego <niestandardowy typ papieru>) 169
 Load Manual Feeder with <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <rozmiar>) 171
 Load Manual feeder with <type> <size> (Załaduj do podajnika ręcznego <typ> <rozmiar>) 170
- Ł**
 ładowanie folie 58
 koperty 58
 podajnik uniwersalny 58
 zasobnik na papier 55
 Ładowanie papieru, menu 92
 łączenie zasobników 61, 62, 63
- M**
 Maks. szybkość i Maks. wydajność, ustawienia drukowanie 81
 materiały eksploatacyjne przechowywanie 140
 stan 140, 141
 zmniejszanie zużycia 50
 Materiały eksploatacyjne, menu 83
 materiały eksploatacyjne, zamawianie
 bębny światłoczułe 141
 kasety z tonerem 141
 nagrzewnica lub moduł przenoszący 142
 pojemnik na zużyty toner 142
 menu
 aktywna karta sieciowa 95
 AppleTalk 101
 Bezprzewodowy 100
 Confidential Print (Drukowanie poufne) 111
 Custom Types (Typy niestandardowe) 93
 Domyślne źródło 84
 Dziennik audytu bezpieczeństwa 114
 Emulacja PCL 128
 Finishing (Wykańczanie) 121
 Gramatura papieru 90
 HTML 132
 IPv6 100
 Karta sieciowa 98
 Konfiguracja podajnika uniwersalnego 87
 LexLink 102
 Ładowanie papieru 92
 Materiały eksploatacyjne 83
 Menu jakości 123
 Menu Równoległy <x> 104
 Napęd flash 135
 Narzędzia 126
 NetWare 101
 Obraz 133
 PDF 127
 PictBridge 134
 Pomoc 136
 PostScript 127
 Raporty 94
 Raporty sieciowe 97
 Rozmiar/typ papieru 84
 Różne 111
 Sieć <x> 95
 Sieć standardowa 95
 Standardowy port USB 103

Substitute Size (Zastęp
 rozmiar) 88
 Szeregowy <x> 107
 TCP/IP 98
 Tekstura papieru 88
 Ustaw datę i godzinę 114
 Ustawienia 119
 Ustawienia ogólne 115
 Ustawienia SMTP, menu 109
 Wymazywanie dysku 112
 XPS 127
 Menu Dziennik audytu
 bezpieczeństwa 114
 Menu emulacji PCL 128
 Menu Gramatura papieru 90
 Menu HTML 132
 Menu IPv6 100
 Menu jakości 123
 Menu karty sieciowej 98
 Menu napędu flash 135
 Menu narzędzi 126
 Menu NetWare 101
 Menu PictBridge 134
 Menu Pomoc 136
 Menu PostScript 127
 Menu Raporty 94
 Menu Raporty o sieci 97
 Menu Równoległy <x> 104
 Menu Różne 111
 Menu Sieć standardowa 95
 Menu Szeregowy <x> 107
 Menu TCP/IP 98
 Menu Ustaw datę i godzinę 114
 Menu Ustawienia 119
 Menu ustawień ogólnych 115
 Menu wykańczania 121
 Menu Wymazywanie dysku 112
 Menu XPS 127
 menu, schemat 82

N

nagrzewnica lub moduł
 przenoszący
 zamawianie 142
 Najczęściej zadawane pytania
 dotyczące drukowania
 kolorów 203
 napęd flash 76
 nazwa niestandardowego typu
 papieru
 tworzenie 62

Niektóre wstrzymane zadania
 nie zostały przywrócone 172
 Nieobsługiwane urządzenie
 USB, wyjmij 172
 Nieobsługiwany dysk 172
 Nieobsługiwany koncentrator
 USB, wyjmij 172

O

Obraz, menu 133
 opcje
 dysk twardy drukarki 26
 karta pamięci 17
 karta pamięci flash 19
 karta z oprogramowaniem
 drukarki 19
 karty pamięci 14
 karty z oprogramowaniem
 drukarki 14
 port ISP 20
 porty 14
 sieci 14
 Szuflada na 550 arkuszy
 nośników specjalnych 31
 wewnętrzne 14
 zasobnik na 2000 arkuszy 31
 zasobnik na 550 arkuszy 31
 opcjonalne wyposażenie
 drukarki, rozwiązywanie
 problemów
 dysk twardy z kartą
 adaptera 187
 karta interfejsu
 USB/równoległego 188
 karta pamięci 187
 karta pamięci flash 187
 opcjonalny element
 wyposażenia nie działa 185
 port ISP 187
 szuflada na 2 000 arkuszy 187
 wewnętrzny serwer
 wydruku 188
 zasobniki papieru 186
 oświadczenia 208, 209, 210,
 211, 212
 oświadczenia dotyczące
 emisji 208, 211, 212
 oświadczenia komisji FCC 212

P

panel operacyjny drukarki 12
 ustawienia fabryczne,
 przywracanie 156
 papier
 formularze z nadrukiem 66
 makulaturowy 49
 niedozwolony 65
 papier firmowy 66
 przechowywanie 66
 Uniwersalny rozmiar
 papieru 93
 ustawianie rozmiaru 55
 ustawianie typu 55
 właściwości 64
 wybór 65
 papier firmowy
 wskazówki dotyczące
 użytkownika 71
 wytyczne 71
 papier makulaturowy
 korzystanie 49
 papier, zacięcia
 zapobieganie 157
 PDF, menu 127
 płyta systemowa
 dostęp 15
 podajnik uniwersalny
 ładowanie 58
 podawanie papieru,
 rozwiązywanie problemów
 komunikat o zacięciu papieru
 nie znika po usunięciu
 zacięcia 189
 strona, która uległa zacięciu,
 nie jest ponownie
 drukowana 189
 podłączanie kabli 33
 Podręcznik administratora
 wbudowanego serwera
 WWW 154
 Podręcznik pracy w sieci 154
 pojemnik na zużyty toner
 wymiana 150
 zamawianie 142
 pokrywa ochronna płyty
 systemowej
 ponowna instalacja 30
 port ISP
 instalacja 20
 rozwiązywanie problemów 187

port ISP (Internal Solutions Port), sieć
zmiana ustawień portu 45
port szeregowy 47
Port USB 33
poufne zadania drukowania 73
drukowanie z komputera
Macintosh 74
drukowanie z systemu
Windows 74
Power Saver (Wygazacz)
dostosowywanie 52
poziomy natężenia hałasu 208
problemy z drukarką,
rozwiązywanie problemów
podstawowych 180
próbne zadania drukowania 73
drukowanie z komputera
Macintosh 74
drukowanie z systemu
Windows 74
przechowywanie
materiały eksploatacyjne 140
papier 66
przenoszenie drukarki 151, 152
publikacje, znajdowanie 7

Q

Quiet Mode (Tryb cichy) 51
jakość druku, rozwiązywanie
problemów 192

R

recykling
kasety z tonerem 54
opakowania Lexmark 54
oświadczenie WEEE 209
produkty Lexmark 54
reports (raporty)
wyświetlanie 155
rozłączanie
zasobników 62, 63, 62
Rozmiar/typ papieru, menu 84
rozmiary papieru,
obsługiwane 66
rozwiązywanie problemów
kontakt z pomocą
techniczną 206
Najczęściej zadawane pytania
dotyczące drukowania
kolorów 203

rozwiązywanie podstawowych
problemów z drukarką 180
sprawdzanie drukarki, której nie
można uruchomić 180
rozwiązywanie problemów z
drukowaniem
błąd odczytu napędu USB 181
drukowane znaki są
nieprawidłowe 184
Duże zadania nie są
sortowane 184
funkcja łączenia zasobników
nie działa 184
nie można wydrukować
wielojęzycznych plików
PDF 181
nieprawidłowe marginesy 194
papier często się zacina 188
wstrzymane zadania nie są
drukowane 183
wydruk jest nieprawidłowo
dzielony na strony 185
wydruk zadania na
niewłaściwym papierze 184
wydruk zadania na nośniku
pochodzącym z
niewłaściwego zasobnika 184
zadania nie są drukowane 182
zadanie trwa dłużej niż
oczekiwano 183
zwijanie się papieru 195
rozwiązywanie problemów z
jakością druku
błędne nakładanie kolorów 191
cienie na wydruku 193
cienkie poziome linie 192
krzywy wydruk 198
linia jasna, biała lub w
niewłaściwym kolorze 194
na stronie pojawia się mgła z
toneru lub cienie w tle 200
nieregularności wydruku 195
nierówna gęstość wydruku 203
niska jakość wydruku na
folii 202
obcięte obrazy 192
pionowe smugi 200
plamki toneru 202
powtarzające się błędy
wydruku 198
poziome smugi 199
puste strony 190

strony testu jakości druku 189
strony z wypełnieniem
jednokolorowym 199
szare tło 193
toner się ściera 201
wydruk jest zbyt ciemny 196
wydruk jest zbyt jasny 197
znaki mają postrzępione
krawędzie 191
rozwiązywanie problemów z
opcjonalnym wyposażeniem
drukarki
dysk twardy z kartą
adaptera 187
karta interfejsu
USB/równoległego 188
karta pamięci 187
karta pamięci flash 187
opcjonalny element
wyposażenia nie działa 185
port ISP 187
szuflada na 2 000 arkuszy 187
wewnętrzny serwer
wydruku 188
zasobniki papieru 186
rozwiązywanie problemów z
podawaniem papieru
komunikat o zacięciu papieru
nie znika po usunięciu
zacięcia 189
strona, która uległa zacięciu,
nie jest ponownie
drukowana 189
rozwiązywanie problemów z
wyświetlaczem
wyświetlacz jest pusty 181
wyświetlane są tylko symbole
diamentu 181

S

Sieć <x>, menu 95
sieć bezprzewodowa
informacje o konfiguracji 37
instalacja na komputerze
Macintosh 39
instalowanie, w systemie
Windows 38
sieć Ethernet
W komputerze Macintosh 42
Windows 42

sieć przewodowa
 przy użyciu komputera
 Macintosh 42
 soczewki głowicy drukującej
 czyszczenie 138
 sprawdzanie drukarki, której nie
 można uruchomić 180
 sprawdzanie stanu urządzenia
 we wbudowanym serwerze
 WWW 154
 sprawdzanie wyświetlacza
 wirtualnego
 we wbudowanym serwerze
 WWW 154
 stan materiałów
 eksploatacyjnych,
 sprawdzanie 140, 141
 Standardowy port USB,
 menu 103
 strona konfiguracji sieci
 drukowanie 35
 strona WWW
 znajdowanie 7
 strona z ustawieniami menu
 drukowanie 34
 strony testu jakości druku
 drukowanie 78
 Szuflada na 550 arkuszy
 nośników specjalnych
 instalacja 31

Ś

światłowód
 konfiguracja sieci 42

T

Tekstura papieru, menu 88
 telefoniczny kontakt z pomocą
 techniczną 206
 transport drukarki 153
 Tryb nieobsługiwany, odłącz i
 zmień tryb 172
 Typ niestandardowy <x>
 zmiana nazwy 62
 Typy niestandardowe, menu 93
 typy papieru
 gdzie ładować 68
 obsługa druku
 dwustronnego 68
 obsługiwane przez drukarkę 68

U

Uniwersalny rozmiar papieru 93
 ustawianie
 adres TCP/IP 98
 rozmiar papieru 55
 typ papieru 55
 ustawienia ekologiczne 50
 jasność, regulacja 53
 Quiet Mode (Tryb cichy) 51
 Tryb oszczędny 50
 ustawienia fabryczne,
 przywracanie 156
 ustawienia menu
 ładowanie do wielu
 drukarek 156
 ustawienia portu
 konfiguracja 45
 ustawienia serwisowe
 jasność, regulacja 53
 Quiet Mode (Tryb cichy) 51
 Tryb oszczędny 50
 Ustawienia SMTP, menu 109
 ustawienia trybu
 ekologicznego 50
 Usuń materiały pakunkowe 171
 Usuń wszystkie kolor. materiały
 eksploat. 171

W

W komputerze Macintosh
 instalacja sieci
 bezprzewodowej 39
 wbudowany serwer WWW 154
 kopiowanie ustawień na inne
 drukarki 156
 nie można uzyskać
 połączenia 181
 sprawdzanie stanu
 urządzenia 154
 ustawianie alarmów e-mail 155
 ustawienia
 administracyjne 154
 ustawienia sieciowe 154
 wewnętrzny serwer wydruku
 rozwiązywanie problemów 188
 wiadomość e-mail
 powiadomienie o braku
 papieru 155
 powiadomienie o konieczności
 włożenia innego papieru 155

powiadomienie o niewielkiej
 ilości materiałów
 eksploatacyjnych 155
 powiadomienie o zacięciu
 papieru 155
 Windows
 instalacja sieci
 bezprzewodowej 38
 wskazówki
 etykiety, papier 72
 karty 73
 koperty 71
 Wyjmij papier ze standardowego
 odbiornika 171
 wyposażenie
 drukarka 10
 wyświetlacz 12
 wyświetlacz wirtualny
 jak uzyskać dostęp 154
 wyświetlacz, panel operacyjny
 drukarki
 regulacja jasności 53
 wyświetlacz, rozwiązywanie
 problemów
 wyświetlacz jest pusty 181
 wyświetlane są tylko symbole
 diamentu 181
 wyświetlanie
 reports (raporty) 155

Z

zabezpieczenie, blokada 12
 zacięcia
 lokalizacje 158
 numer 158
 uzyskiwanie dostępu do
 obszarów zacięć 158
 zapobieganie 157
 zacięcia papieru, usuwanie
 200–201 158
 202 159
 230 162
 24x 164
 250 165
 zacięcia, usuwanie
 200–201 158
 202 159
 203 162
 24x 164
 250 165

- zadania wstrzymane 73
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 74
 - drukowanie z systemu
 - Windows 74
- zadania wydruku odroczonego 73
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 74
 - drukowanie z systemu
 - Windows 74
- zadania wydruku powtarzanego 73
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 74
 - drukowanie z systemu
 - Windows 74
- zadanie drukowania
 - anulowanie w systemie
 - Macintosh 79
 - anulowanie w systemie
 - Windows 79
 - anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 79
- Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy> 168
- Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego> 168
- zamawianie
 - bębny światłoczułe 141
 - kasety z tonerem 141
 - nagrzewnica lub moduł przenoszący 142
 - pojemnik na zużyty toner 142
- Zamknij górną pokrywę dostępu 167
- Zamknij przednie drzwiczki 167
- zasobnik na 2000 arkuszy
 - instalacja 31
- zasobnik na 550 arkuszy
 - instalacja 31
- zasobnik na papier
 - ładowanie 55
- zasobniki
 - łączenie 61, 63
 - rozłączanie 62, 63
- Zastąp rozmiar, menu 88
- zewnątrzna obudowa drukarki
 - czyszczenie 138
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 50
- znajdowanie
 - informacje 7
 - publikacje 7
 - strona WWW 7