



T656dne

Podręcznik użytkownika

Wrzesień 2017

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

4062, 4864

Model(e):

630, dn1, dn2, dn3, gd1, gd2

Zawartość

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	9
Informacje na temat drukarki.....	11
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	11
Wybór miejsca na drukarkę.....	11
Wyposażenie drukarki.....	13
Korzystanie z ekranu głównego.....	14
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	17
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	17
Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne.....	17
Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	17
Instalacja karty pamięci.....	19
Instalacja kart pamięci flash i kart z oprogramowaniem drukarki.....	21
Instalowanie portu ISP (Internal Solutions Port)	23
Instalowanie opcji sprzętowych.....	30
Kolejność instalacji.....	30
Instalacja szuflad.....	31
Podłączanie kabli.....	32
Ładowanie papieru.....	33
Ładowanie papieru do zasobnika na 250 lub 550 arkuszy	33
Ładowanie papieru do zasobnika na 2000 arkuszy	35
Ładowanie papieru do podajnika uniwersalnego	36
Ładowanie papieru firmowego	37
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	40
Łączenie zasobników	40
Rozłączanie zasobników	40
Łączenie odbiorników.....	41
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	41
Drukowanie strony ustawień menu	42
Drukowanie strony z konfiguracją sieci	42
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	43
Instalacja oprogramowania drukarki	43
Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki.....	43
Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego.....	44
Informacje wymagane do skonfigurowania drukarki w sieci bezprzewodowej.....	44
Instalacja drukarki, która ma zostać podłączona do sieci bezprzewodowej (system Windows).	45
Instalacja drukarki, która ma być podłączona do sieci bezprzewodowej (system Macintosh).	47

Instalacja drukarki w sieci przewodowej.....	49
Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu nowego portu sieciowego ISP (Internal Solutions Port).....	52
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	55
Wykorzystanie aplikacji dostępnych na ekranie głównym.....	55
Konfigurowanie ekranu głównego lub ekranu oczekiwania.....	56
Dodawanie niestandardowego obrazu tła	56
Zmiana tła ekranu głównego przy użyciu panelu sterowania drukarki	56
Zmiana obrazu tła ekranu głównego za pomocą wbudowanego serwera WWW	57
Dodawanie obrazów ekranu oczekiwania	57
Edycja obrazów ekranu oczekiwania	57
Usuwanie obrazów ekranu oczekiwania	58
Zmiana ustawień ekranu oczekiwania za pomocą wbudowanego serwera WWW.....	58
Eksportowanie i importowanie konfiguracji przy użyciu wbudowanego serwera WWW	58
Konfigurowanie ustawień oszczędnych.....	59
Konfiguracja ustawień oszczędnych przy użyciu panelu sterowania drukarki	59
Konfiguracja ustawień oszczędnych przy użyciu wbudowanego serwera WWW	60
Konfigurowanie formularzy i ulubionych.....	61
Dodawanie zakładki za pomocą panelu sterowania drukarki	62
Dodawanie zakładki za pomocą wbudowanego serwera WWW	62
Zmienianie ikon i etykiet.....	62
Formularze drukowania.....	63
Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko.....	64
Oszczędzanie papieru i toneru.....	64
Używanie papieru makulaturowego	64
Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	64
Oszczędzanie energii.....	65
Korzystanie z trybu oszczędnego	65
Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii	66
Regulacja jasności wyświetlacza	66
Recykling.....	67
Recykling produktów Lexmark	67
Recykling opakowań firmy Lexmark.....	67
Zwrot kaset z tonerem firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu.	68
Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę.....	68
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	70
Wskazówki dotyczące papieru.....	70
Charakterystyka papieru	70
Wybór papieru	71

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego	71
Używanie papieru makulaturowego	72
Niedozwolone rodzaje papieru	73
Przechowywanie papieru	73
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	74
Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę	74
Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę	75
Typy i gramatury papieru obsługiwane przez odbiorniki papieru	76

Drukowanie.....78

Drukowanie dokumentu.....	78
Drukowanie dokumentu	78
Drukowanie na papierze o rozmiarze niewymienionym w menu drukarki.....	78
Drukowanie na różnych rozmiarach i typach papieru	79
Drukowanie na nośnikach specjalnych.....	80
Korzystanie z papieru firmowego — wskazówki	80
Korzystanie z folii — wskazówki	80
Porady dotyczące korzystania z kopert.....	80
Porady dotyczące korzystania z etykiet	81
Porady dotyczące korzystania z kart.....	82
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	82
Wstrzymywanie zadań w drukarce	82
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych w systemie Windows.....	83
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych z komputera Macintosh.....	84
Drukowanie z dysku flash.....	84
Drukowanie stron z informacjami.....	86
Drukowanie listy wzorców czcionek	86
Drukowanie listy katalogów	86
Drukowanie stron testu jakości druku	86
Anulowanie zadania drukowania.....	87
Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki.....	87
Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera.....	87

Usuwanie zacięć.....89

Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień.....	89
200 i 201 zacięcia papieru.....	89
202 i 203 zacięcia papieru.....	90
230 zacięcie papieru.....	91
241–245 zacięcia papieru.....	92
250 zacięcie papieru.....	92
270–279 zacięcia papieru.....	93

280–282 zacięcia papieru.....	93
283 zacięcia zszywacza.....	94

Opis menu drukarki.....96

Lista menu.....	96
Menu papieru.....	97
Domyślne źródło, menu	97
Rozmiar/typ papieru, menu	97
Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu.....	100
Udoskonal druk kopert	100
Zastąp rozmiar, menu	101
Tekstura papieru, menu.....	101
Menu Gramatura papieru	102
Ładowanie papieru, menu	104
Menu Typy niestandardowe	105
Menu Nazwy niestandardowe	106
Menu Niestandardowe nazwy odbiorników	106
Konfiguracja uniwersalna, menu	106
Ustawienia odbiornika, menu	107
Menu Raporty.....	108
Menu Sieć/Porty.....	109
aktywnej karta sieciowa, menu	109
Menu Sieć standardowa lub Sieć <x>	109
Menu Raporty o sieci	111
Menu karty sieciowej.....	112
Menu TCP/IP.....	112
Menu IPv6	113
Bezprzewodowy, menu	114
AppleTalk, menu.....	114
Menu NetWare	115
LexLink, menu.....	116
Standardowy port USB, menu.....	116
Menu Równoległy <x>.....	117
Menu Szeregowy <x>	120
Menu Ustawienia SMTP	122
Menu Bezpieczeństwo.....	123
Edycja menu konfiguracji zabezpieczeń	123
Menu Różne	124
Menu Wydruk poufny	125
Wymazywanie dysku, menu.....	125
Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu	127
Menu Ustaw datę i godzinę.....	127
Menu Ustawienia.....	129

Menu ustawień ogólnych.....	129
Menu Dysk flash.....	134
Menu ustawień	136
Menu wykańczania.....	139
Menu Jakość	141
Menu narzędzi.....	142
Menu XPS	143
Menu PDF	143
Menu PostScript.....	144
Menu emulacji PCL	144
Menu HTML	147
Menu obrazu	148
Menu Pomoc.....	148
Opis komunikatów drukarki.....	149
Lista komunikatów dotyczących stanu i błędów.....	149
Konserwacja drukarki.....	168
Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki.....	168
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	168
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	169
Zamawianie naboju drukujących	169
Zamawianie zestawu konserwacyjnego	170
Zamawianie zespołu wałków ładujących.....	170
Zamawianie nagrzewnicy	171
Zamawianie elementu czyszczącego nagrzewnicy	171
Zamawianie wałków odbierających	171
Zamawianie kaset zszywek.....	171
Zamawianie zespołu wałka przenoszącego	172
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.....	172
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych z poziomu panelu sterowania drukarki	172
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego	172
Przenoszenie drukarki w inne miejsce.....	172
Transport drukarki.....	173
Informacje dla administratorów.....	174
Korzystanie z wbudowanego serwera WWW.....	174
Sprawdzanie stanu urządzenia.....	174
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	174
Wyświetlanie raportów.....	175
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	175

rozwiązywanie problemów.....	176
Rozwiązywanie podstawowych problemów.....	176
Rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki.....	176
Na panelu sterowania drukarki są wyświetlane tylko symbole diamentu lub wyświetlacz jest pusty	176
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW	176
Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem.....	177
Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF	177
Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB	177
Zadania nie są drukowane	177
Nie można drukować zadań poufnych i innych wstrzymanych zadań	178
Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano	178
Wydruk zadania wykonywany jest na papierze pochodzącym z niewłaściwego zasobnika lub na niewłaściwym papierze.....	179
Drukowane znaki są nieprawidłowe	179
Funkcja łączenia zasobników nie działa	179
Duże zadania nie są sortowane	179
Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony.....	180
Rozwiązywanie problemów związanych z wyposażeniem opcjonalnym.....	180
Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę....	180
Zasobniki papieru	181
zasobnik na 2000 arkuszy.....	182
Odbiornik przegrodowy 5-komorowy.....	182
Odbiorniki opcjonalne.....	182
Karta pamięci	182
Karta pamięci flash.....	182
Dysk twardy z kartą adaptera.....	182
Port ISP (Internal Solutions Port)	183
Rozwiązywanie problemów związanych z podawaniem papieru.....	183
Papier często się zacina	183
Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia	184
Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia	184
Rozwiązywanie problemów związanych z jakością wydruku.....	184
Identyfikacja problemów z jakością druku	184
Puste strony	185
Przycięte obrazy.....	185
Cienie na wydruku.....	186
Szare tło	186
Nieprawidłowe marginesy	186
Zwijanie się papieru	187
Nieregularności wydruku	187
Wydruk jest zbyt ciemny.....	188
Wydruk jest zbyt jasny.....	189

Powtarzające się błędy wydruku	190
Krzywy wydruk	190
Ciągłe czarne lub białe smugi	191
Strony z wypełnieniem jednokolorowym	191
Poziome smugi	192
Pionowe smugi	193
Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle	193
Toner się ściera	194
Plamki toneru	194
Jakość wydruku na folii jest niska	195
Rozwiązywanie problemów z aplikacjami	195
Formularze są niedostępne lub nie działają	195
Kontakt z pomocą techniczną	195
Oświadczenia	197
Informacje o produkcie	197
Informacje o wydaniu	197
Zużycie energii	200
Indeks	210

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

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego 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.

- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Przed konfiguracją drukarki należy upewnić się, że wokół niej pozostaje wystarczająco dużo miejsca.

Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego wraz z tym produktem lub zamiennika autoryzowanego przez producenta.

Do podłączania tego produktu do publicznej sieci telefonicznej należy używać wyłącznie przewodów telefonicznych (RJ-11) o rozmiarze AWG 26 lub większym dostarczonych z produktem.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki są podłączone jakiekolwiek 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 PRZEWROCENIA:** 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

Znajdowanie informacji na temat drukarki

Podręcznik użytkownika, Pomoc, więcej informacji

- *Podręcznik użytkownika* zawiera informacje dotyczące następujących tematów:
 - Ekran dotykowy i jego aplikacje
 - Konfigurowanie i korzystanie z oprogramowania drukarki.
 - Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja.

Podręcznik użytkownika jest dostępny w witrynie internetowej pod adresem

www.lexmark.com/publications.

- Pomoc dotycząca korzystania z systemów operacyjnych Windows lub Mac — Otwórz oprogramowanie drukarki lub aplikację i kliknij opcję **Pomoc**.

Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu.

Uwagi:

- Pomoc jest instalowana automatycznie wraz z oprogramowaniem drukarki.
- Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.
- Witryna pomocy technicznej firmy Lexmark — support.lexmark.com

Uwaga: Wybierz kraj lub region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.

Pomoc za pośrednictwem poczty e-mail i czatu, 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.

Należy zapisać następujące informacje (znajdujące się na fakturze oraz z tyłu drukarki) i przygotować się do ich przekazania pracownikowi pomocy technicznej, aby przyspieszyć obsługę:

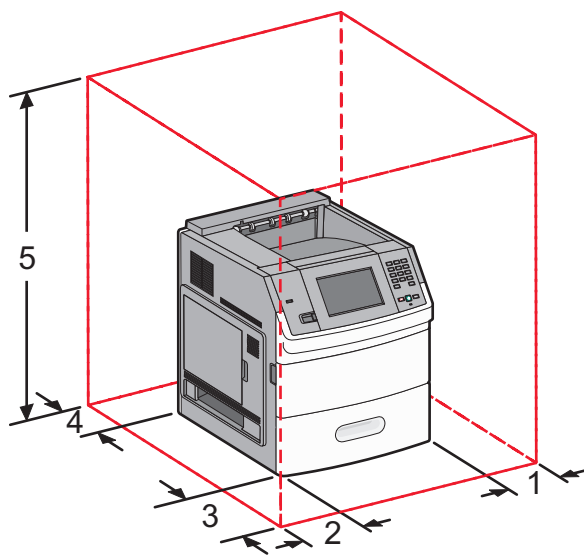
- Numer typu urządzenia
- Numer seryjny
- Data zakupu
- Punkt sprzedaży

Wybór miejsca na drukarkę

Wybierając miejsce na drukarkę, należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały. Jeśli planowana jest instalacja dodatkowych modułów, należy uwzględnić dodatkowe wolne miejsce. Ważne jest, aby:

- Należy upewnić się, że wentylacja w pomieszczeniu jest zgodna z najnowszą wersją 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 wokół drukarki opisaną poniżej zalecaną ilość wolnego miejsca w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji:



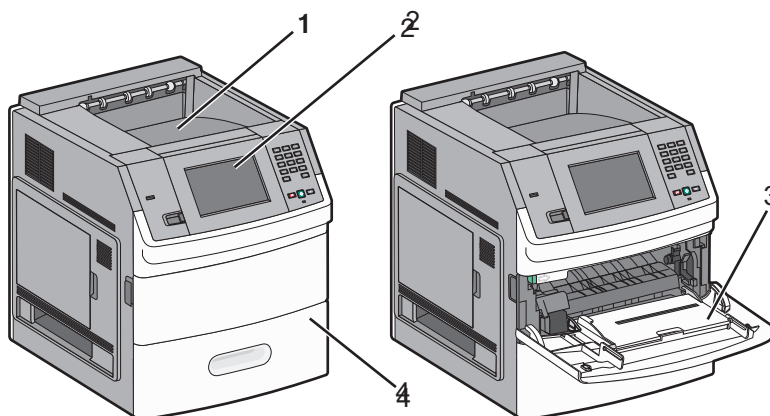
1	Prawa strona	31 cm
2	Lewa strona	31 cm
3	Przód	51 cm
4	Tył	31 cm
5	Góra ¹²	137 cm

¹ Uwzględniono dodanie wszystkich opcji odbiorników.

² Bez opcji odbiorników nad drukarką powinno znajdować się 12 cm (4,5 cala) wolnego miejsca.

Wposażenie drukarki

Model podstawowy

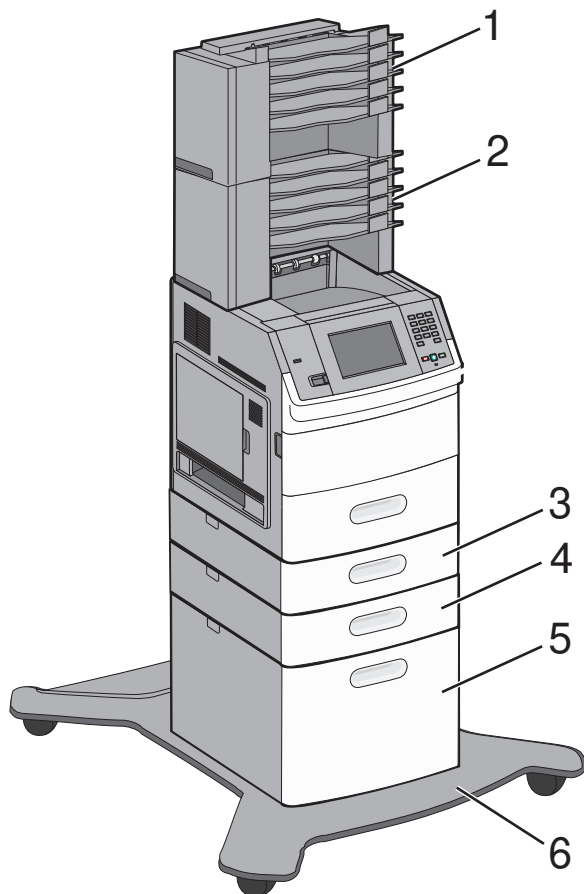


	Funkcja	Pojemność zasobnika ¹
1	Odbiornik standardowy	550 arkuszy
2	Panel sterowania drukarki z ekranem dotykowym	Nie dotyczy
3	Podajnik uniwersalny	100 arkuszy
4	Zasobnik standardowy (zasobnik 1)	550 arkuszy

¹ Obliczenie dla papieru o gramaturze 75 g/m² (20 funtów).

Model z pełnym wyposażeniem

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.



	Funkcja/opcja	Pojemność zasobnika ¹
1	Odbiornik 5-przegrodowy ²	500 arkuszy
2	Odbiornik przegrodowy 5-komorowy	500 arkuszy
3	Zasobnik opcjonalny (zasobnik 2)	250 lub 550 arkuszy
4	Zasobnik opcjonalny (zasobnik 3)	250 lub 550 arkuszy
5	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy (zasobnik 4)	2000 arkuszy
6	Podstawa na kółkach	Nie dotyczy

¹ Obliczenie dla papieru o gramaturze 75 g/m² (20 funtów).

² Drukarka obsługuje maksymalnie trzy odbiorniki, dwa odbiorniki 5-przegrodowe, jeden odbiornik o dużej pojemności (nieprzedstawiony) i jeden zszywacz (nieprzedstawiony). Możliwe są inne kombinacje opcji. Skontaktuj się ze sklepem, w którym została zakupiona drukarka.

Korzystanie z ekranu głównego

Po włączeniu drukarki i zakończeniu krótkiego procesu nagrzewania na wyświetlaczu urządzenia pojawi się ekran podstawowy, nazywany ekranem głównym. Przyciski ekranu głównego umożliwiają rozpoczęcie procesu drukowania formularza, a także wyświetlenie ekranu menu i reagowanie na wyświetlane komunikaty urządzenia.

Uwaga: Przyciski widoczne na ekranie głównym zależą od jego ustawień.

Element wyświetlacza	Opis
1 Salon sprzedaży 	Prezentuje funkcje drukarki
2 Zmień tło 	Zmienia tło ekranu głównego
3 Menu 	Otwiera menu. Menu są dostępne tylko wtedy, gdy drukarka znajduje się w stanie Gotowa .
4 Ustawienia oszczędne 	Określa sposób oszczędzania papieru, toneru i energii w drukarce
5 Zakładki 	Przenosi do zakładek, gdzie można dokonać ich edycji i zapisu oraz uzyskać do nich dostęp
6 Zmień język 	Umożliwia wybranie preferowanego języka
7 Pasek komunikatów o stanie drukarki	- Wyświetla komunikat o bieżącym stanie drukarki, np. Gotowa lub Zajęta - Wyświetla komunikat o stanie pracy drukarki, np. Mało toneru - Wyświetla komunikaty dotyczące problemów wymagających interwencji i informuje użytkownika o czynnościach niezbędnych do kontynuowania pracy drukarki, na przykład Zamknij drzwiczki
8 Stan/Materiały eksploatacyjne	Informacja ta pojawia się na wyświetlaczu za każdym razem, gdy wyświetlony zostanie komunikat o stanie drukarki, dotyczący problemów wymagających interwencji. Dotknij wyświetlonej informacji, aby uzyskać dostęp do ekranu komunikatów, zawierającego szczegółowe informacje o danym komunikacie i sposobie jego usunięcia.
9 Formularze i ulubione 	Zapewnia dostęp do często używanych formularzy i drukowanych materiałów

Na ekranie głównym mogą znajdować się również inne przyciski:

Element wyświetlacza	Opis
Wyszukaj wstrzymane zadania	Umożliwia wyszukiwanie dowolnego z poniższych elementów oraz zapoznanie się z wynikami wyszukiwania: • Nazwy użytkowników w przypadku wstrzymanych lub poufnych zadań drukowania • Nazwy zadań w przypadku zadań wstrzymanych, z wyłączeniem zadań poufnych • Nazwy profilu • Pakiet zakładek lub nazwy zadań • Pakiet USB lub nazwy zadań posiadające obsługiwane rozszerzenie
Wstrzymane zadania	Umożliwia otworenie ekranu zawierającego wszystkie wstrzymane zadania
Zablokowanie urządzenia	Przycisk ten jest wyświetlany na ekranie w przypadku, gdy drukarka jest odblokowana i został ustawiony numer PIN blokowania urządzenia. Dotknięcie przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego wprowadzenie numeru PIN. Wprowadzenie poprawnego numeru PIN umożliwia zablokowanie panelu sterowania (przycisków ekranu dotykowego i przycisków urządzenia).
Odblokowanie urządzenia	Przycisk ten jest wyświetlany na ekranie w przypadku, gdy drukarka jest zablokowana. Przyciski oraz skróty panelu sterowania drukarki będą nieczynne, dopóki będzie on wyświetlany. Dotknięcie przycisku powoduje wyświetlenie ekranu umożliwiającego wprowadzenie numeru PIN. Wprowadzenie poprawnego numeru PIN umożliwia odblokowanie panelu sterowania drukarki (przycisków ekranu dotykowego i przycisków urządzenia).
Więcej informacji	Wyświetlany na ekranie, gdy wymagane jest działanie użytkownika w celu kontynuowania drukowania. Sekcja „Więcej informacji” zawiera szczegółowe instrukcje i dokładne rysunki wyjaśniające sposób wykonania zadań, takich jak wymiana kaset z tonerem.

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

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

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

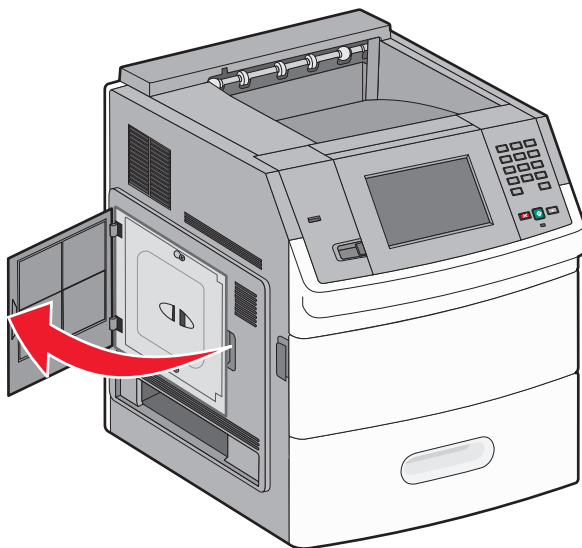
- Karty pamięci
 - Pamięć drukarki
 - Pamięć flash
 - Czcionki
- Karty z oprogramowaniem drukarki
 - Kody kreskowe i formularze
 - IPDS i SCS/TNe
 - PrintCryption™
- Port ISP (Internal Solutions Ports) Lexmark™
 - Szeregowe złącze ISP RS-232-C
 - Równoległe złącze ISP 1284-B
 - Bezprzewodowe złącze ISP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

Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych

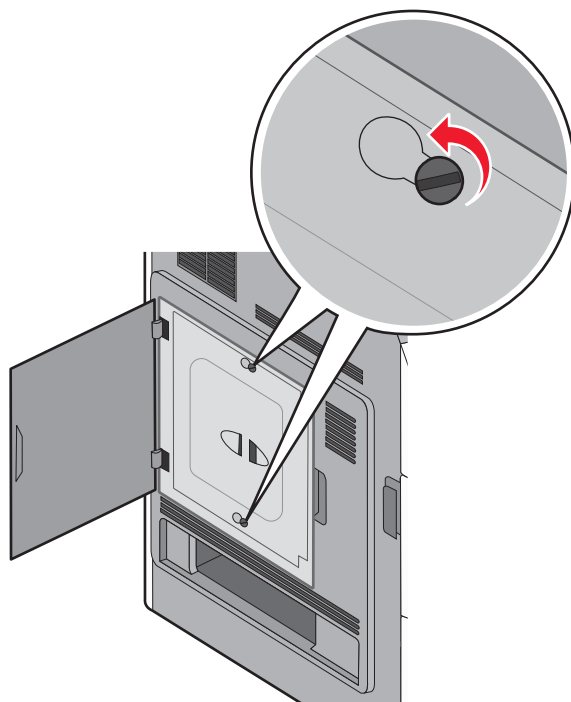
Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

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

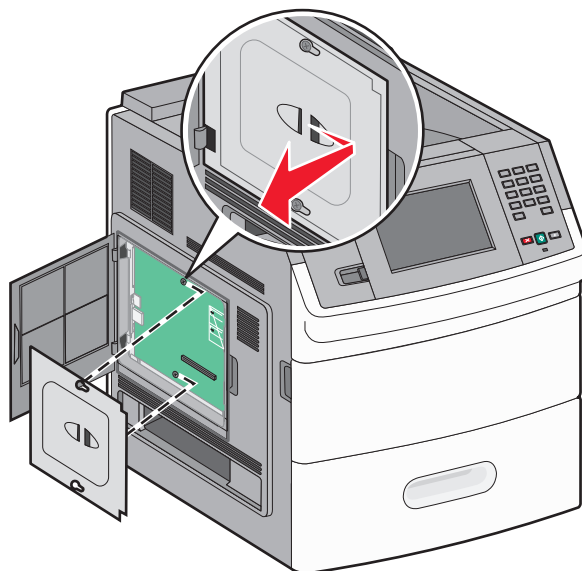
1 Otwórz drzwiczki płyty systemowej.



2 Poluźnij śruby mocujące pokrywę płyty systemowej.

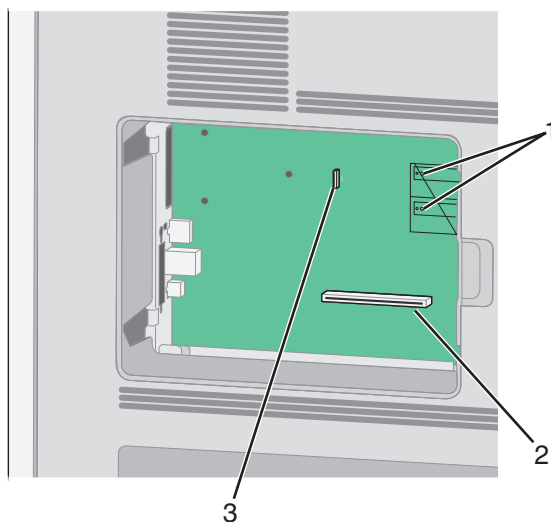


3 Zdejmij pokrywę ochronną płyty systemowej.



4 Na podstawie poniższej ilustracji odszukaj odpowiednie złącze.

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



1	Złącza karty pamięci flash lub karty z oprogramowaniem drukarki
2	Złącze karty pamięci
3	Port Lexmark Internal Solutions Port lub złącze dysku twardego drukarki

Instalacja karty pamięci

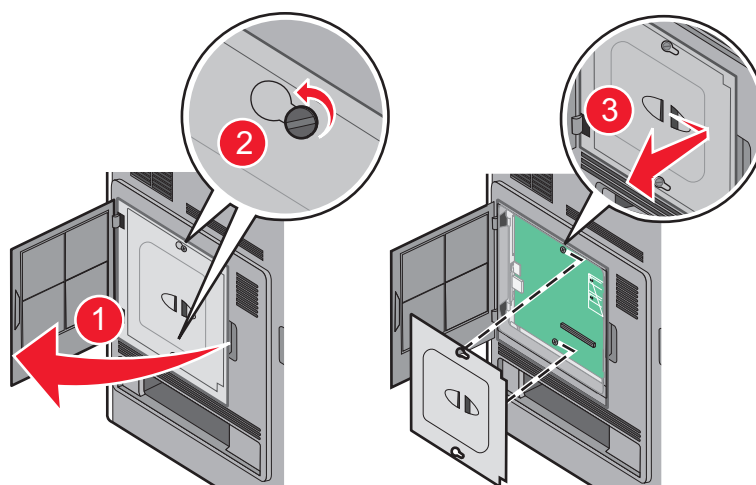
Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

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

Ostrzeżenie — 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.

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

- 1 Zdejmij osłonę płyty systemowej.



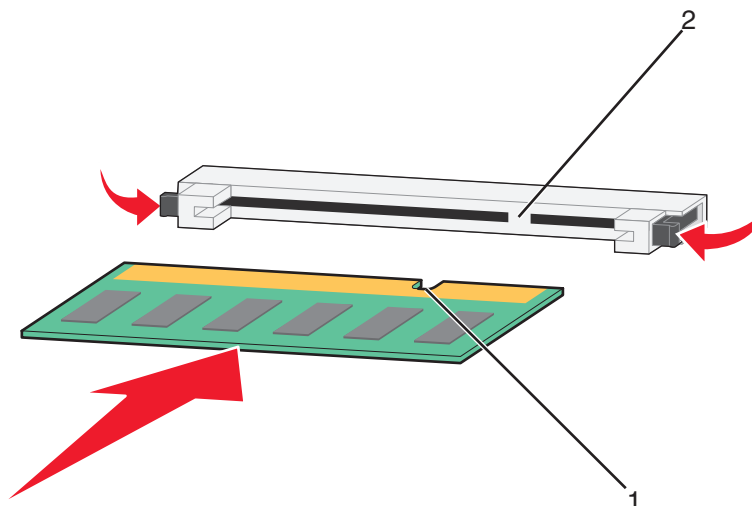
- 2 Rozpakuj kartę pamięci.

Uwaga: Unikaj dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

- 3 Otwórz zaczepy złącza karty pamięci.



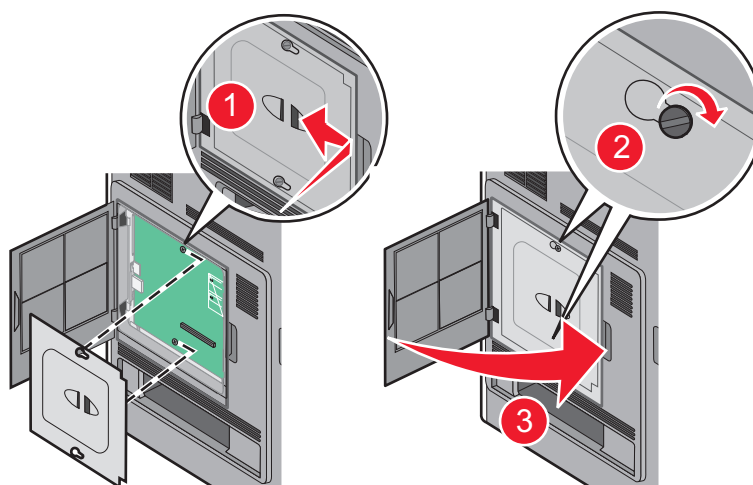
4 Wyrównaj wycięcia znajdujące się na karcie pamięci z wypustkami na złączu.



1	Wycięcia
2	Wypustki

5 Wciskaj kartę pamięci do złącza, aż *zatrzasknie się* na właściwym miejscu.

6 Zamontuj pokrywę płyty systemowej i zamknij jej drzwiczki.



Instalacja kart pamięci flash i kart z oprogramowaniem drukarki

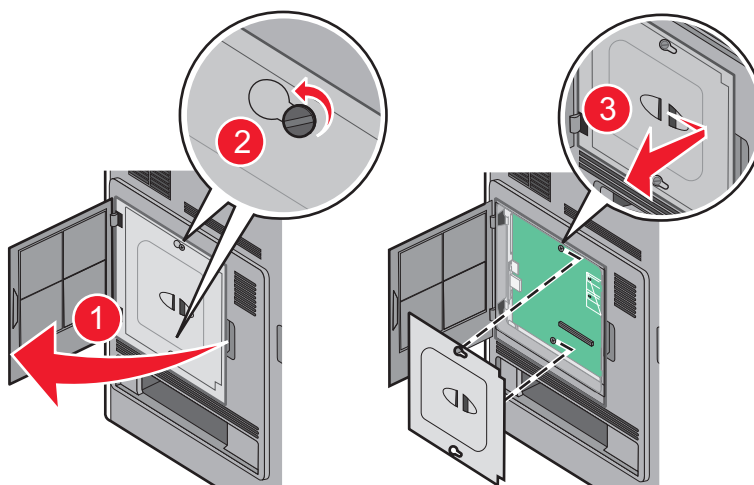
Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

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

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

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

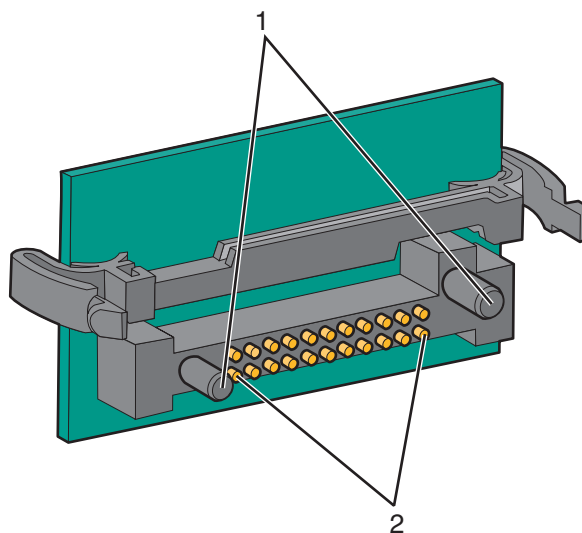
- 1 Zdejmij osłonę płyty systemowej.



- 2 Rozpakuj kartę.

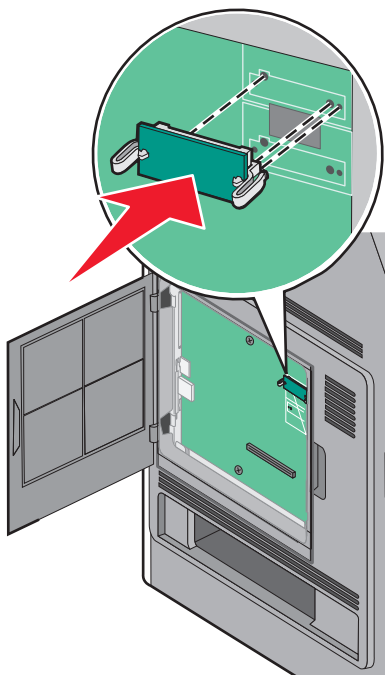
Uwaga: Staraj się nie dotykać żadnego elementu elektrycznego karty.

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



1	Plastikowe kołki
2	Metalowe kołki

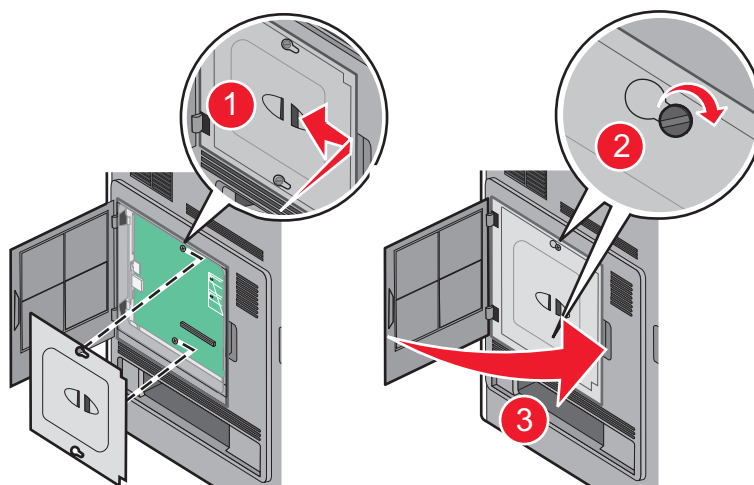
4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.



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 Zamontuj pokrywę płyty systemowej i zamknij jej drzwiczki.



Instalowanie portu ISP (Internal Solutions Port)

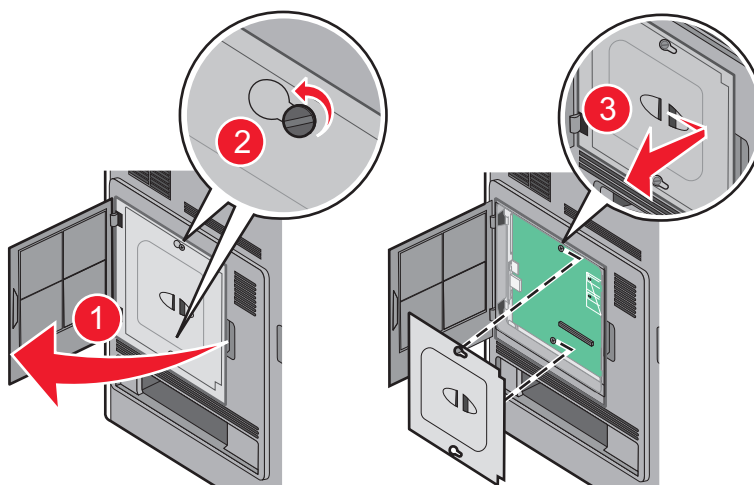
Płyta systemowa obsługuje jeden opcjonalny port Lexmark ISP (Internal Solutions Port). Zainstaluj port ISP w celu uzyskania dodatkowych opcji połączeń.

Uwaga: Do wykonania tego zadania potrzebny będzie śrubokręt płaski.

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

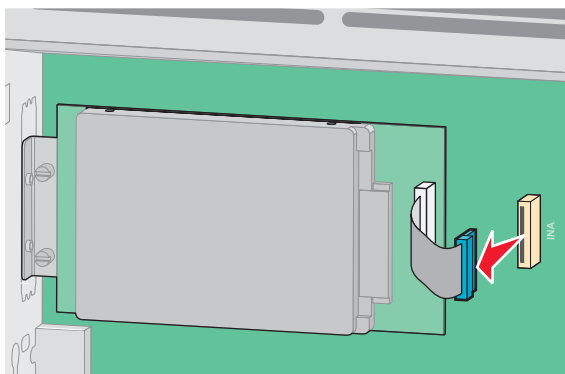
Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Ładunki elektrostatyczne mogą łatwo spowodować uszkodzenie elektronicznych elementów płyty systemowej. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty systemowej lub złączy należy dotknąć dowolnego metalowego elementu, np. obudowy drukarki.

- 1 Zdejmij osłonę płyty systemowej.

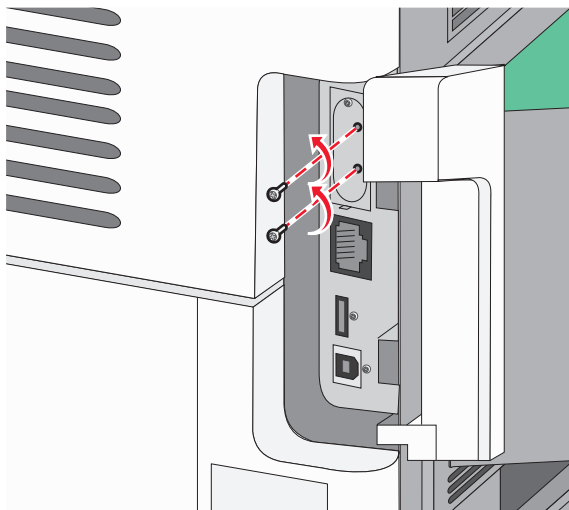


- 2 Wyjmij dysk twardy:

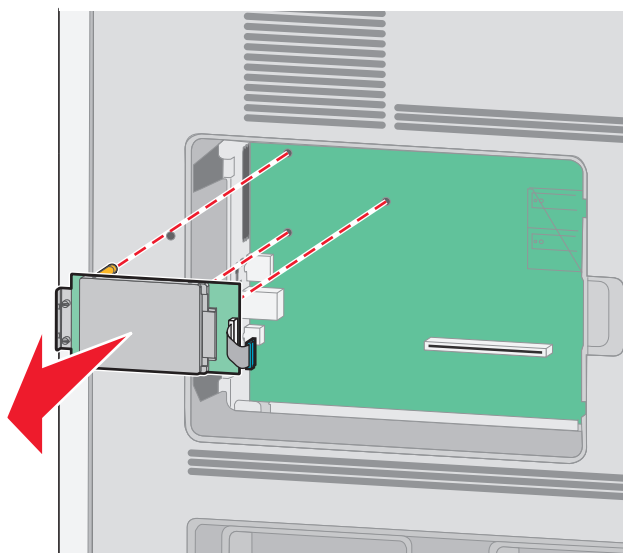
- a Odłącz od płyty systemowej kabel interfejsu dysku twardego drukarki, pozostawiając kabel podłączony do dysku twardego. Aby odłączyć kabel, przed jego wyciągnięciem ściśnij łopatkę na wtyku kabla interfejsu w celu zwolnienia zatrzasku.



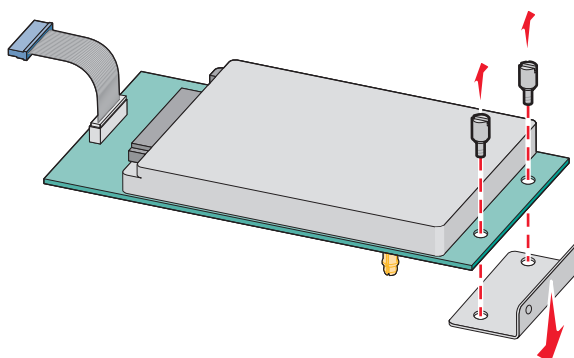
- b** Wyjmij śruby mocujące dysk twardy na jego miejscu.



- c** Wyjmij dysk twardy drukarki, pociągając go do góry w celu wysunięcia jego wystających elementów z otworów w płycie głównej.



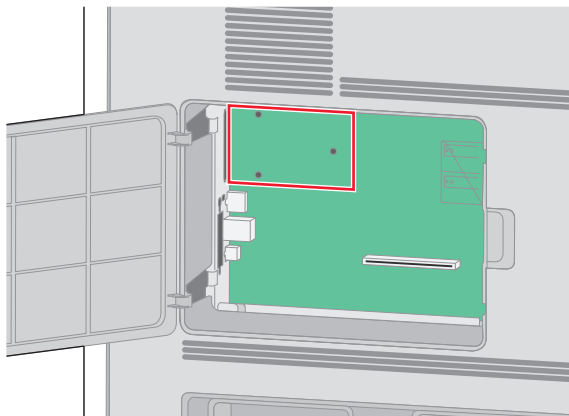
- d** Wyjmij śruby skrzydełkowe, którymi jest przytwierdzony do dysku twardego drukarki jego uchwyt montażowy, a następnie zdejmij uchwyt. Odłóż na bok dysk twardy drukarki.



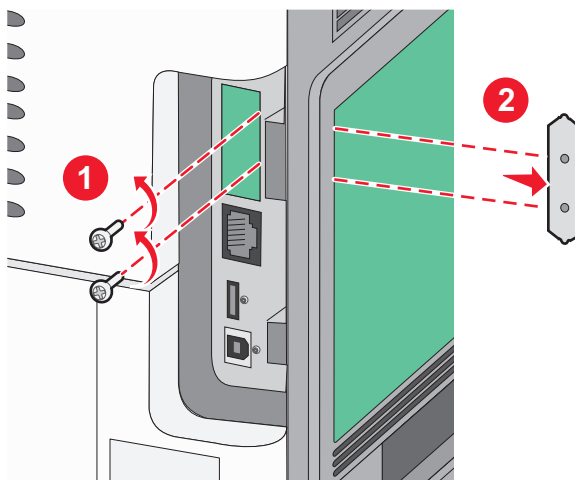
3 Rozpakuj port ISP i plastikowy trójkąt.

Uwaga: Unikaj dotykania podzespołów znajdujących się na płycie drukowanej.

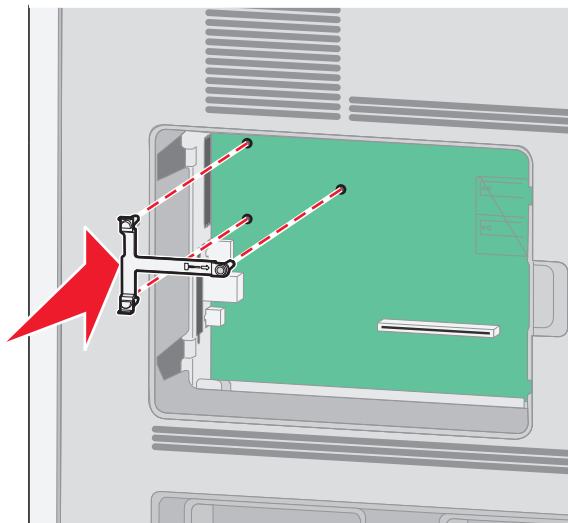
4 Odszukaj odpowiednie złącze na płycie systemowej.



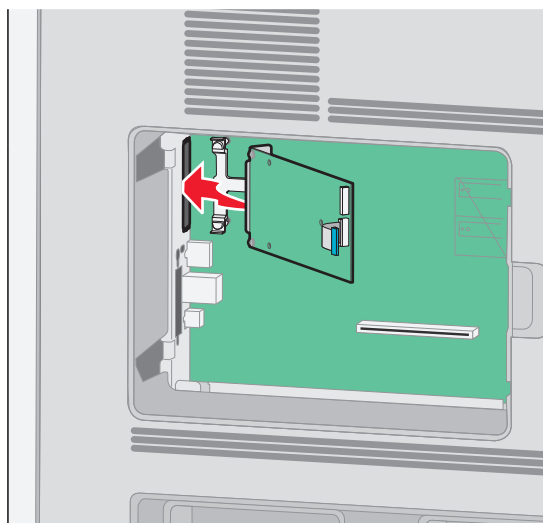
5 Zdejmij metalową osłonę z otworu na port ISP.



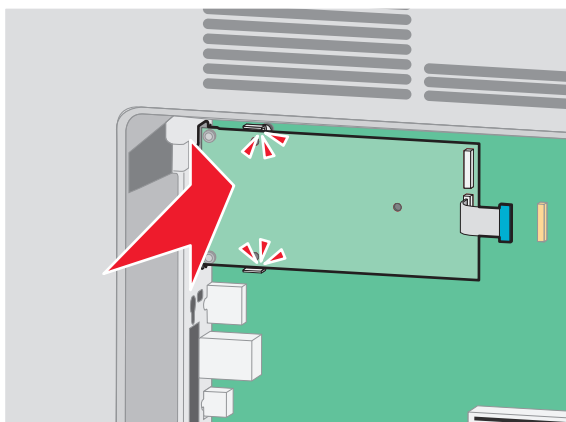
- 6** Dopasuj kołki plastikowego trójkątnika do otworów w płycie systemowej, a następnie dociskaj trójkątnik, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu. Upewnij się, że każdy kołek trójkątnika zatrzasnął się oraz że trójkątnik jest osadzony sztywno w płycie systemowej.



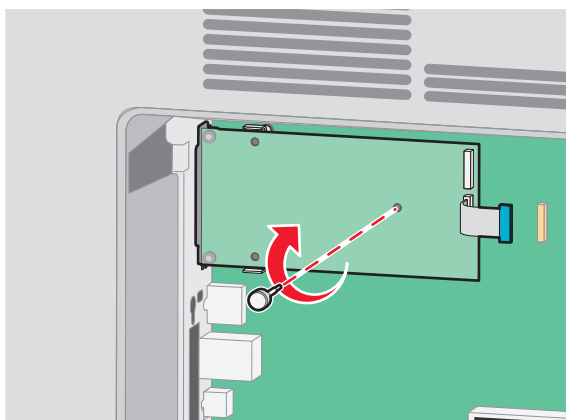
- 7** Zamontuj port ISP w plastikowym trójkątniku. Ułóż port ISP na plastikowym trójkątniku, a następnie ustaw plastikowy trójkątnik w taki sposób, aby wszystkie wystające złącza przeszły przed otwór na port ISP w klatce płyty systemowej.



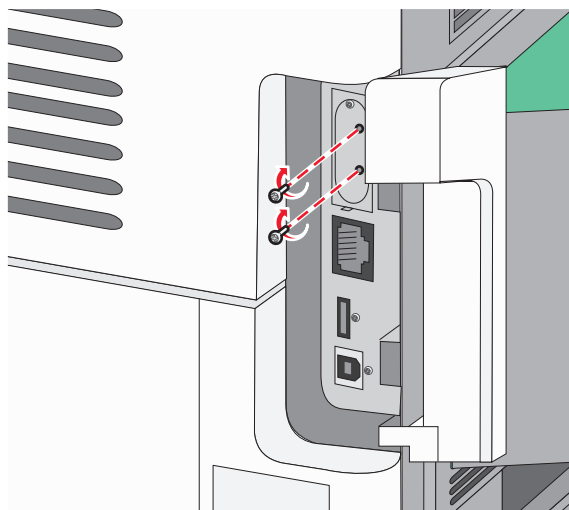
- 8** Dociskaj port ISP do plastikowego trójkąta, aż port ISP znajdzie się między prowadnicami plastikowego trójkąta.



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



- 10** Wkręć dwie dostarczone śruby, aby przytwierdzić uchwyt montażowy portu ISP do klatki płyty systemowej.

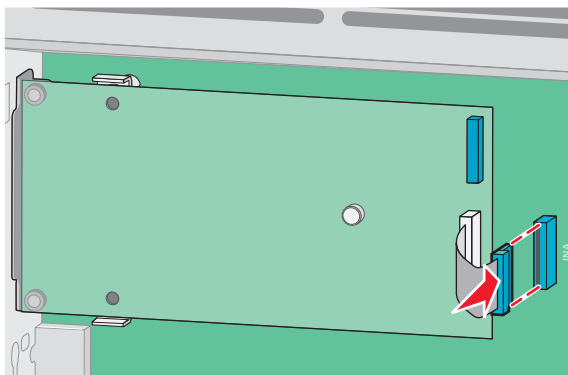


- 11** Dokręć długą śrubę skrzydełkową.

Uwaga: Nie dokręcaj jej zbyt mocno.

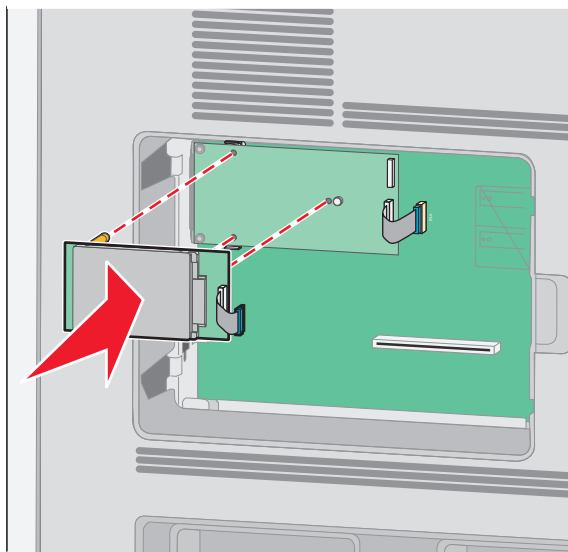
- 12** Włóż wtyk kabla interfejsu portu ISP do gniazda na płycie systemowej.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



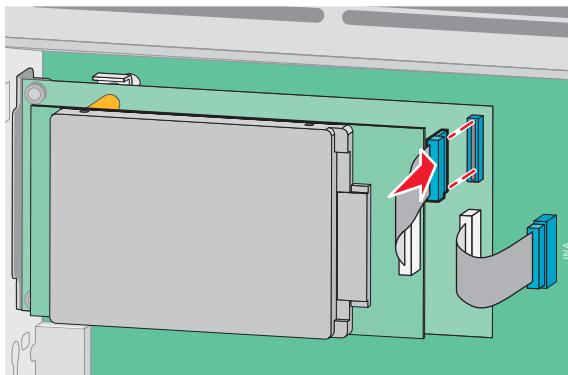
- 13** Podłącz ponownie dysk twardy do portu ISP.

- a** Dopasuj wystające elementy dysku twardego drukarki do otworów w porcie ISP, a następnie dociskaj dysk twardy drukarki, aż wystające elementy zatrzasną się na swoim miejscu.

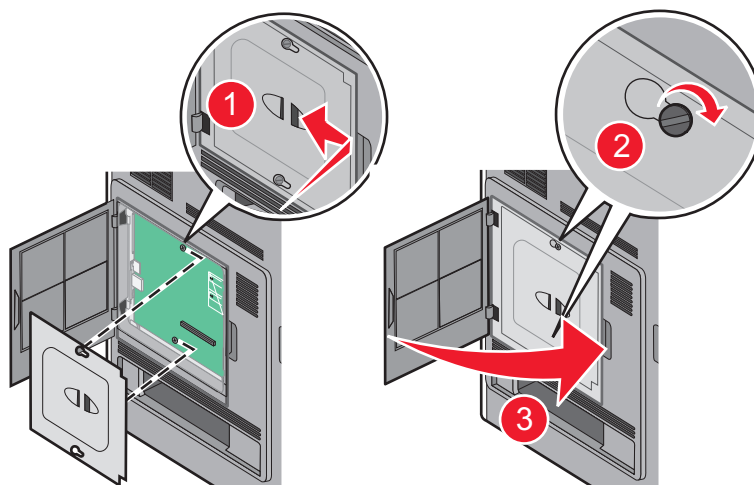


- b** Włóż wtyk kabla interfejsu dysku twardego drukarki do gniazda portu ISP.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



14 Zamontuj pokrywę płyty systemowej i zamknij jej drzwiczki.



Instalowanie opcji sprzętowych

Kolejność instalacji

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA: 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.

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

Drukarkę i wszystkie zakupione elementy należy instalować w następującej kolejności:

- 1 Podstawa drukarki lub stojak
- 2 zasobnik na 2000 arkuszy
- 3 Zasobnik na 250 lub 550 arkuszy
- 4 Drukarka

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

Więcej informacji na temat instalowania podstawy drukarki, stojaka lub zasobnika na 2000 arkuszy można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z opcją.

Instalacja szuflad

Drukarka obsługuje maksymalnie cztery opcjonalne szuflady. Szuflada składa się z zasobnika i podstawy. Wszystkie szuflady są instalowane w ten sam sposób.

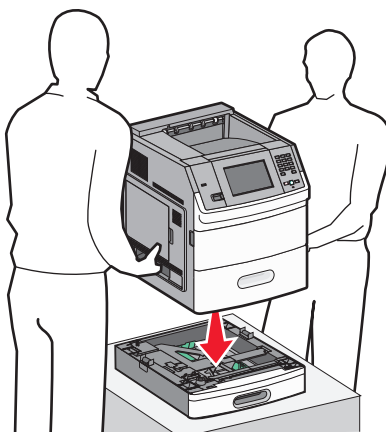
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty systemowej bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci po zainstalowaniu samej drukarki, przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda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

- 1 Rozpakuj szufladę i dokładnie usuń pozostałości opakowania.
- 2 Umieść szufladę w miejscu wybranym dla drukarki.

Uwaga: W przypadku wielu opcji do zainstalowania, zobacz sekcję dotyczącą zalecanej kolejności instalacji. Szuflada na 2000 arkuszy musi być zainstalowana na dole stosu szuflad.

- 3 Wyrównaj drukarkę z szufladą i opuść drukarkę na miejsce.

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

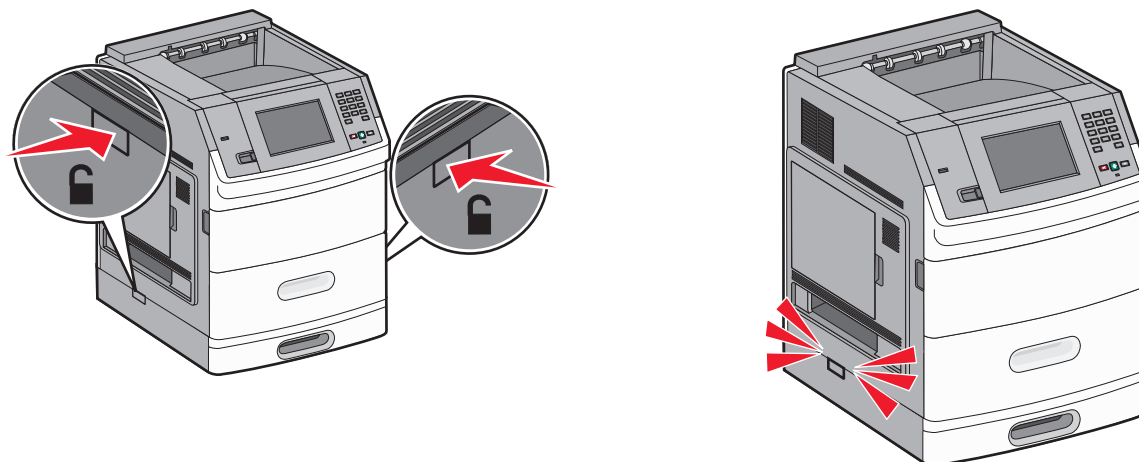


- 4 Po zakończeniu instalacji zaktualizuj opcje w sterowniku drukarki.

Odłączanie opcjonalnej szuflady

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podniesienie drukarki z szuflady bez przesunięcia zatrzasków zabezpieczających może spowodować uszkodzenie tych zatrzasków.

Aby usunąć opcjonalną szufladę, przesunź zatrzaski zabezpieczające znajdujące się po obu stronach szuflady, aż zaskoczą. Zatrzaski zabezpieczające zostają cofnięte, co ułatwia podniesienie drukarki.



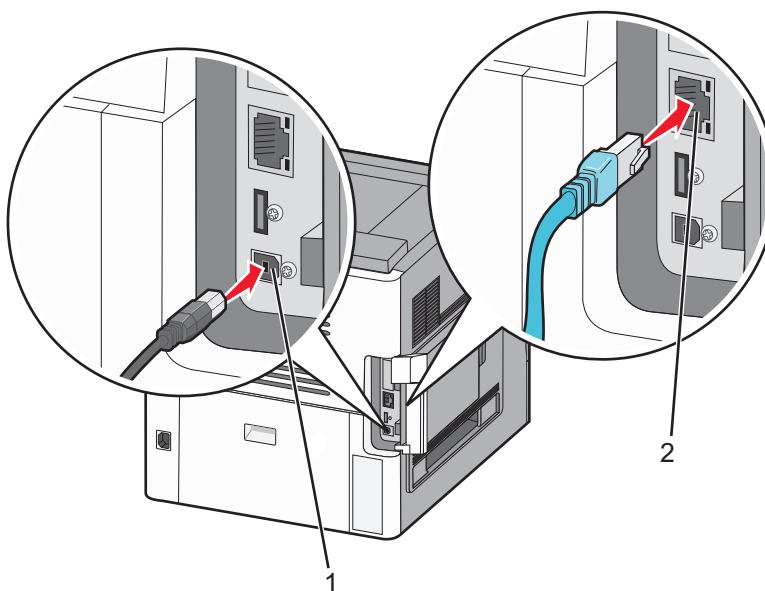
Podłączanie kabli

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: 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.

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

Dopilnuj, aby dopasować do siebie następujące elementy:

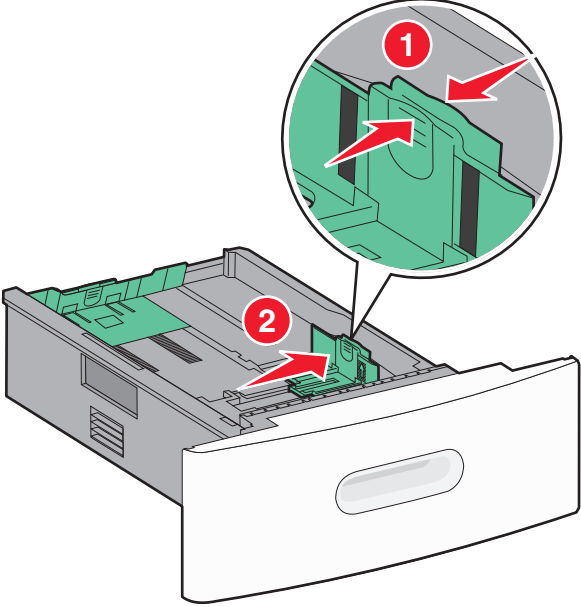
- Symbol USB na kablu do symbolu USB na drukarce.
- Odpowiedni kabel Ethernet do portu Ethernet.



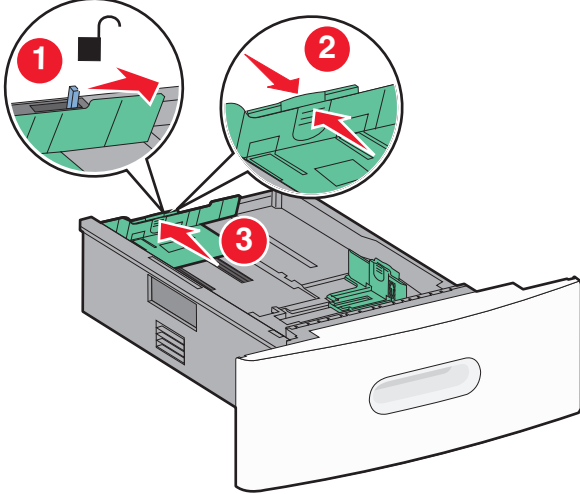
1	port USB Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania nie należy dotykać kabla USB, karty sieciowej ani wskazanych miejsc drukarki. Może nastąpić utrata danych lub uszkodzenie. 
2	port Ethernet

Ładowanie papieru

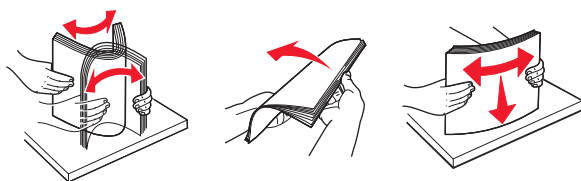
Ładowanie papieru do zasobnika na 250 lub 550 arkuszy



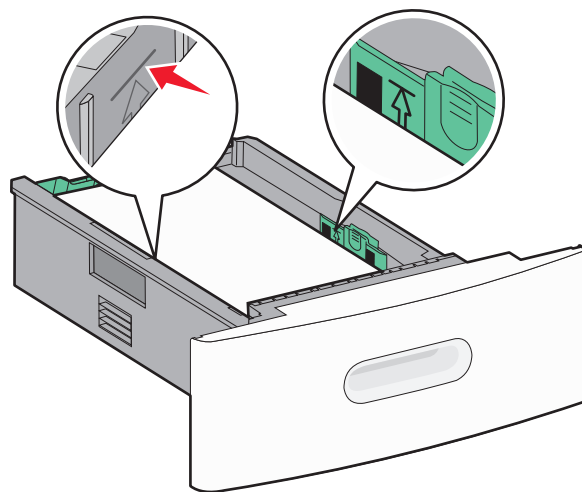
Ściśnij i przesunij prowadnicę szerokości papieru do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



Ściśnij i przesunij prowadnicę długości papieru do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.

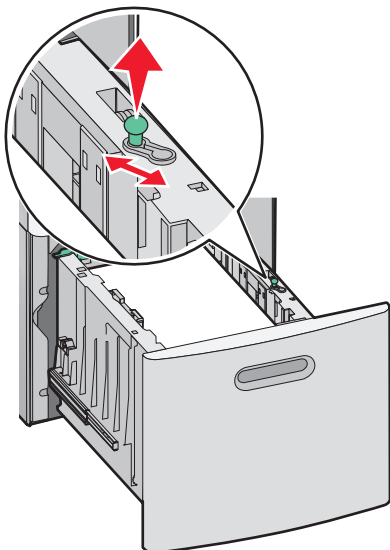


Przed załadowaniem do zasobnika zegnij i przekartkuj arkusze papieru, a następnie wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

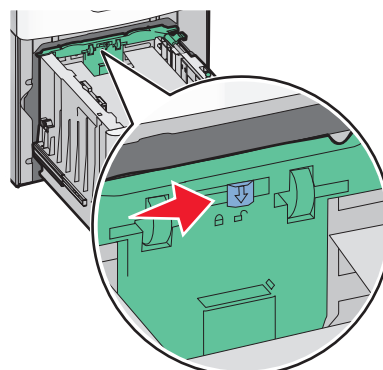


Nie przekraczaj linii maksymalnego ładowania papieru.

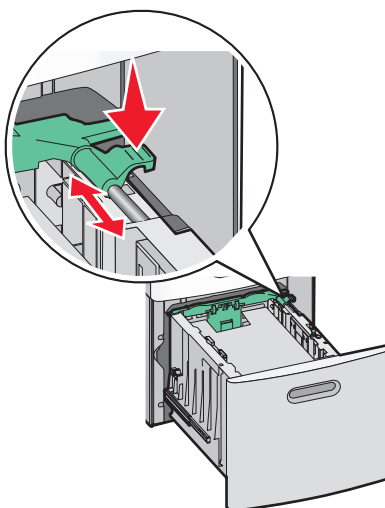
Ładowanie papieru do zasobnika na 2000 arkuszy



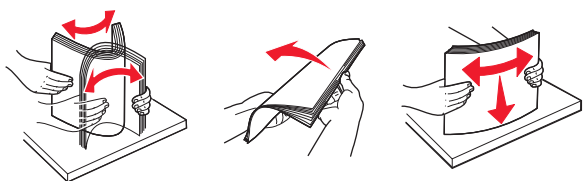
Przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



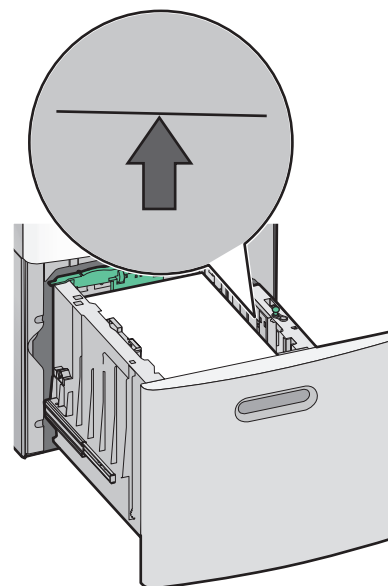
Odblokuj prowadnicę długości.



Naciśnij zatrzask zwalniający prowadnicy szerokości, aby ją podnieść, przesuń prowadnicę do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, a następnie ją zablokuj.



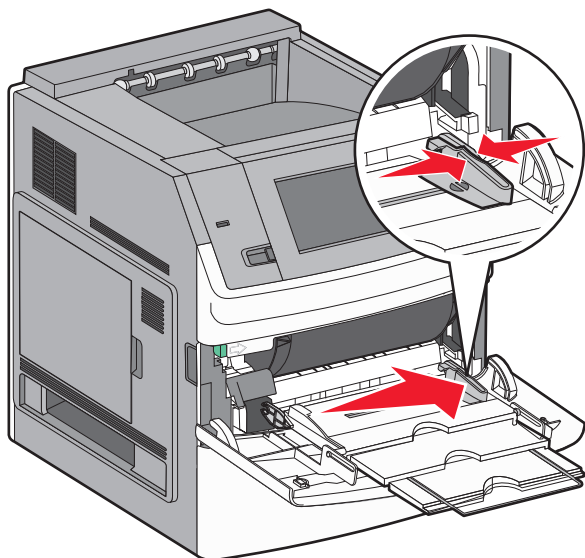
Przed załadowaniem do zasobnika zegnij i przekartkuj arkusze papieru, a następnie wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



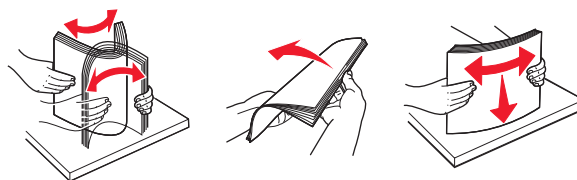
Nie przekraczaj linii maksymalnego ładowania papieru.

Ładowanie papieru do podajnika uniwersalnego

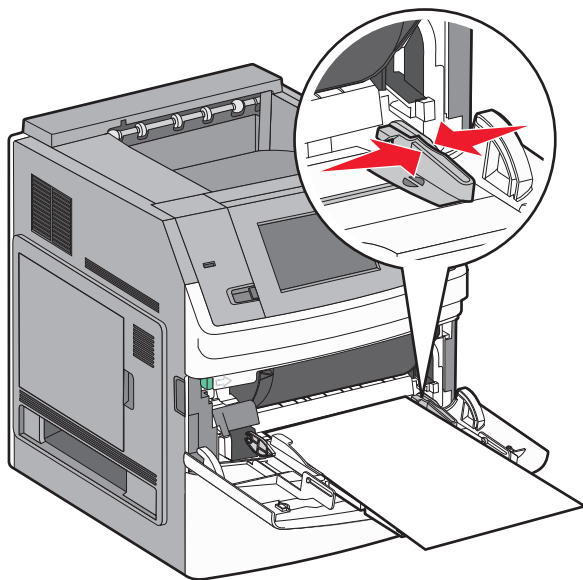
Uwaga: Na ekranie głównym ustaw opcje Rozmiar papieru oraz Typ papieru. Aby uzyskać dostęp do menu papieru, dotknij kolejno opcji  >Menu papieru > Rozmiar/typ papieru.



Ściśnij i przesunь prowadnicę szerokości maksymalnie w prawo.



Zegnij i przekartkuj arkusze papieru lub nośników specjalnych, a następnie wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



Wsunąć papier delikatnie do środka podajnika uniwersalnego do momentu, aż się zatrzyma, a następnie dostosować prowadnicę szerokości, aby lekko dotykała krawędzi stosu papieru.

Uwagi:

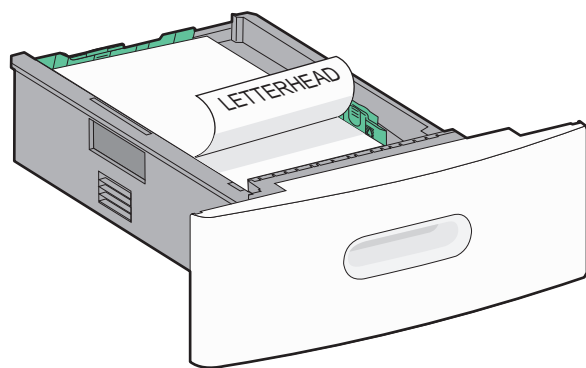
- Upewnij się, że papier jest ułożony w podajniku uniwersalnym płasko i swobodnie, i że nie jest zawinięty ani pomarszczony.
- Nie należy przekraczać maksymalnej dozwolonej wysokości stosu i na siłę wypychać papieru pod ogranicznik wysokości stosu.
- Jednorazowo należy ładować tylko nośniki jednego rozmiaru i rodzaju.
- Koperty należy ładować tak, aby strona ze skrzydełkami była skierowana w dół i znajdowała się po lewej stronie zasobnika, w sposób pokazany na rysunku.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, z wyścielanym pokryciem, klamrami, zatrzaskami, okienkami lub klejem samoprzylepnym. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

Ładowanie papieru firmowego

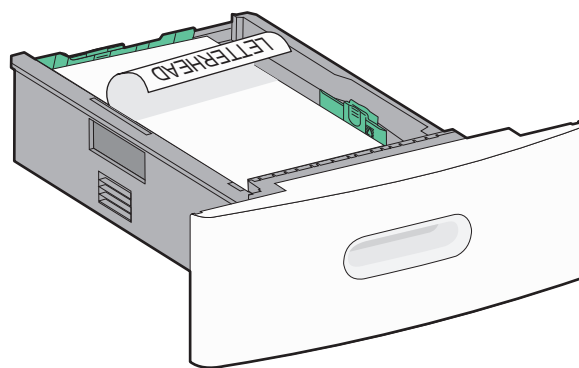
Do zasobników na 250 lub 550 arkuszy

Bez opcjonalnego modułu wykańczającego
StapleSmart™ II



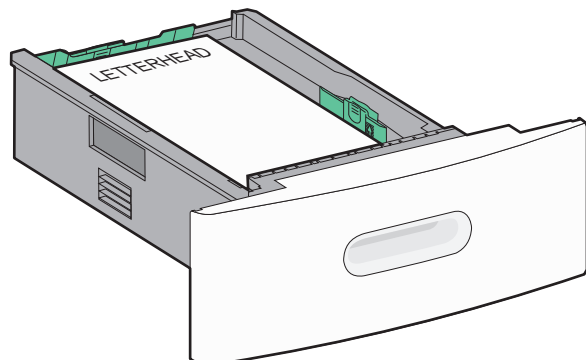
Drukowanie jednostronne

Z opcjonalnym modułem wykańczającym
StapleSmart II



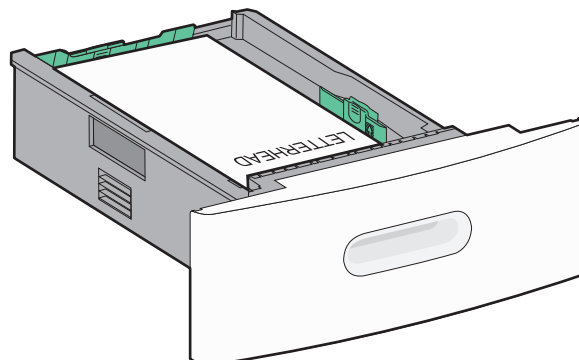
Drukowanie jednostronne

Bez opcjonalnego modułu wykańczającego
StapleSmart™ II



Drukowanie dwustronne

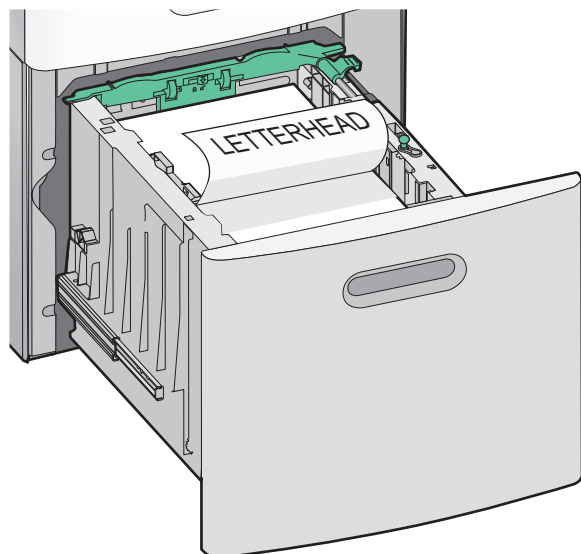
Z opcjonalnym modułem wykańczającym
StapleSmart II



Drukowanie dwustronne

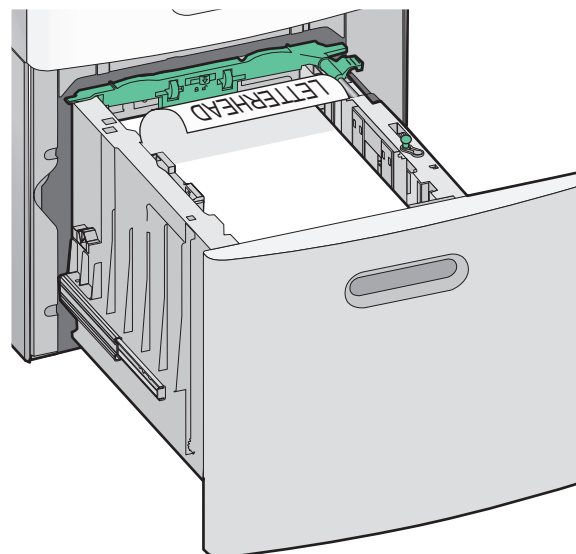
Do zasobnika na 2000 arkuszy

Bez opcjonalnego modułu wykańczającego
StapleSmart II



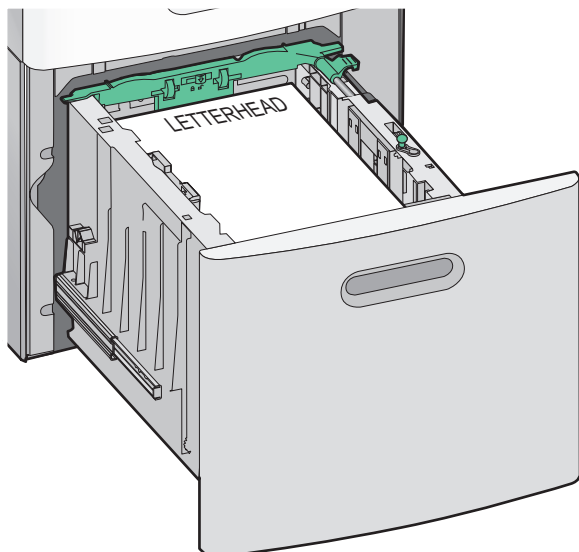
Drukowanie jednostronne

Z opcjonalnym modułem wykańczającym
StapleSmart II



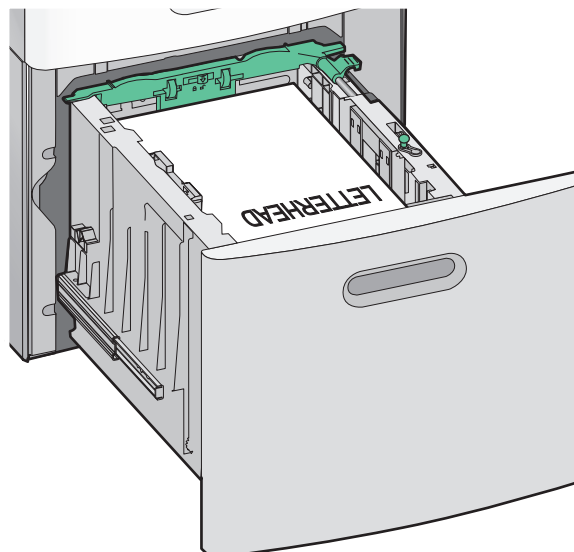
Drukowanie jednostronne

Bez opcjonalnego modułu wykańczającego
StapleSmart II



Drukowanie dwustronne

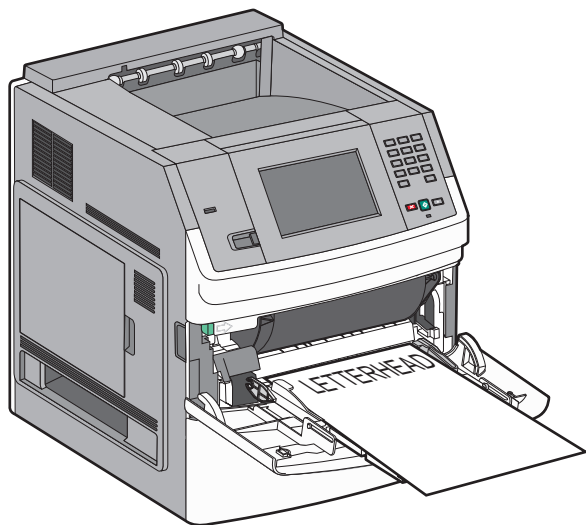
Z opcjonalnym modulem wykańczającym
StapleSmart II



Drukowanie dwustronne

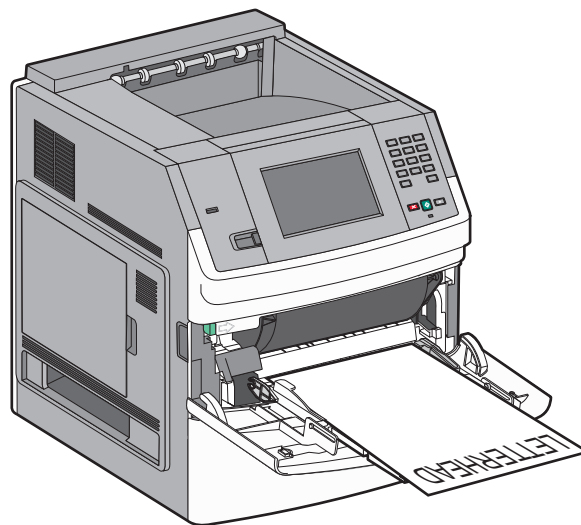
W podajniku uniwersalnym

Bez opcjonalnego modułu wykańczającego
StapleSmart II

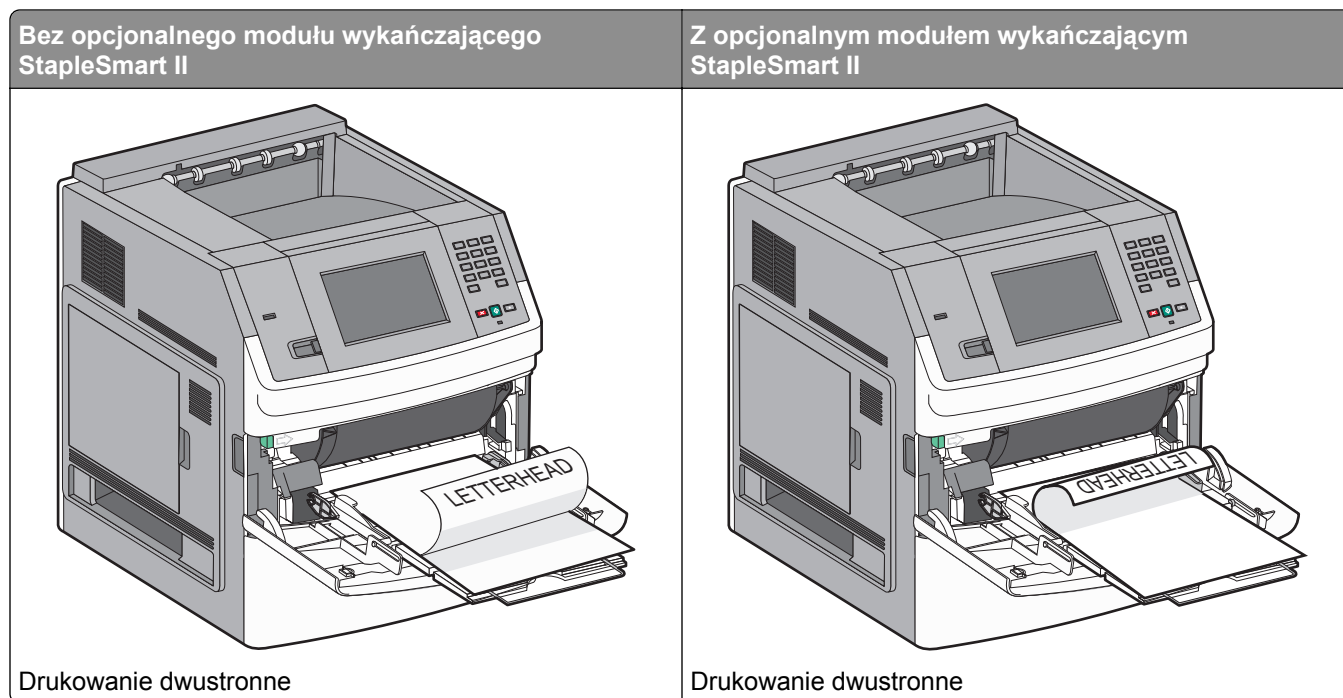


Drukowanie jednostronne

Z opcjonalnym modulem wykańczającym
StapleSmart II



Drukowanie jednostronne



Łączenie i rozłączanie zasobników

Łączenie zasobników

Łączenie zasobników jest przydatne w przypadku dużych zadań drukowania lub wielu kopii. Po opróżnieniu jednego połączanego zasobnika papier będzie pobierany z kolejnego połączanego 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 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 Kasetę, 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 — 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.

Łączenie odbiorników

W standardowym odbiorniku może znajdować się do 550 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m². Jeśli wymagana jest większa pojemność, można zakupić opcjonalne odbiorniki.

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

Łączenie odbiorników umożliwia utworzenie pojedynczego odbiornika, dzięki czemu zadania są automatycznie wysyłane z drukarki do następnego dostępnego odbiornika.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Menu papieru**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia odbiornika**.
- 5 Dotknij odpowiedniego odbiornika lub odbiorników.
- 6 Dotknij opcji **Konfiguruj odbiorniki**.
- 7 Dotknij opcji **Połącz**.

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Gdy wszystkie opcje sprzętu i oprogramowania są zainstalowane, a drukarka włączona, należy sprawdzić, czy drukarka jest poprawnie skonfigurowana. W tym celu należy wydrukować następujące pozycje:

- **Strona ustawień menu** — umożliwia zweryfikowanie poprawności instalacji wszystkich opcji drukarki. Lista zainstalowanych opcji jest wyświetlana u dołu strony. Brak zainstalowanej opcji na liście oznacza, że nie została ona zainstalowana poprawnie. W takim przypadku należy usunąć opcję i zainstalować ją ponownie.
- **Strona ustawień sieci** — jeśli drukarka jest modelem sieciowym podłączonym do sieci, należy wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci w celu sprawdzenia poprawności działania połączenia z siecią. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

Drukowanie strony ustawień menu

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

Uwaga: Jeżeli dotychczas nie wprowadzono żadnych zmian w ustawieniach menu, na stronie z ustawieniami menu podane są domyślne ustawienia fabryczne. Po wybraniu z menu innych ustawień i ich zapisaniu zastępują one domyślne ustawienia fabryczne i stają się *ustawieniami domyślnymi użytkownika*. Domyślne ustawienia użytkownika obowiązują do momentu ponownego przejścia do menu, wybrania innej wartości i jej zapisania. Aby przywrócić domyślne ustawienia fabryczne, patrz „[Przywracanie ustawień fabrycznych](#)” na str. 175.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Raporty**.
- 4 Dotknij opcji **Strona ustawień menu**.
Zostanie wydrukowana strona z ustawieniami menu oraz nastąpi powrót do ekranu głównego.

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 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Raporty**.
- 4 Dotknij opcji **Strona ustawień sieci**.
Zostanie wydrukowana strona konfiguracji sieci oraz nastąpi powrót do ekranu głównego.
- 5 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy parametr Stan ma wartość „Podłączona”.

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

Konfigurowanie oprogramowania drukarki

Instalacja oprogramowania drukarki

Sterownik drukarki to program umożliwiający komunikowanie się komputera z drukarką. Oprogramowanie drukarki jest zwykle instalowane podczas początkowej instalacji drukarki. Jeżeli po konfiguracji konieczne jest zainstalowanie oprogramowania, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami:

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Zamknij wszystkie uruchomione programy.
- 2 Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 W głównym oknie dialogowym instalacji kliknij pozycję **Instaluj**.
- 4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Zamknij wszystkie otwarte aplikacje.
- 2 Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- 3 Na pulpicie programu Finder kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD, która została automatycznie wyświetlona.
- 4 Kliknij dwukrotnie ikonę **Instaluj**.
- 5 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Przez sieć WWW

- 1 Przejdź do witryny sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.
- 2 W menu Centrum pobierania kliknij pozycję **Sterowniki**.
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie 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 Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie polecenie **Uruchom**.
- 2 W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
- 3 Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarki.
- 4 Wybierz drukarkę.
- 5 Kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę i wybierz polecenie **Właściwości**.

6 Kliknij kartę **Opcje instalacji**.

7 W polu Dostępne opcje dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe.

8 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 **Print & Fax** (Drukarki i faksy).

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**.

Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego

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

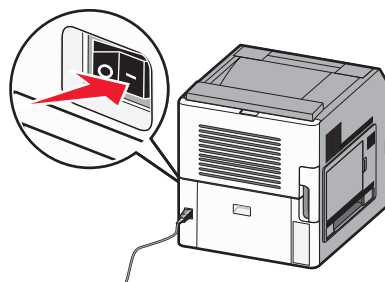
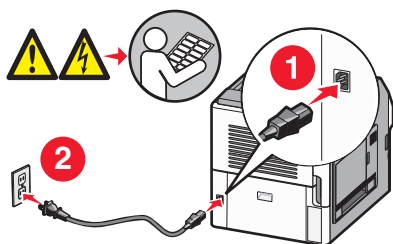
Uwaga: Więcej informacji na temat konfigurowania zabezpieczeń sieci 802.1X można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

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

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:

- Opcjonalna karta bezprzewodowa jest zainstalowana w drukarce.
- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
- Komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej.

1 Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.



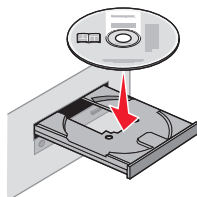


Upewnij się, że drukarka i komputer są włączone i gotowe.



Nie podłączaj kabla USB zanim na ekranie nie zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat.

2 Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.



3 Kliknij przycisk **Zainstaluj**.

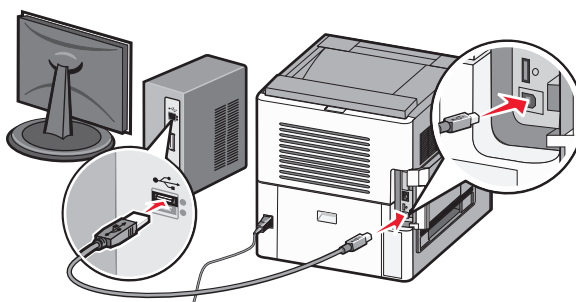
4 Kliknij przycisk **Zgadzam się**.

5 Kliknij opcję **Zalecana**.

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

7 Podłącz kable w następującej kolejności:

- a** 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.

- b** Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję faksu, podłącz kabel telefoniczny.

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

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.

Instalacja drukarki, która ma być podłączona do sieci bezprzewodowej (system Macintosh).

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:

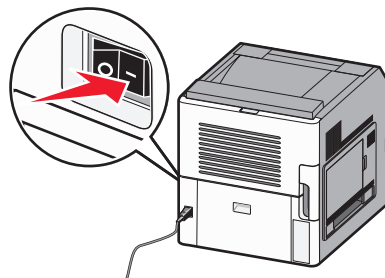
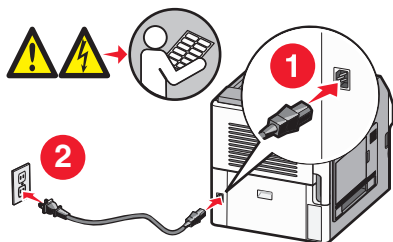
- Opcjonalna karta bezprzewodowa jest zainstalowana w drukarce.
- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
- Komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej.

Przygotowanie do konfigurowania drukarki

- 1 Znajdź adres MAC drukarki na arkuszu dostarczonym z drukarką¹. Wpisz sześć ostatnich cyfr adresu MAC w poniższym polu:

Adres MAC: ____ ____ ____ ____ ____ ____

- 2 Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję faksu, podłącz kabel telefoniczny.
- 3 Podłącz kabel zasilający, a następnie włącz zasilanie.



Wpisz informacje o drukarce

- 1 Uzyskiwanie dostępu do opcji AirPort:

System Mac OS X w wersji 10.5

- a Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- b Kliknij opcję **Sieć**.
- c Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- b Kliknij dwukrotnie opcję **Połączenie z internetem**.
- c Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.

- 2 Z menu podręcznego Sieć wybierz opcję **serwer druku xxxxxx**, gdzie xsy oznaczają¹ ostatnie sześć cyfr adresu MAC podanego na karcie adresów MAC.
- 3 Otwórz przeglądarkę Safari.
- 4 W menu Bookmarks (Zakładki) wybierz polecenie **Show (Pokaż)**.

- 5 W obszarze Collections (Kolekcje) wybierz opcję **Bonjour** (Witaj) lub **Rendezvous** (Spotkanie) i kliknij dwukrotnie nazwę drukarki.

Uwaga: W systemie Mac OS X w wersji 10.3 ta aplikacja jest określana jako Rendezvous, ale obecnie firma Apple Computer stosuje nazwę Bonjour.

- 6 Ze strony głównej wbudowanego serwera WWW przejdź do strony konfiguracji sieci bezprzewodowej.

Skonfiguruj drukarkę do korzystania z sieci bezprzewodowej

- 1 Wpisz nazwę sieci (SSID) w odpowiednim polu.
- 2 Jeżeli sieć wykorzystuje router bezprzewodowy, wybierz opcję **Infrastruktura**.
- 3 Wybierz wykorzystywany w sieci typ zabezpieczeń:
- 4 Wpisz niezbędne informacje umożliwiające nawiązanie połączenia z siecią bezprzewodową.
- 5 Kliknij przycisk **Wyślij**.
- 6 Uruchom aplikację AirPort w komputerze:

System Mac OS X w wersji 10.5

- a Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- b Kliknij opcję **Sieć**.
- c Kliknij opcję **AirPort**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- b Kliknij dwukrotnie opcję **Połączenie z internetem**.
- c Na pasku narzędzi kliknij opcję **AirPort**.

- 7 Z menu podręcznego Sieć wybierz sieć bezprzewodową¹.

Skonfiguruj komputer w celu 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 aplikacjach Print Center (Centrum drukowania) lub Printer Setup Utility (Narzędzie do konfiguracji drukarki).

- 1 Instalowanie pliku PPD na komputerze:
 - a Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja* do napędu CD lub DVD.
 - b Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.
 - c Na ekranie powitania kliknij przycisk **Kontynuuj**.
 - d Po zapoznaniu się z treścią pliku Readme kliknij ponownie przycisk **Kontynuuj**.
 - e Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Kontynuuj**, a następnie kliknij przycisk **Zgadzam się**, aby zaakceptować warunki umowy.
 - f Określ lokalizację docelową i kliknij przycisk **Kontynuuj**.
 - g Na ekranie Łatwa instalacja kliknij opcję **Zainstaluj**.
 - h Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
 - i Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Zamknij**.

2 Dodawanie drukarki:

a Do drukowania w trybie IP:

System Mac OS X w wersji 10.5

- 1 Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- 2 Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Wybierz drukarkę z listy.
- 5 Kliknij przycisk **Dodaj**.

System Mac OS X w wersji 10.4

- 1 W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**.
- 3 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 4 Z listy drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz drukarkę z listy.
- 6 Kliknij przycisk **Dodaj**.

b Do drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X w wersji 10.5

- 1 Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- 2 Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę z listy.
- 6 Kliknij przycisk **Dodaj**.

System Mac OS X w wersji 10.4

- 1 W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**.
- 3 Odszukaj i kliknij dwukrotnie aplikację **Print Center** (Centrum drukowania) lub **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki).
- 4 Z listy drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj).
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 Z pierwszego menu podręcznego wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 Z drugiego menu podręcznego wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę z listy.
- 10 Kliknij przycisk **Dodaj**.

Instalacja drukarki w sieci przewodowej

Aby zainstalować drukarkę w sieci przewodowej, należy postępować według poniższych instrukcji. Mają one zastosowanie do połączeń sieciowych Ethernet i światłowodowych.

Przed zainstalowaniem drukarki w sieci przewodowej sprawdź, czy:

- Została wykonana wstępna konfiguracja drukarki.
- Drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla odpowiedniego typu.

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Włóż dysk CD *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Zaczekaj na pojawienie się ekranu powitalnego.

Jeżeli po chwili płyta CD nie zostanie uruchomiona, wykonaj następujące czynności:

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

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

- 3 Kliknij przycisk **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 **Niestandardowa**, a następnie postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

- 5 Zaznacz opcję **Podłączona do sieci przewodowej**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

- 6 Wybierz z listy producenta drukarki.

- 7 Wybierz z listy model drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

- 8 Wybierz drukarkę z listy drukarek wykrytych w sieci, a następnie kliknij przycisk **Zakończ**.

Uwaga: Jeśli konfigurowanej drukarki nie ma na liście wykrytych drukarek, kliknij opcję **Dodaj port**, a następnie postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

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

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Zezwól na przypisanie do drukarki adresu IP przez serwer DHCP.

- 2 Wydrukuj stronę konfiguracji sieci z drukarki. Informacje na temat drukowania strony konfiguracji sieci można znaleźć w sekcji [„Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na str. 42](#).

- 3 Odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP na stronie 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 *Oprogramowanie i dokumentacja* do napędu CD lub DVD.

- 2 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.

- 3 Na ekranie powitania kliknij przycisk **Kontynuuj**.

- 4 Po zapoznaniu się z treścią pliku Readme kliknij ponownie przycisk **Kontynuuj**.

- 5 Po przeczytaniu umowy licencyjnej kliknij przycisk **Kontynuuj**, a następnie kliknij przycisk **Zgadzam się**, aby zaakceptować warunki umowy.

- 6 Określ lokalizację docelową i kliknij przycisk **Kontynuuj**.

- 7 Na ekranie Łatwa instalacja kliknij opcję **Zainstaluj**.

- 8 Wprowadź hasło użytkownika, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.
- 9 Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk **Uruchom ponownie**.

b Dodawanie drukarki:

- **Do drukowania w trybie IP:**

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 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **IP**.
- 5 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
- 6 Kliknij przycisk **Dodaj**.

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**.
- 3 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzie do konfiguracji drukarki** lub **Centrum drukowania**.
- 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Dodaj**.
- 5 Kliknij opcję **IP**.
- 6 W polu Adres wpisz adres IP drukarki.
- 7 Kliknij przycisk **Dodaj**.

- **Do drukowania w trybie AppleTalk:**

System Mac OS X w wersji 10.5

- 1 Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- 2 Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- 3 Kliknij znak **+**.
- 4 Kliknij opcję **AppleTalk**.
- 5 Wybierz drukarkę z listy.
- 6 Kliknij przycisk **Dodaj**.

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**.
- 3 Kliknij dwukrotnie opcję **Centrum druku** lub **Narzędzie konfiguracji drukarki**.
- 4 Na liście drukarek kliknij opcję **Dodaj**.
- 5 Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- 6 Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).
- 7 Z pierwszego menu podręcznego wybierz opcję **AppleTalk**.
- 8 Z drugiego menu podręcznego wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- 9 Wybierz drukarkę z listy.
- 10 Kliknij przycisk **Dodaj**.

Uwaga: Jeśli drukarka nie pojawi się na liście, może być 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) trzeba zaktualizować konfigurację drukarki na komputerach, które mają do niej dostęp, ponieważ zostanie jej przydzielony nowy adres IP. We wszystkich komputerach mających dostęp do drukarki należy wprowadzić jej nowy adres IP, aby mogły drukować na niej za pośrednictwem sieci.

Uwagi:

- Jeśli drukarka ma stały adres IP, który nie zmieni się po instalacji portu, nie trzeba wprowadzać żadnych zmian w konfiguracjach komputerów.
- Jeśli na komputerach jest ustawione drukowanie z użyciem nazwy sieciowej drukarki (nie ulegającej zmianie po zainstalowaniu portu) zamiast jej 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 konfigurowanie 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 połączenia ISP.
- Jednocześnie może być aktywne tylko jedno połączenie sieciowe. 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.

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

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

- 11 Wpisz nowy adres IP w polu "Nazwa lub adres IP drukarki". Nowy adres IP znajduje się na stronie konfiguracji sieci wydrukowanej w punkcie 1.
- 12 Kliknij przycisk **OK**, a następnie kliknij przycisk **Zamknij**.

Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Wydrukuj stronę konfiguracji sieci i zanotuj nowy adres IP.
- 2 Odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP na stronie 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:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej:

- a Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- b Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- c Kliknij znak **+**.
- d Kliknij opcję **IP**.
- e Wpisz adres IP drukarki w polu Adres.
- f Kliknij przycisk **Dodaj**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
 - b Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**.
 - c Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzie do konfiguracji drukarki** lub **Centrum drukowania**.
 - d Na liście drukarek kliknij opcję **Dodaj**.
 - e Kliknij opcję **IP**.
 - f Wpisz adres IP drukarki w polu Adres.
 - g Kliknij przycisk **Dodaj**.
- Dla drukowania w trybie AppleTalk:

System Mac OS X w wersji 10.5

- a Z menu Apple wybierz polecenie **Preferencje systemu**.
- b Kliknij opcję **Drukarka i faks**.
- c Kliknij znak **+**.
- d Kliknij opcję **AppleTalk**.
- e Wybierz drukarkę z listy.
- f Kliknij przycisk **Dodaj**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- a W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- b Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**.
- c Kliknij dwukrotnie opcję **Centrum druku** lub **Narzędzie konfiguracji drukarki**.
- d Na liście drukarek kliknij opcję **Dodaj**.
- e Wybierz kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna).
- f Kliknij opcję **More Printers** (Więcej drukarek).

- g** Z pierwszego menu podręcznego wybierz opcję **AppleTalk**.
- h** Z drugiego menu podręcznego wybierz opcję **Local AppleTalk zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- i** Wybierz drukarkę z listy.
- j** Kliknij przycisk **Dodaj**.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Wykorzystanie aplikacji dostępnych na ekranie głównym

Do drukarki zostały dołączone specjalne aplikacje umożliwiające zapisywanie, uzyskiwanie dostępu do materiałów i ich wyświetlanie na ekranie dotykowym. Można również wybrać przyjazne dla środowiska ustawienia drukarki umożliwiające oszczędzanie papieru i energii.

Na ekranie dotykowym drukarki dostępne są następujące aplikacje:

- **Formularze i ulubione**



Ta aplikacja umożliwia łatwy dostęp do często używanych formularzy i zakładki. Utwórz własny indeks formularzy, arkuszy informacyjnych i innych często drukowanych materiałów. Aplikacja łączy dokumenty, używając ich adresów URL lub adresów witryn internetowych. Aby wydrukować formularz, wystarczy dotknąć opcji **Formularze i ulubione**, dotknąć wybranego formularza i rozpocząć drukowanie.

- **Ustawienia oszczędne**



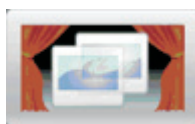
Ta aplikacja umożliwia wybranie ustawień, dzięki którym oszczędzisz energię i papier. Po wybraniu ustawień oszczędnych dla energii drukarka będzie automatycznie oszczędzać energię, używając innych ustawień Wygaszacza. Po wybraniu ustawień oszczędnych dla papieru drukarka będzie oszczędzać papier, drukując na jego obu stronach. Po wybraniu ustawień oszczędnych dla energii i papieru drukarka będzie używać wszystkich ustawień umożliwiających zmniejszenie wpływu na środowisko.

- **Ekran oczekiwania i tła**



Ta aplikacja umożliwia utworzenie własnego ekranu oczekiwania i tła. Na ekranie głównym wyświetlane są wybrane tło, ekran oczekiwania i ikony przycisków. Możesz dostosować wygląd ekranu głównego i wybrać, jakie ikony mają być wyświetlane. W ten sposób można wyświetlać najczęściej używane ikony, a ukrywać pozostałe.

- **Salon sprzedaży**



Ta aplikacja umożliwia wyświetlenie specjalnych funkcji drukarki w postaci pokazu slajdów. Zaprojektowany w celu zapoznania użytkowników z drukarką pokaz slajdów przedstawia najważniejsze funkcje, opcje oszczędzania papieru i inne rozwiązania zastosowane w drukarce.

Aplikacje na ekranie głównym można skonfigurować i używać ich za pomocą przycisków na ekranie głównym lub wbudowanego serwera WWW. Aby otworzyć wbudowany serwer WWW, wpisz adres IP drukarki w polu adresu przeglądarki internetowej. Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP.

Konfigurowanie ekranu głównego lub ekranu oczekiwania

Aplikacja Tło i ekran oczekiwania umożliwia zmianę obrazu tła na ekranie głównym drukarki oraz obrazów na ekranie oczekiwania drukarki.

Obrazy zastosowane na ekranie głównym lub oczekiwania muszą spełniać następujące wymagania:

- Dopuszczalne są tylko formaty GIF, JPEG i PNG.
- Rozmiar pliku nie większy niż 128 kB.
- Rozmiar obrazu tła ekranu głównego (w pikselach) nie większy niż 800 x 405.
- Rozmiar obrazu na ekranie oczekiwania (w pikselach) nie większy niż 800 x 480.

Dodawanie niestandardowego obrazu tła

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 Pod polem Obraz na ekranie głównym, obok obszaru Obrazy tła wybierz opcję **Niestandardowe**.
- 3 Obok pola Obraz niestandardowy kliknij opcję **Przeglądaj**.
- 4 Wyszukaj grafikę, którą chcesz zastosować, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
- 5 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Uwagi:

- Jeśli chcesz wyświetlić bieżący obraz niestandardowy, kliknij opcję **Wyświetl wartość bieżącą** pod polem Obraz niestandardowy.
- Aby zresetować obraz niestandardowy, wybierz pole wyboru **Resetuj do wartości domyślnej**, a następnie kliknij opcję **Dostosuj**.
- Aby nie stosować niestandardowego obrazu tła dla ekranu głównego, wybierz inną opcję w obszarze Obrazy tła, a następnie kliknij przycisk **Dostosuj**.

Zmiana tła ekranu głównego przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij ikony **Zmień tło**.
- 2 Wybierz tło, które ma zostać użyte, a następnie kliknij opcję **Zastosuj**.

Zmiana obrazu tła ekranu głównego za pomocą wbudowanego serwera WWW

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 W sekcji Tło ekranu głównego, obok pola Obraz tła, wybierz obraz, który chcesz zastosować.
- 3 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Dodawanie obrazów ekranu oczekiwania

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 Obok pola Obrazy ekranu oczekiwania, kliknij opcję **Dodaj**.
- 3 Podaj nazwę obrazu.
- 4 Obok pola Obraz kliknij opcję **Przeglądaj**.
- 5 Wyszukaj grafikę, którą chcesz zastosować, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
- 6 Kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 7 Powtórz czynności z punktów od 3 do 6, aby dodać inne obrazy ekranu oczekiwania.

Uwaga: Można dodać maksymalnie 10 obrazów ekranu oczekiwania.

- 8 Kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 9 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Uwagi:

- Jeśli chcesz wyświetlić bieżący obraz, kliknij opcję **Wyświetl wartość bieżącą** pod polem Obraz.
- Aby zresetować obraz, wybierz pole wyboru **Resetuj do wartości domyślnej**, a następnie kliknij opcję **Dostosuj**.

Edycja obrazów ekranu oczekiwania

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 Obok pola Obrazy ekranu oczekiwania, wybierz obraz, który chcesz edytować, a następnie kliknij opcję **Edytuj**.
- 3 W razie potrzeby zmień nazwę obrazu.
- 4 Obok pola Obraz kliknij opcję **Przeglądaj**.
- 5 Wyszukaj grafikę, którą chcesz zastosować, a następnie kliknij przycisk **Otwórz**.
- 6 Kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 7 Powtórz czynności z punktów od 3 do 6, aby edytować inne obrazy ekranu oczekiwania.

Uwagi:

- Jeśli chcesz wyświetlić bieżący obraz, kliknij opcję **Wyświetl wartość bieżącą** pod polem Obraz.
- Aby zresetować obraz niestandardowy, zaznacz pole wyboru **Resetuj do wartości domyślnej**, a następnie kliknij opcję **Dostosuj**.

8 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Usuwanie obrazów ekranu oczekiwania

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 Obok pola Obrazy ekranu oczekiwania, wybierz obraz, który chcesz usunąć, a następnie kliknij opcję **Usuń**.
- 3 Kliknij przycisk **Usuń**.
- 4 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Zmiana ustawień ekranu oczekiwania za pomocą wbudowanego serwera WWW

- 1 We wbudowanym serwerze WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Tło i ekran oczekiwania > Konfiguruj**.
- 2 Pod polem Ustawienia ekranu oczekiwania upewnij się, że wybrano opcję **Włącz**.
- 3 Obok pola Godzina rozpoczęcia wprowadź liczbę sekund czasu oczekiwania drukarki przed wyświetleniem obrazów ekranu oczekiwania.
- 4 Obok pola Odstęp między obrazami, wprowadź liczbę sekund czasu między zmianami obrazów.
- 5 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Eksportowanie i importowanie konfiguracji przy użyciu wbudowanego serwera WWW

Ustawienia konfiguracji można eksportować do pliku tekstowego, który można następnie zaimportować i używać go w celu zastosowania tych ustawień na jednej lub kilku dodatkowych drukarkach.

Eksportowanie konfiguracji

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane**.
- 2 W obszarze Zainstalowane rozwiązania kliknij nazwę aplikacji, którą chcesz skonfigurować.
- 3 Kliknij opcję **Konfiguruj**.
- 4 Kliknij przycisk **Eksportuj**.
- 5 Postępuj zgodnie z monitami przeglądarki, aby zapisać plik konfiguracji. Można wprowadzić unikatową nazwę pliku lub zastosować nazwę domyślną.

Uwaga: Jeśli wystąpi błąd braku pamięci wirtualnej maszyny Java, powtórz eksport do czasu zapisania pliku ustawień.

Importowanie konfiguracji

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane**.
- 2 W obszarze Zainstalowane rozwiązania kliknij nazwę aplikacji, którą chcesz skonfigurować.
- 3 Kliknij opcję **Konfiguruj**.
- 4 Kliknij opcję **Importuj**.
- 5 Wyszukaj zapisany plik konfiguracji, używając opcji Przeglądaj, a następnie załaduj go lub wyświetl.

Uwaga: Jeśli występuje przekroczenie czasu oczekiwania, odśwież przeglądarkę, a następnie kliknij opcję **Zastosuj**.

Konfigurowanie ustawień oszczędnych

Aplikacja Ustawienia oszczędne umożliwia wybór ustawień oszczędzania energii i papieru, które mogą pomóc zredukować negatywny wpływ drukarki na środowisko naturalne.

Konfiguracja ustawień oszczędnych przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia oszczędne**.
- 2 Dotknij opcji Tryb oszczędny, a następnie dotknij kolejno opcji **Wyłącz, Energia** (aby zmniejszyć zużycie energii, głównie podczas bezczynności drukarki), **Energia/Papier** lub **Papier** (aby wyłączyć funkcje drukowania dzienników).

Uwagi:

- Wybór opcji Energia/Papier spowoduje automatyczne ustawienie poziomów domyślnych dla drukowania dwustronnego i trybu oszczędzania energii. Nie będzie można zmienić tych ustawień.
- Po włączeniu opcji Energia lub Energia/Papier silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka.

- 3 Dotknij przycisku **Gotowe**.
- 4 Dotknij opcji Drukowanie dwustronne, a następnie dotknij opcji **1-stronnie, 2-stronnie — długa krawędź** lub **2-stronnie — krótka krawędź**.
- 5 Dotknij przycisku **Gotowe**.
- 6 Dotknij opcji Tryb cichy, a następnie dotknij opcji **Wyłącz** lub **Włącz**.
- 7 Dotknij przycisku **Gotowe**.

Uwaga: W trybie cichym silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka oraz zmniejszenie szybkości przetwarzania.

- 8 Użyj strzałek w lewo i w prawo w obszarze Tryb wstrzymania, aby dostosować liczbę minut (1–240) czasu oczekiwania drukarki przed przyciemnieniem ekranu.

- 9 Użyj strzałek w lewo i w prawo w obszarze Tryb oszczędzania energii, aby dostosować liczbę minut (1–240) czasu oczekiwania drukarki przed wyłączeniem mechanizmu drukowania.
Uwaga: Tryb wstrzymania zostanie włączony automatycznie, gdy drukarka znajduje się w trybie oszczędzania energii.
- 10 Użyj strzałek w lewo i w prawo w obszarze Jasność wyświetlacza, aby dostosować wartość procentową jasności wyświetlacza (20–100%).
- 11 Użyj strzałek w lewo i w prawo w obszarze Intensywność toneru, aby dostosować intensywność wydrukowanych dokumentów.
- 12 Dotknij opcji **OK**, aby zapisać zmiany wprowadzone w ustawieniach trybu wstrzymania, trybu oszczędzania energii, jasności wyświetlacza lub intensywności toneru.

Konfiguracja ustawień oszczędnych przy użyciu wbudowanego serwera WWW

Ikony i tekst na ekranie głównym

Można zmienić sposób wyświetlania ustawień ekonomicznych na ekranie głównym drukarki, zmieniając tekst, który pojawia się obok przycisku, obraz widoczny na przycisku, gdy ten nie jest naciśnięty oraz obraz wyświetlany po jego naciśnięciu.

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Ustawienia oszczędne > Konfiguruj**.
- 2 W polu Tekst wprowadź nowy tekst przycisku, który ma zostać wyświetlony na ekranie głównym.
- 3 W polu Ikona wprowadź ścieżkę lub przejdź do grafiki, która będzie wyświetlana, gdy przycisk na ekranie głównym nie zostanie naciśnięty.
Uwaga: Należy użyć obrazu w formacie GIF/JPEG/PNG, o wymiarach 120 x 75 pikseli i rozmiarze nie większym niż 11 KB.
- 4 W polu Ikona po naciśnięciu wprowadź ścieżkę lub przejdź do grafiki, która będzie wyświetlana, gdy przycisk na ekranie głównym zostanie naciśnięty.
Uwaga: Należy użyć obrazu w formacie GIF/JPEG/PNG, o wymiarach 120 x 75 pikseli i rozmiarze nie większym niż 11 KB.
- 5 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Uwaga: Aby przywrócić domyślne ustawienia oszczędne, w polu „Przycisk na ekranie głównym: Ikona” lub „Przycisk na ekranie głównym: Ikona po naciśnięciu” wybierz opcję **Resetuj do wartości domyślnej**, a następnie kliknij przycisk **Dostosuj**.

Opcje oszczędzania energii i papieru

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Ustawienia oszczędne > Konfiguruj**. Dostosuj według potrzeby następujące ustawienia:
 - **Tryb oszczędny** — wybierz kolejno opcje **Wyłącz**, **Energia** (aby zmniejszyć zużycie energii, głównie podczas bezczynności drukarki), **Energia/Papier** lub **Papier** (aby wyłączyć funkcje drukowania dzienników).

Uwagi:

- Wybór opcji **Energia/Papier** spowoduje automatyczne ustawienie poziomów domyślnych dla drukowania dwustronnego i trybu oszczędzania energii. Dodatkowe zmiany tych ustawień za pośrednictwem wbudowanego serwera WWW zostaną zignorowane.
- Po włączeniu opcji **Energia** lub **Energia/Papier** silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka.
- **Tryb wstrzymania** — wpisz liczbę minut (1–240) czasu oczekiwania drukarki przed ściemnieniem ekranu.
- **Tryb oszczędzania energii** — wpisz liczbę minut (1–240) czasu oczekiwania drukarki przed wyłączeniem mechanizmu drukowania.

Uwaga: Tryb wstrzymania zostanie włączony automatycznie, gdy drukarka znajduje się w trybie oszczędzania energii.

- **Jasność wyświetlacza** — wpisz wymaganą wartość procentową dla jasności wyświetlacza (20–100).
- **Drukowanie dwustronne** — wybierz opcje **1-stronnie**, **2-stronnie — długa krawędź** lub **2-stronnie — krótka krawędź**.
- **Intensywność toneru** — z menu wybierz wartość intensywności toneru (1–10).
- **Tryb cichy** — kliknij to pole wyboru, aby ograniczyć hałas wytwarzany przez drukarkę.

Uwaga: W trybie cichym silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka oraz zmniejszenie szybkości przetwarzania.

- **Blokada interfejsu użytkownika** — kliknij to pole wyboru, aby uniemożliwić użytkownikom zmianę ustawień ekonomicznych przy użyciu ekranu dotykowego drukarki.

- 2 Kliknij przycisk **Dostosuj**, aby zapisać zmiany lub **Przywróć ustawienia domyślne**, aby przywrócić wartości domyślne wszystkich ustawień.

Eksportowanie i importowanie ustawień konfiguracji

Można eksportować ustawienia konfiguracji do pliku tekstowego, który można następnie zaimportować i używać go w celu zastosowania tych ustawień do jednej lub kilku dodatkowych drukarek.

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Ustawienia oszczędne > Konfiguruj**.
- 2 Aby wyeksportować bieżące ustawienia, kliknij przycisk **Eksportuj**, a następnie postępuj zgodnie z monitami przeglądarki, aby zapisać plik konfiguracyjny. Można wprowadzić unikatową nazwę pliku lub zastosować nazwę domyślną.
- 3 Aby zaimportować poprzednio zapisany plik konfiguracyjny, kliknij opcję **Importuj**, przejdź do zapisanego pliku konfiguracji, a następnie załaduj go lub wyświetl.

Konfigurowanie formularzy i ulubionych

Funkcja **Formularze i ulubione** umożliwia szybkie i łatwe uzyskanie dostępu do najczęściej używanych formularzy lub innych regularnie drukowanych informacji.

Dostępna w drukarce funkcja **Zakładki** pozwala na utworzenie łącza do formularza lub pliku elektronicznego, który ma określony adres URL lub znajduje się w danej lokalizacji sieciowej. Dostęp do tych plików można następnie uzyskać za pomocą ikony **Formularze i ulubione**.

Podczas dodawania zakładek za pomocą wbudowanego serwera WWW drukarki jest dostępnych więcej opcji konfiguracyjnych, niż przy dodawaniu zakładek przy użyciu panelu sterowania drukarki.

Dodawanie zakładek za pomocą panelu sterowania drukarki

Uwaga: Zakładki wprowadzone w ten sposób należy edytować przy użyciu wbudowanego serwera WWW drukarki.

- 1 Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Zadania wstrzymane**.
- 2 Dotknij opcji **Zakładki**.
- 3 Dotknij opcji **Utwórz zakładkę**.
- 4 Wprowadź nazwę nowej zakładki, a następnie dotknij przycisku **Enter**. Nazwa zostanie wyświetlona w menu Formularze po wybraniu formularza do wydrukowania.
- 5 Wprowadź adres URL lub lokalizację sieciową formularza.

Uwaga: Drukarka nie sprawdza poprawności adresu URL ani lokalizacji sieciowej, dlatego należy upewnić się, że adres jest aktualny i został prawidłowo wprowadzony.

- 6 Dotknij przycisku **Gotowe**.

Dodawanie zakładek za pomocą wbudowanego serwera WWW

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Konfiguracja zakładek**.
- 2 Kliknij opcję **Nowa zakładka**.
- 3 W sekcji Właściwości zakładki wpisz nazwę i adres URL zakładki.
- 4 Skonfiguruj opcjonalne ustawienia zakładki:
 - Aby przed wydrukowaniem zakładki konieczne było podanie numeru PIN, wpisz czterocyfrową liczbę w polu PIN.
 - Aby zmienić ustawienia domyślne drukarki, dostosuj ustawienia w sekcjach Menu wykańczania i Papier.
 - Jeśli adres URL zakładki odnosi się do dokumentu HTML, możliwa jest zmiana domyślnej wielkości marginesu drukowanego dokumentu. W tym celu należy zmienić ustawienie opcji Margines w sekcji Właściwości HTML.
 - Jeśli adres URL zakładki odnosi się do dokumentu HTML, należy określić wartość opcji Drukuj obrazy tła w sekcji Właściwości HTML.
 - Jeśli adres URL drukarki odnosi się do dokumentu PDF, należy określić ustawienie opcji drukowania Skaluj do rozmiaru w sekcji Właściwości PDF.
- 5 Kliknij przycisk **Wyślij**, aby zapisać nową zakładkę.

Zmienianie ikon i etykiet

- 1 W oknie wbudowanego serwera WWW kliknij kolejno pozycje **Ustawienia > Funkcje wbudowane > Formularze i ulubione > Konfiguruj**.
- 2 Wybierz opcję **Niestandardowe** przy każdym polu, które chcesz zmienić.

3 Wpisz adres lub wskaż ścieżkę do odpowiedniego pliku obrazu.

Uwagi:

- Ikony zastępcze muszą mieć format GIF, JPEG lub PNG i rozmiar nie większy niż 11 KB.
- Standardowy rozmiar ikon na ekranie powitalnym to 120 na 75 pikseli. Aby uzyskać jak najlepszy efekt, przed użyciem należy zmienić wielkość ikony lub przyciąć obraz do odpowiedniego rozmiaru.

4 Kliknij przycisk **Zastosuj**, aby zapisać zmiany, lub przycisk **Resetuj**, aby przywrócić poprzednie ustawienia.

Formularze drukowania

1 Na ekranie dotykowym drukarki dotknij opcji **Formularze i ulubione**.

2 Wybierz odpowiedni formularz z listy.

3 Określ liczbę kopii, a następnie dotknij przycisku **Drukuj**.

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/recycling

Wybranie niektórych ustawień lub zadań drukarki może jeszcze bardziej zmniejszyć jej negatywny wpływ na środowisko. Ten rozdział przedstawia ustawienia i zadania, które mogą mieć dobroczynne skutki dla środowiska naturalnego.

Oszczędzanie papieru i toneru

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

Informacje na temat oszczędzania papieru i energii za pomocą jednego ustawienia drukarki można znaleźć w sekcji „Korzystanie z trybu Eco-Mode”.

Używanie papieru makulaturowego

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych. Więcej informacji na temat rodzajów papieru makulaturowego nadających się do danej drukarki zawiera [„Używanie papieru makulaturowego” na str. 72](#).

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

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

- **Drukuj na obu stronach papieru.**
- **Drukuj wiele stron na jednym arkuszu.** Przy użyciu okna dialogowego Drukowanie można drukować do 16 kolejnych stron wielostronicowego dokumentu na jednej stronie arkusza papieru.

- **Sprawdź, czy pierwszy wydruk próbny jest odpowiedni.** Przed wydrukowaniem:
 - Użyj udostępnianej przez firmę Lexmark funkcji podglądu, którą można wybrać w oknie dialogowym Drukowanie, na pasku narzędzi Lexmark lub wyświetlaczu drukarki, aby przed wydrukowaniem dokumentu zobaczyć, jak będzie on wyglądać.
 - Wydrukuj jedną kopię dokumentu, aby sprawdzić, czy jego treść i format są właściwe.
- **Uważnie wybieraj i prawidłowo ładuj papier, aby uniknąć zacinania się papieru.** Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Ładowanie papieru” na str. 33](#).

Oszczędzanie energii

Więcej informacji na temat oszczędzania energii można znaleźć w rozdziale Uwagi.

Korzystanie z trybu oszczędnego

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

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, które zmieniają się, gdy zostaje wybrane ustawienie Tryb oszczędny.

Wybierz	Działanie
Energia	Ograniczyć zużycie energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności. • 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 do trybu oszczędzania energii, wyświetlacz panelu sterowania drukarki i lampki standardowego odbiornika są wyłączane.
Papier	• Włącz funkcję automatycznego duplexu • Wyłączyć funkcje dziennika drukowania.
Energia/papier	Użyć wszystkich ustawień powiązanych z trybem Energia i trybem Papier.
Wyłącz	Użyć ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem oszczędnym. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

Aby wybrać ustawienie Tryb oszczędny:

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 2 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 4 Dotknij opcji **Tryb oszczędny**.
- 5 Dotykaj strzałek, aby wybrać ustawienie.
- 6 Dotknij opcji **Wyślij**.

Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii

Aby oszczędzać energię, możesz zmniejszyć liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii.

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

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 wpisz liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi w tryb oszczędzania energii.
- 5 Kliknij opcję **Wyślij**.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się element **Limity czasu oczekiwania**.
- 6 Dotknij przycisku **Limity czasu oczekiwania**.
- 7 Dotknij strzałek obok opcji **Tryb oszczędzania energii**, aby wybrać liczbę minut, po upływie których drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii.
- 8 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 9 Dotknij opcji .

Regulacja jasności wyświetlacza

Aby zaoszczędzić energię lub w przypadku problemów z odczytem informacji wyświetlanych na wyświetlaczu, można wyregulować jasność wyświetlacza.

Dostępny zakres ustawień to 20–100 procent jasności. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100 procent.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

- 1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.
- 2 Kliknij opcję **Ustawienia**, a następnie opcję **Ustawienia ogólne**.
- 3 W polu Jasność wyświetlacza wprowadź żadaną wartość procentową jasności ekranu głównego.
- 4 Kliknij przycisk **Wyślij**.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się element **Jasność wyświetlacza**.
- 6 Dotykaj strzałek, aby wybrać ustawienie.
- 7 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 8 Dotknij opcji .

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 oszczędności energii, oszczędzania zasobów naturalnych oraz zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych.

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

Pianka polistyrenowa (EPS) używana w opakowaniach firmy Lexmark podlega recyklingowi, o ile trafi do zakładu utylizującego piankę. Nie wszędzie takie zakłady istnieją. Aby uzyskać informacje o miejscach utylizacji pianki EPS:

- 1 Odwiedź witrynę sieci Web organizacji EPS Recycling International pod adresem www.epsrecycling.org/pages/intcon.html.
- 2 Wybierz kraj lub region z listy, a następnie kliknij łącza lub skorzystaj z podanych informacji kontaktowych.

Zwracając kasety firmie Lexmark, można ponownie użyć pudełka, w którym kaseeta 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 kaseta 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.

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

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

Uwaga: W tabeli można znaleźć szereg ustawień, które zmieniają się, gdy zostaje wybrane ustawienie Tryb cichy.

Wybierz	Działanie
Włącz	Zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę. • Zauważalne może być zmniejszenie szybkości przetwarzania. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy zadanie jest gotowe do drukowania. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Wentylatory pracują z mniejszą prędkością lub są wyłączone.
Wyłącz	Użyć ustawień fabrycznych. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

Aby wybrać ustawienie Tryb cichy:

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 2 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.

- 4 Dotknij opcji **Tryb cichy**.
- 5 Dotykaj strzałek, aby wybrać ustawienie.
- 6 Dotknij opcji **Wyślij**.

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Wskazówki dotyczące papieru

Charakterystyka papieru

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

Uwaga: Szczegółowe informacje dotyczące kart i etykiet można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Label Guide* (Karty i etykiety — podręcznik) dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/publications.

Gramatura

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

Zwijanie

Zwijanie się 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 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.

W przypadku gramatury od 60 do 176 g/m² zalecany jest papier o włóknach ułożonych wzdłuż strony. W przypadku gramatury większej niż 176 g/m² zalecany jest papier z włóknami 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.

Szczegółowe informacje na temat papieru z zawartością włókien makulaturowych można uzyskać w sekcji [„Używanie papieru makulaturowego” na str. 72](#).

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:

- W przypadku gramatury od 60 do 90 g/m² zalecany jest papier o włóknach ułożonych wzdłuż strony.
- 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 230°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 230°C, tzn. w tej temperaturze nie może ulegać stopieniu ani wydzielać szkodliwych wyziewów.

Używanie papieru makulaturowego

Firma Lexmark jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z papieru makulaturowego przeznaczonego do drukarek laserowych (fotoelektrycznych).

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

- Ilość odpadów po użytku (firma Lexmark testuje maksymalnie 100% odpadów po użytku).
- Temperatura i wilgotność powietrza (w pomieszczeniach testowych symulowane są warunki klimatyczne we wszystkich regionach świata).
- Zawartość wilgoci (papiery biznesowe powinny charakteryzować się niską wilgotnością na poziomie 4–5%).
- Odporność na zginanie i odpowiednia sztywność zapewniają optymalny sposób podawania papieru.
- Grubość (wpływa na liczbę arkuszy, które można załadować do zasobnika).
- Szorstkość powierzchni (mierzona w jednostkach Sheffield, wpływa na wyraźność wydruków i stopień przylegania tonera do papieru).
- Opór tarcia powierzchni (decyduje o łatwości rozdzielania arkuszy).
- Ziarnistość i struktura (wpływa na zwijanie się papieru, co z kolei decyduje o jego właściwościach mechanicznych w drukarce).
- Jasność i faktura (wygląd oraz wrażenia dotykowe).

Papiery makulaturowe są lepsze niż kiedykolwiek wcześniej, jednak ilość składników makulaturowych w papierze wpływa na poziom kontroli nad substancjami obcymi. Papiery makulaturowe, choć umożliwiają drukowanie w sposób bezpieczny dla środowiska, nie są idealne. Uzyskanie energii niezbędnej do usunięcia atramentu i dodatków, takich jak barwniki i substancje spajające, często wiąże się z większą emisją dwutlenku węgla niż w przypadku produkcji papieru zwykłego. Papiery makulaturowe zapewniają jednak lepsze ogólne możliwości zarządzania zasobami.

Firma Lexmark dba o odpowiedzialne używanie papieru, oceniając cykle eksploatacji swoich produktów. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat wpływu drukarek na środowisko, firma zleciła przeprowadzenie ocen cykli eksploatacji. Okazało się, że papier jest głównym czynnikiem emisji gazów cieplarnianych (do 80%) w całym cyklu eksploatacji urządzenia (od etapu projektu po wycofanie). Jest to spowodowane energochłonnymi procesami produkcji papieru.

W związku z tym firma Lexmark chce przekazywać klientom i partnerom informacje dotyczące ograniczenia wpływu papieru na środowisko. Jednym ze sposobów jest używanie papieru makulaturowego. Innym rozwiązaniem jest wyeliminowanie nadmiernego lub zbędnego zużycia papieru. Firma Lexmark ułatwia klientom ograniczenie ilości odpadów związanych z drukowaniem i kopiowaniem. Dodatkowo zachęcamy do kupowania papieru od dostawców, którzy potwierdzają swoje zaangażowanie w racjonalną gospodarkę leśną.

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

- 1 Ograniczenie zużycia papieru.
- 2 Staranne dobieranie włókien drzewnych na podstawie ich pochodzenia. Kupowanie produktów u dostawców dysponujących certyfikatami Forestry Stewardship Council (FSC) lub Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Certyfikaty te gwarantują stosowanie przez producenta pulpy drzewnej pochodzącej z lasów zarządzanych przez organizacje stosujące bezpieczne dla środowiska i społeczeństwa procedury zarządzania zasobami leśnymi i ich odtwarzania.

- 3** Stosowanie papieru odpowiedniego do potrzeb: papieru zwykłego certyfikowanego o gramaturze 75 lub 80 g/m², papieru o zmniejszonej gramaturze lub papieru makulaturowego.

Niedozwolone rodzaje papieru

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

- Papier przetwarzany chemicznie służący do kopiowania bez użycia kalki, zwany również *papierem bezwęglowym*
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje chemiczne mogące powodować jego zanieczyszczenie
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ cala) , np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR) Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można 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, który nie uzyskał europejskiego certyfikatu EN12281:2002
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² (16 funtów)
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Więcej informacji na temat firmy Lexmark można znaleźć w witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com. Ogólne informacje na temat ochrony środowiska można znaleźć na stronie dostępnej po kliknięciu łącza **Zrównoważona ochrona środowiska**.

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

Informacje na temat kart i etykiet można znaleźć w dokumencie *Card Stock & Labels Guide* (Karty i etykiety — podręcznik), dostępnym tylko w języku angielskim, w witrynie internetowej firmy Lexmark.

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

Rozmiar papieru	Wymiary	Zasobniki na 250 lub 550 arkuszy (standardowy lub opcjonalny)	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Drukowanie dwustronne
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	✓	x	✓	✓
A6^{1,2}	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	x	x	✓	x
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	x	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 cali)	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 cala)	✓	x	✓	✓
Oficio¹	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	x	✓	✓
Folio¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 cali)	✓	x	✓	✓
Statement¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	x	✓	x

¹ Ten rozmiar jest wyświetlany w menu Rozmiar papieru, gdy źródło papieru nie obsługuje funkcji wykrywania rozmiaru lub gdy ta funkcja jest wyłączona.

² Ten rozmiar jest obsługiwany wyłącznie przez odbiornik standardowy.

³ Jeśli rozmiar nie zostanie określony za pomocą programu, przy tym ustawieniu strona ma wymiary 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali).

⁴ Aby obsługiwać drukowanie dwustronne, szerokość uniwersalnego rozmiaru papieru musi zawierać się w granicach od 148 mm (5,8 cala) do 216 mm (8,5 cala); długość uniwersalnego rozmiaru papieru musi zawierać się w granicach od 182 mm (7,2 cala) do 356 mm (14 cali).

Rozmiar papieru	Wymiary	Zasobniki na 250 lub 550 arkuszy (standardowy lub opcjonalny)	Opcjonalny zasobnik na 2000 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Drukowanie dwustronne
Uniwersalny ^{3,4}	od 138 x 210 mm (5,5 x 8,3 cala) do 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	X	✓	X
	od 70 x 127 mm (2,8 x 5 cali) do 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	X	X	✓	X
	od 148 x 182 mm (5,8 x 7,2 cala) do 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	X	✓	✓
Koperta 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 cala)	X	X	✓	X
Koperta 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 cala)	X	X	✓	X
Koperta 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 cala)	X	X	✓	X
Koperta DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 cala)	X	X	✓	X
Inna koperta	od 98 x 162 mm (3,9 x 6,4 cala) do 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 cala)	X	X	✓	X
¹ Ten rozmiar jest wyświetlany w menu Rozmiar papieru, gdy źródło papieru nie obsługuje funkcji wykrywania rozmiaru lub gdy ta funkcja jest wyłączona. ² Ten rozmiar jest obsługiwany wyłącznie przez odbiornik standardowy. ³ Jeśli rozmiar nie zostanie określony za pomocą programu, przy tym ustawieniu strona ma wymiary 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali). ⁴ Aby obsługiwać drukowanie dwustronne, szerokość uniwersalnego rozmiaru papieru musi zawierać się w granicach od 148 mm (5,8 cala) do 216 mm (8,5 cala); długość uniwersalnego rozmiaru papieru musi zawierać się w granicach od 182 mm (7,2 cala) do 356 mm (14 cali).					

Uwaga: Dostępny jest opcjonalny, uniwersalny, regulowany zasobnik na 250 arkuszy przeznaczony dla rozmiarów mniejszych niż A5, na przykład dla kart indeksowych.

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Mechanizm drukarki obsługuje papier o gramaturze 60–176 g/m² (16–47 funtów). Moduł dupleksu obsługuje papier o gramaturze 63–170 g/m² (17–45 funtów).

Typ papieru	Zasobniki mieszczące od 250- lub 550-arkuszy (standardowe lub opcjonalne)	Opcjonalny zasobnik na 2000-arkuszy	Podajnik uniwersalny	Drukowanie dwustronne
Papier • Zwykły • Papier dokumentowy • Papier kolorowy • Niestandardowe • Papier firmowy • Mała • Duża • Formularze • Szorstki/bawełniany • Makulaturowy	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	X	✓	✓
Koperty	X	X	✓	X
Etykiety ¹ • Papier • Winyłowe	✓	X	✓	✓ ²
Folie	✓	X	✓	X
¹ Aby drukować etykiety, wymagany jest specjalny czyścik nagrzewnicy etykiet, który jest dołączany do specjalnych naboików drukujących przeznaczonych do drukowania etykiet. ² Specjalnie zaprojektowanych etykiet, np. etykiet aptecznych, można używać do druku dwustronnego.				

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez odbiorniki papieru

Poniższa tabela pozwala określić możliwe miejsca docelowe zadań drukowania, które wykorzystują obsługiwane typy i gramatury papieru. W nawiasie podawana jest pojemność każdego odbiornika. Szacowane pojemności zasobników są określone na podstawie papieru o gramaturze 75 g/m².

Moduł wykańczający obsługuje papier o gramaturze 60–176 g/m².

Typ papieru	Odbiornik standardowy (350 lub 550 arkuszy)	Urządzenia opcjonalne		
		Opcjonalny odbiornik (550 arkuszy) lub układarka wyjściowa dużej pojemności (1850 arkuszy)	Odbiornik 5-przegrodowy (500 arkuszy) ¹	Moduł wykańczający StapleSmart II (500 arkuszy) ²
Papier • Zwykły • Papier dokumentowy • Kolorowy • Niestandardowy • Papier firmowy • Lekki • Ciężki • Formularze • Szorstki/bawełniany • Makulaturowy	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	✓	X	X
Koperty	✓	✓	X	X
Etykiety ³ • Papier • Winyłowe	✓	✓	X	X
Folie	✓	✓	X	X
¹ Obsługuje papier o gramaturze 60–90 g/m ² . ² Maksymalnie 50 arkuszy papieru o gramaturze 75 g/m ² w zszywanym pakiecie. Wyniki mogą się różnić w przypadku większych gramatur. ³ Drukowanie etykiet wymaga zastosowanie specjalnego czyszcika nagrzewnicy etykiet dołączanego do specjalnych naboików drukujących przeznaczonych do drukowania etykiet.				

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie dokumentu

1 Z menu Papier na panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia Typ papieru i Rozmiar papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

2 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 przycisk **Drukuj**.

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 na papierze o rozmiarze niewymienionym w menu drukarki

Aby drukować na papierze o innym rozmiarze, dla wybranego zasobnika wybierz dla opcji Rozmiar papieru ustawienie Uniwersalny, a następnie określ następujące ustawienia papieru:

- Jednostki miary (milimetry)
- Szerokość w pionie
- Wysokość w pionie
- Kierunek podawania

Uwaga: Najmniejszy obsługiwany uniwersalny rozmiar papieru to 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala), a największy — 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali).

Określanie jednostki miary

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 2 Dotknij opcji **Menu papieru**.
- 3 Dotknij opcji **Konfiguracja uniwersalna**.
- 4 Dotykaj strzałek w lewo lub w prawo, aby wybrać opcję **Jednostki miary** i odpowiednią jednostkę miary.
- 5 Dotknij opcji **Wyślij**.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.

Określanie wysokości i szerokości papieru

Aby określić wysokość i szerokość dla rozmiaru papieru Uniwersalny w orientacji pionowej:

- 1 W menu Konfiguracja uniwersalna dotknij opcji **Szerokość w pionie**.
- 2 Dotykaj strzałek, aby wybrać ustawienie dla szerokości papieru.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.
- 3 Dotknij opcji **Wysokość w pionie**.
- 4 Dotykaj strzałek, aby wybrać ustawienie dla wysokości papieru.
Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie wyboru**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.

Określ kierunek podawania

Kierunek podawania jest wyświetlany tylko wówczas, gdy papier można ładować z obu kierunków. Jeśli tak jest, można określić kierunek podawania.

- 1 W menu Konfiguracja uniwersalna dotknij opcji **Kierunek podawania**.
- 2 W zależności od ustawienia wydruku na stronie dotknij opcji **Krótką krawędź** lub **Długą krawędź**.
- 3 Załaduj papier zgodnie z wybranym kierunkiem podawania.
- 4 Dotknij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Drukowanie na różnych rozmiarach i typach papieru

W każdym zasobniku, z wyjątkiem podajnika uniwersalnego, ustawienie dla opcji Rozmiar papieru jest określone na podstawie położenia prowadnic papieru. W przypadku drukowania z podajnika uniwersalnego wartość dla opcji Rozmiar papieru należy ustawić ręcznie.

Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Typ papieru jest Zwykły papier. Wartość opcji Typ papieru jest ustawiana ręcznie w przypadku wszystkich zasobników, które nie zawierają papieru zwykłego.

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 2 Dotknij opcji **Menu papieru**.
- 3 Dotknij opcji **Rozmiar/typ papieru**.
- 4 Dotknij strzałki w prawo i w lewo, aby wybrać rozmiar i typ papieru oraz zasobnik.
- 5 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 6 Dotknij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Drukowanie na nośnikach specjalnych

Korzystanie z papieru firmowego — wskazówki

- Należy używać papieru firmowego przeznaczonego specjalnie do drukarek laserowych.
- Przed zakupieniem dużej ilości papieru firmowego należy zrobić na nim próbny wydruk.
- Przed załadowaniem papieru firmowego do drukarki należy go przekartkować, co pozwoli uniknąć zlepiania się arkuszy.
- W przypadku drukowania na papierze firmowym istotna jest orientacja arkuszy papieru. Aby uzyskać więcej informacji na temat ładowania papieru firmowego, zobacz:
 - [„Ładowanie papieru do zasobnika na 250 lub 550 arkuszy” na str. 33](#)
 - [„Ładowanie papieru do zasobnika na 2000 arkuszy” na str. 35](#)
 - [„Ładowanie papieru do podajnika uniwersalnego” na str. 36](#)

Korzystanie z folii — wskazówki

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

W przypadku drukowania na folii należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- Folie można podawać z dowolnego źródła: z zasobnika na 250 arkuszy, z zasobnika na 550 arkuszy lub z podajnika uniwersalnego.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy folie są odporne na temperatury rzędu 230°C, tzn. w tej temperaturze nie ulegają stopieniu, odbarwieniu, przesunięciu ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Należy używać folii o gramaturze 138–146 g/m².
- 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 Lexmark 70X7240 oraz folii A4 o numerze katalogowym Lexmark 12A5010.

Porady dotyczące korzystania z kopert

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

W przypadku drukowania na kopertach:

- Koperty należy podawać z podajnika uniwersalnego lub opcjonalnego podajnika kopert.
- Należy ustawić Typ papieru na Koperta oraz wybrać rozmiar koperty.
- Należy używać kopert przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy koperty są odporne na temperatury rzędu 230°C, tzn. w tej temperaturze nie zaklejają się, nie marszczą się, nie zwijają się nadmiernie i nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- 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 sklejone 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.
- Prowadnicę szerokości należy dopasować do szerokości stosowanych kopert.

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

Porady dotyczące korzystania z etykiet

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

Uwagi:

- Obsługiwane są etykiety papierowe, z papieru na podwójne etykiety Web, poliestrowe i winylowe.
- W przypadku korzystania z duplexu obsługiwane są etykiety specjalnie zaprojektowane, zintegrowane i z papieru na podwójne etykiety Web.
- Drukowanie etykiet wymaga specjalnego czyścika nagrzewnicy etykiet, który jest dołączany do specjalnych naboju drukujących przeznaczonych do drukowania etykiet. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)” na str. 169.

Szczegółowe informacje na temat drukowania, właściwości oraz wzorów etykiet można znaleźć w dokumencie zatytułowanym *Przewodnik po kartach i etykietach* dostępnym w witrynie sieci Web firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com/publications.

W przypadku drukowania na etykietach:

- Etykiety można podawać z dowolnego źródła: z zasobnika na 250 arkuszy, z zasobnika na 550 arkuszy lub z podajnika uniwersalnego.
- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy:
 - Etykiety są odporne na temperatury rzędu 230°C, tzn. w tej temperaturze etykiety nie powinny ulegać zaklejeniu, nadmiernie zwijać się ani marszczyć, a także wydzielać szkodliwych wyziewów.
 - 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 wyziewów.
- 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 naboju drukującego klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i nabój drukujący.
- 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. Klej 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:

- Karty można podawać z dowolnego źródła: z zasobnika na 250 arkuszy, z zasobnika na 550 arkuszy lub z podajnika uniwersalnego.
- 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.
- Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy karty są odporne na temperatury rzędu 230°C, tzn. w tej temperaturze nie wydzielają szkodliwych wycieków.
- Nie należy używać kart z nadrukiem zawierającym substancje chemiczne mogące zanieczyścić drukarkę. W przypadku stosowania materiałów z nadrukiem do drukarki mogą dostawać się półciekle 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 sterowania drukarki. Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są *zadaniami wstrzymanymi*.

Uwaga: Zadania wydruku poufnego, powtarzanego, odroczonego i próbnego 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) w komputerze. 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 ono 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 umożliwia drukowanie dodatkowych kopii w późniejszym terminie. Możliwość drukowania dodatkowych kopii istnieje dopóki zadanie znajduje się w pamięci.

Inne rodzaje zadań wstrzymanych obejmują:

- Profile z różnych źródeł, w tym z pakietu Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)
- Formularze z kiosku
- Zakładki
- Zadania niewydrukowane, tak zwane *oczekujące zadania*

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych w systemie Windows

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.

- 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 **Drukuj**, a następnie podejdź do drukarki, aby uruchomić zadanie.
- 6 Na ekranie głównym dotknij opcji **Wstrzymane zadania**.
- 7 Dotknij swojej nazwy użytkownika.

Uwaga: Możliwe jest wyświetlenie maksymalnie 500 wyników wstrzymanych zadań. Jeśli na ekranie nie wyświetli się Twoja nazwa, dotykaj strzałki w dół, aż zostanie wyświetlona, lub wybierz opcję **Wyszukaj wstrzymane zadania**, jeśli w drukarce występuje duża liczba zadań wstrzymanych.

- 8 Dotknij opcji **Zadania poufne**.
- 9 Wprowadź numer PIN.
- 10 Dotknij opcji **Gotowe**.

- 11 Dotknij opcji zadania, które chcesz wydrukować.
- 12 Dotknij opcji **Drukuj** lub dotknij strzałek, aby zwiększyć lub zmniejszyć liczbę kopii, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych z komputera Macintosh

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.

- 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 Drukuj, a następnie podejź do drukarki, aby uruchomić zadanie.
- 5 Na ekranie głównym dotknij opcji **Wstrzymane zadania**.
- 6 Dotknij swojej nazwy użytkownika.
Uwaga: Możliwe jest wyświetlenie maksymalnie 500 wyników wstrzymanych zadań. Jeśli na ekranie nie wyświetla się Twoja nazwa, dotykaj klawisza strzałki w dół, aż żądana nazwa wyświetli się, lub dotknij opcji **Wyszukaj wstrzymane zadania**, jeśli w drukarce występuje duża liczba zadań wstrzymanych.
- 7 Dotknij opcji **Zadania poufne**.
- 8 Wprowadź numer PIN.
- 9 Dotknij opcji zadania, które chcesz wydrukować.
- 10 Dotknij opcji **Drukuj**, lub dotykaj klawiszy strzałek, aby zwiększyć liczbę kopii, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Drukowanie z dysku flash

Port USB znajduje się na panelu sterowania drukarki. Należy włożyć dysk flash, aby wydrukować obsługiwane typy plików. Obsługiwane typy plików to: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx oraz .dcx.

Poniższe dyski flash przetestowano i zatwierdzono do użytku z tą drukarką.

- Lexar FireFly (512 MB lub 1 GB)
- SanDisk Cruizer Micro (512 MB lub 1 GB)
- Sony (512 MB lub 1 GB)

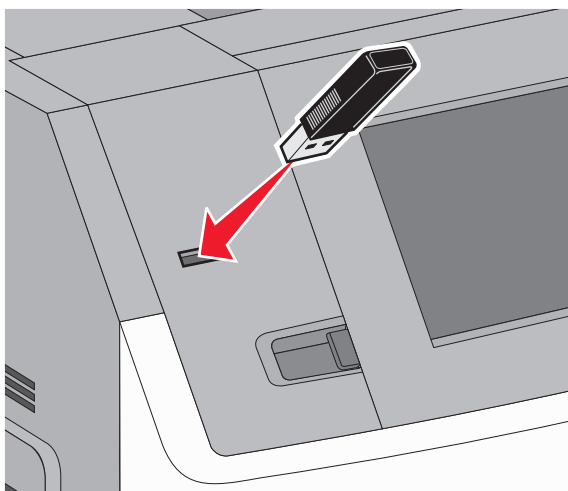
Uwagi:

- Dyski flash Hi-Speed muszą obsługiwać specyfikację USB 2.0, zwłaszcza pod względem obsługi trybu High Speed.

- Moduły USB muszą być zgodne z systemem plików FAT (*File Allocation Tables*). Dyski flash sformatowane zgodnie z systemem plików NTFS (*New Technology File System*) lub innym systemem plików nie są obsługiwane.
- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku .pdf wyświetlony zostanie komunikat o wprowadzeniu hasła do tego pliku na panelu sterowania drukarki.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.
- Niektóre dyski USB i koncentratory USB nie są obsługiwane.

Aby drukować z dysku flash:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Należy włożyć dysk flash do portu USB.



Uwagi:

- Jeśli dysk flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpiło zacięcie papieru, drukarka zignoruje dysk flash.
- Jeśli dysk flash zostanie włożony w czasie, gdy drukarka będzie zajęta drukowaniem innych zadań, wyświetlony zostanie komunikat **Drukarka zajęta**. Gdy bieżące zadanie zostanie zakończone, dotknij ikony USB, aby wydrukować dokumenty z dysku flash.

- 3 Dotknij ikony dokumentu, który ma zostać wydrukowany.

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

- 4 Aby zwiększyć liczbę drukowanych kopii, należy dotknąć klawiszy strzałek.
- 5 Dotknij opcji **Drukuj**.

Uwaga: Nie należy wyjmować dysku flash z portu USB, dopóki dokument nie zostanie wydrukowany.

Jeśli dysk flash pozostanie w drukarce po opuszczeniu początkowego ekranu menu USB, to w razie zamiaru dalszego drukowania plików z tego dysku flash przejdź do ekranu głównego, dotknij ikony USB i wydrukuj pliki.

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 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Raporty**.
- 4 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Drukuj czcionki**.
- 5 Dotknij opcji **Drukuj czcionki**.
- 6 Dotknij opcji **Czcionki PCL** lub **Czcionki PostScript**.
Zostanie wydrukowana lista wzorców czcionek.
- 7 Dotknij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Drukowanie listy katalogów

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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Raporty**.
- 4 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Drukuj katalog**.
- 5 Dotknij opcji **Drukuj katalog**.

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 .
- 3 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne.
- 4 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Strony jakości druku**.
- 5 Dotknij opcji **Strony jakości druku**.
Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.
- 6 Dotknij opcji **Wróć**.
- 7 Dotknij opcji **Opuść menu konfiguracji**.

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Dotknij opcji **Anuluj zadania** na ekranie dotykowym lub naciśnij przycisk  na klawiaturze.
- 2 Dotknij zadania, które chcesz anulować.
- 3 Dotknij opcji **Usuń zaznaczone zadania**.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Aby anulować zadanie drukowania, należy wykonać jedną z następujących czynności:

Dotyczy tylko użytkowników systemu Windows

- 1 Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie polecenie **Uruchom**.
- 2 W polu Rozpocznij wyszukiwanie lub Uruchom wpisz polecenie **control printers**.
- 3 Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
Zostanie otwarty folder drukarki.
- 4 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
- 5 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.
- 6 Na klawiaturze naciśnij klawisz **Delete**.

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 **Delete**.

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 ikonę **Drukarki i faksy**, a potem 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 **Usuń**.

System Mac OS X w wersji 10.4 i wcześniejszych

- 1 W menu Go (Przejdź) wybierz opcję **Applications (Aplikacje)**.
- 2 Kliknij dwukrotnie folder **Narzędzia**, a następnie kliknij dwukrotnie ikonę **Centrum drukowania** lub **Narzędzie do konfiguracji drukarki**.

- 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 **Usuń**.

Usuwanie zacięć

Komunikaty o zacięciu papieru pojawiają się na wyświetlaczu panelu sterowania drukarki. Zawierają one m.in. informację o obszarze drukarki, w którym nastąpiło zacięcie. Gdy zacięcie dotyczy kilku stron, jest również wyświetlana ich liczba.

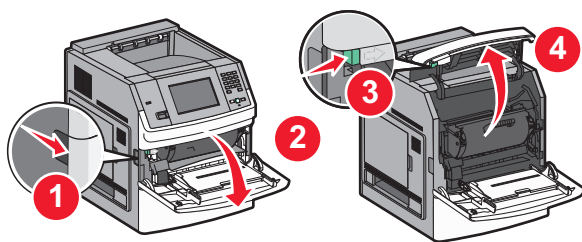
Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień

W przypadku zacięcia wyświetlany jest komunikat wskazujący miejsce, w którym ono występuje. Otwórz drzwiczki oraz pokrywę i wyjmij zasobniki, aby uzyskać dostęp do miejsc wystąpienia zacięć. Aby rozwiązać dowolny problem wskazywany przez komunikat o zacięciu papieru, należy usunąć cały zacięty papier z drogi papieru, a następnie nacisnąć przycisk **Kontynuuj**.

Numerы zacięć	Obszar
200–203, 230	Drukarka
241–245	Zasobniki papieru
250	Podajnik uniwersalny
271–279	Opcjonalne odbiorniki
280–282	Moduł wykańczający StapleSmart II
283	Kaseta zszywek

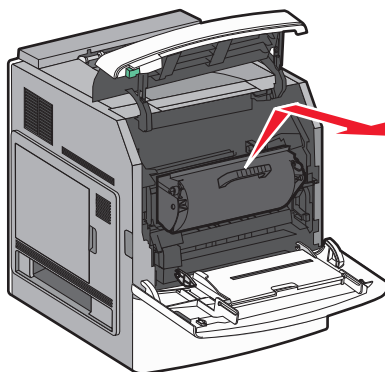
200 i 201 zacięcia papieru

- 1 Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego, a następnie naciśnij zatrzask zwalniający, aby otworzyć przednią pokrywę.



- 2 Unieś kasetę drukującą do góry i wyjmij ją na zewnątrz.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wolno dotykać bębna światłoczułego u dołu kasety drukującej. Kasetę drukującą należy zawsze trzymać za uchwyt.



- 3 Odlóż kasetę drukującą na bok na płaskiej, gładkiej powierzchni.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie należy pozostawiać kasety drukującej wystawionej przez dłuższy czas na działanie światła słonecznego.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Zacięty papier może być pokryty tonerem, który może poplaścić skórę i ubranie.

- 4 Wyjmij zacięty papier.

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

Uwaga: Jeśli papieru nie można łatwo wyjąć, aby to zrobić, otwórz tylne drzwiczki.

- 5 Dopasuj kasetę drukującą, a następnie zainstaluj ją ponownie.

- 6 Zamknij przednią pokrywę.

- 7 Zamknij drzwiczki podajnika uniwersalnego.

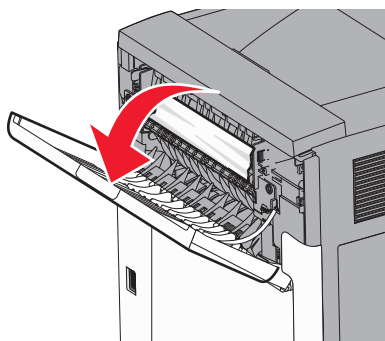
- 8 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

202 i 203 zacięcia papieru

Dotknij opcji **Stan/materiały eksploatacyjne**, aby określić miejsce zacięcia. Jeśli papier wystaje z drukarki, wyciągnij go na zewnątrz, a następnie dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Jeśli papier nie wystaje z drukarki:

- 1 Otwórz górne, tylne drzwiczki.



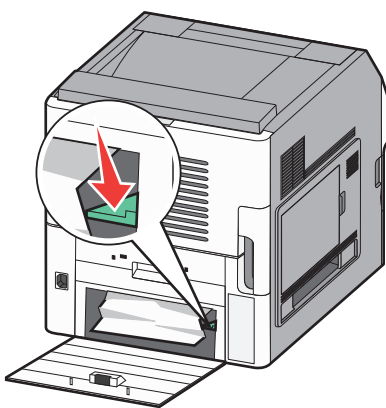
- 2 Wyjmij zacięty papier powoli, aby uniknąć jego przedarcia.

- 3 Zamknij górne, tylne drzwiczki.
- 4 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

230 zacięcie papieru

Zacięcie papieru (tylna część dupleksu)

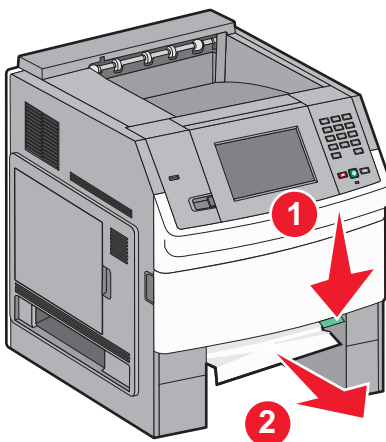
- 1 Wyjmij standardowy zasobnik.
- 2 Otwórz dolne, tylne drzwiczki.
- 3 Jeśli nie znajdziesz zacięcia, naciśnij klapkę.



- 4 Wyjmij zacięty papier.
- 5 Zamknij dolne, tylne drzwiczki.
- 6 Włóż zasobnik standardowy.
- 7 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Zacięcia papieru z przodu zasobnika

- 1 Wyjmij standardowy zasobnik z drukarki.
- 2 Naciśnij klapkę.



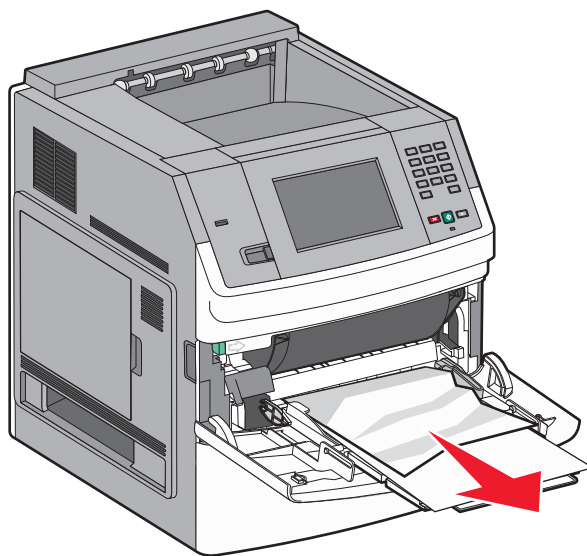
- 3 Wyjmij zacięty papier.
- 4 Włóż zasobnik standardowy.
- 5 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

241–245 zacięcia papieru

- 1 Wsuń wskazany na wyświetlaczu podajnik.
- 2 Usuń cały zacięty papier, a następnie włóż zasobnik.
- 3 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.
- 4 Jeśli komunikat o zacięciu nadal występuje w odniesieniu do zasobnika na 250 lub 550 arkuszy, wyjmij zasobnik z drukarki.
- 5 Usuń zacięty papier, a następnie włóż zasobnik.
- 6 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

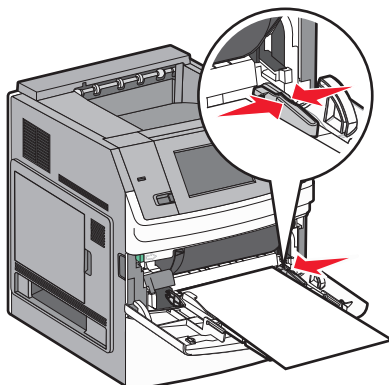
250 zacięcie papieru

- 1 Dotknij przycisku **Stan/Materiały eksploatacyjne**, aby zlokalizować miejsce zacięcia papieru.
- 2 Wyjmij papier z podajnika uniwersalnego.



- 3 Zegnij arkusze papieru w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie zagniataj papieru. Wyrównaj krawędzie na płaskiej powierzchni.
- 4 Załaduj papier do podajnika uniwersalnego.

- 5 Przesuń prowadnicę papieru w stronę wewnętrznej części zasobnika, tak aby lekko dotykała krawędzi stosu papieru.



- 6 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

270–279 zacięcia papieru

Aby usunąć zacięcie papieru w układarce wyjściowej o dużej pojemności lub w odbiorniku o 5 przegrodach:

- 1 Dotknij opcji **Stan/materiały eksploatacyjne**, aby określić miejsce zacięcia.
- 2 Jeśli papier wystaje do odbiornika, wyciągnij go i dotknij przycisku **Kontynuuj**.
W innym wypadku przejdź do punktu 3.
- 3 Otwórz jedno lub więcej drzwiczek odbiornika.
- 4 Wyjmij zacięty papier.
- 5 Zamknij drzwiczki odbiornika.
- 6 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

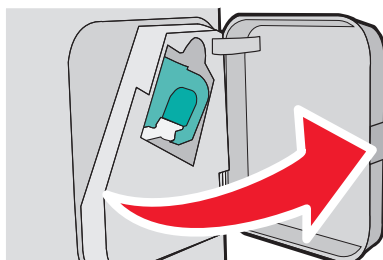
280–282 zacięcia papieru

- 1 Dotknij przycisku **Stan/Materiały eksploatacyjne**, aby zlokalizować miejsce zacięcia papieru.
- 2 Otwórz drzwi modułu wykańczającego StapleSmart.
- 3 Wyjmij zacięty papier.
- 4 Zamknij drzwi modułu wykańczającego StapleSmart.
- 5 Dotknij przycisku **Kontynuuj**.

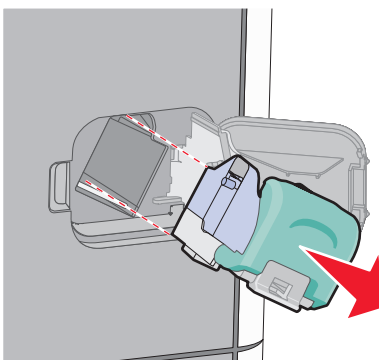
283 zacięcia zszywacza

1 Dotknij opcji **Stan/materiały eksploatacyjne**, aby określić miejsce zacięcia.

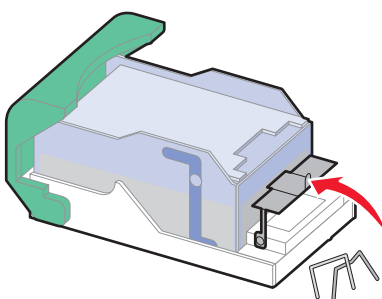
2 Naciśnij zatrzask, aby otworzyć drzwiczki zszywacza.



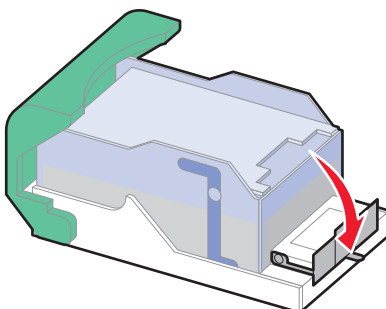
3 Naciśnij zatrzask pojemnika na kasetę zszywek, a następnie wyciągnij pojemnik z drukarki.



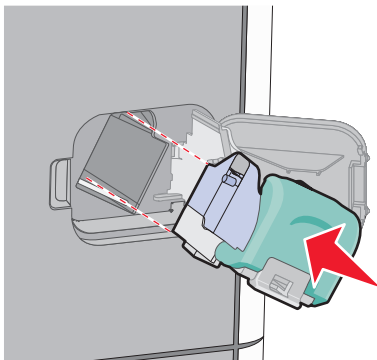
4 Użyj metalowej klapki w celu uniesienia osłony zszywacza, a następnie wyjmij wszystkie luźne zszywki.



5 Zamknij osłonę zszywacza.



6 Naciśnij osłonę zszywacza, aż *wskoczy* na swoje miejsce.



7 Wciśnij mocno pojemnik na kasetę do zszywacza z powrotem do modułu zszywacza, aż usłyszysz *kliknięcie*.

8 Zamknij drzwiczki zszywacza.

Opis menu drukarki

Lista menu

Menu papieru

Domyślne źródło
 Rozmiar/typ papieru
 Konfiguracja podajnika uniwersalnego
 Popraw druk kopert
 Zastąp rozmiar
 Tekstura papieru
 Gramatura papieru
 Ładowanie papieru
 Typy niestandardowe
 Nazwy niestandardowe
 Niestandardowe nazwy odbiorników
 Konfiguracja uniwersalna
 Ustawienia odbiornika

Raporty

Strona Ustawienia menu
 Statystyki urządzenia
 Strona konfiguracji sieci ¹
 Lista profili
 Strona konfiguracji sieci NetWare
 Drukuj czcionki
 Drukuj katalog
 Raport dot. materiałów

Sieć/Porty

Aktywna karta sieciowa
 Sieć standardowa²
 Standardowy port USB
 Równoległy <x>
 Szeregowy <x>
 Ustawienia SMTP

¹ W zależności od ustawień drukarki ta pozycja menu będzie oznaczona jako Sieć standardowa lub Sieć <x>.

² W zależności od ustawień drukarki ta pozycja menu będzie oznaczona jako Sieć standardowa lub Sieć <x>.

Bezpieczeństwo

Edytuj konfigurację zabezpieczeń
 Różne ustawienia zabezpieczeń
 Drukowanie poufne
 Wymazywanie dysku
 Dziennik audytu bezpieczeństwa
 Ustaw datę i godzinę

Ustawienia

Ustawienia ogólne
 Menu dysku flash
 Menu ustawień
 Menu wykańczania
 Menu jakości
 Menu narzędzi
 Menu XPS
 Menu PDF
 Menu PostScript
 Menu emulacji PCL
 Menu HTML
 Menu obrazu

Pomoc

Błędy druku
 Materiały eksploatacyjne

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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). - Tylko zainstalowane źródło papieru zostanie wyświetlone jako ustawienie menu. - Domyślne źródło papieru zostanie zastąpione przez źródło papieru wybrane dla danego zadania drukowania na czas trwania tego zadania. - Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są takie same), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika. - Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta.

Rozmiar/typ papieru, menu

Element menu	Opis
Rozmiar zasob. <x> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive* Oficio* Folio Statement* Uniwersalny	Określa rodzaj papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. - W przypadku zasobników z funkcją automatycznego wykrywania rozmiaru wyświetlany jest tylko rozmiar wykryty przez sprzęt. - Ten element menu służy do konfiguracji automatycznego łączenia zasobników. Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są takie same), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika. - Automatyczne wykrywanie rozmiaru papieru nie jest obsługiwane w wypadku rozmiarów Oficio, Folio ani Statement. - Zasobnik na 2000 arkuszy umożliwia stosowanie papieru o rozmiarach A4, Letter i Legal.

* Pojawia się tylko wtedy, gdy funkcja Wykrywanie rozmiaru zasobnika jest wyłączona.

Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki, szuflady i podajniki.

Element menu	Opis
Typ zasob. <x> Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: • 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. Jeśli do dwóch zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są takie same), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.
Rozmiar zasob. uniw. A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio Folio Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Inne koperty	Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego. Uwagi: • Aby opcja Rozmiar w podajniku uniwersalnym pojawiała się jako element menu, opcja Konfiguracja podajnika uniwersalnego w menu Papier musi być ustawiona na wartość Kaseta. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. • Podajnik uniwersalny nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Wartość rozmiaru papieru musi zostać ustawiona.
* Pojawia się tylko wtedy, gdy funkcja Wykrywanie rozmiaru zasobnika jest wyłączona. Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki, szuflady i podajniki.	

Element menu	Opis
Typ podaj. uniwers. Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Koperta Koperta gruboziarnista Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego. Uwagi: - Aby opcja Typ w podajniku uniwersalnym pojawiała się jako element menu, opcja Konfiguracja podajnika uniwersalnego w menu Papier musi być ustawiona na wartość Kaseta. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
Rozmiar papieru podawanego ręcznie A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio Folio Statement Uniwersalny	Określa rozmiar papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter.
Typ papieru podawanego ręcznie Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Etykiety winylowe Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Papier gruby/bawełniany Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
* Pojawia się tylko wtedy, gdy funkcja Wykrywanie rozmiaru zasobnika jest wyłączona. Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki, szuflady i podajniki.	

Element menu	Opis
Rozmiar kopert podawanych ręcznie Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Inne koperty	Określa rozmiar kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL. Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Koperta 10.
Typ kopert podawanych ręcznie Koperta Koperta gruboziarnista Typ niestandardowy <x>	Określa typ kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Koperta.
* Pojawia się tylko wtedy, gdy funkcja Wykrywanie rozmiaru zasobnika jest wyłączona. Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki, szuflady i podajniki.	

Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu

Element menu	Opis
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kaseta Ręcznie Pierwszy	Określa, w jakich przypadkach drukarka ma pobierać papier z podajnika uniwersalnego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kaseta. • Za pomocą ustawienia Kaseta można skonfigurować podajnik uniwersalny jako automatyczne źródło papieru. • Kiedy wybrana jest opcja Ręczny, można używać podajnika uniwersalnego jedynie do zadań drukowania z podawaniem ręcznym. • Jeśli papier jest ładowany do podajnika uniwersalnego i wybrana jest opcja Pierwszy, papier zawsze jest podawany najpierw z podajnika uniwersalnego.

Udoskonal druk kopert

Urządzenie dopasowujące koperty znacznie zmniejsza marszczenie się niektórych kopert.

Element menu	Opis
Udoskonal druk kopert Wyłącz 1 (najmniej) 2 3 4 5 6 (najwięcej)	Służy do włączania lub wyłączania urządzenia dopasowującego koperty. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5. • Jeśli zmniejszenie poziomu szumu jest ważniejsze niż zmniejszenie marszczenia, ustawienie należy obniżyć.

Zastęp rozmiar, menu

Element menu	Opis
Zastęp rozmiar Wylącz Statement/A5 Letter/A4 Cała lista	Drukarka korzysta z określonego w tym elemencie rozmiaru papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Cała lista. Dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania. • Ustawienie Wylącz 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 Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura kart Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kart załadowanych do określonego zasobnika. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę folii załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura p. makulaturowego Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru makulaturowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura etykiet Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura etykiet winyl. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet winylowych załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura pap. dokument. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.

Element menu	Opis
Tekstura kopert Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura kopert gruboziarnistych Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert gruboziarnistych załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura formularzy Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura papieru kolor. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura - lekki Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura - ciężki Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Tekstura gruba Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura niestand. <x> Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę niestandardowego typu papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Menu Gramatura papieru

Element menu	Opis
Gram. - papier zwykły Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Element menu	Opis
Gramatura - karty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kart załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - folie Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura p. makulat. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru makulaturowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - etykiety Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę etykiet załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramat. etykiet winyl. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę etykiet winylowych załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - pap. dok. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - koperty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - koperta gruboziarnista Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kopert gruboziarnistych załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - pap. firm. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura formularzy Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gram. - pap. kolor. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.

Element menu	Opis
Lekki Lekki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika.
Ciężki Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika.
Gramatura - szorstki Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Niestandar. <x> Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru niestandardowego typu załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. - Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Ładowanie papieru, menu

Element menu	Opis
Ładowanie kart Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Karty. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie p. makulat. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Makulaturowy. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie etykiet Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Etykiety. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładow. etykiet winyl. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Etykiety winylowe. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. dok. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier dokumentowy (Bond). Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. firm. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier firmowy. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie formularzy Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Formularze. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Uwaga: Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne jest wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukarki lub w oknie dialogowym drukowania na komputerach Macintosh.	

Element menu	Opis
Ładowanie pap. kolor. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Kolorowy. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie - lekki Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier lekki. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie - ciężki Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier ciężki. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Gruby – ładowanie Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Papier gruboziarnisty. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Ładowanie niestand. <x> Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Niestandar. <x>. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. - Opcja Ładowanie niestand. <x> dostępna jest tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Uwaga: Wybranie ustawienia Dupleks sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne jest wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukarki lub w oknie dialogowym drukowania na komputerach Macintosh.	

Menu Typy niestandardowe

Element menu	Opis
Typ niestandardowy <x> Papier Karty Folie Etykiety Etykiety winylowe Koperta	Określa powiązanie papieru lub typu nośnika specjalnego z nazwą fabryczną Typ niestandardowy <x> lub zdefiniowaną przez użytkownika nazwą niestandardową, utworzoną przy użyciu strony wbudowanego serwera WWW lub aplikacji MarkVision™ Professional. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. - Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.
Makulaturowy Papier Karty Folie Etykiety Etykiety winylowe Koperta	Określa typ papieru, gdy w innych menu wybrane jest ustawienie Makulaturowy. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. - Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.

Menu Nazwy niestandardowe

Element menu	Definicja
Nazwa niestand. <x> <brak>	Określa niestandardową nazwę typu papieru. Ta nazwa zastępuje widoczny w menu drukarki tekst Typ niestandardowy <x> .

Menu Niestandardowe nazwy odbiorników

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

Konfiguracja uniwersalna, menu

Te elementy menu służą do określenia wysokości, szerokości i kierunku podawania 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3–14 cali 76–360 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: - Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 8,5 cala. 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.
Wysokość w pionie 3–14 cali 76–360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: - Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. 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.

Element menu	Opis
Kierunek podawania Krótka krawędź Długa krawędź	Określa kierunek podawania, jeśli papier można ładować z obu kierunków. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Krótka krawędź. - Wartość Długa krawędź pojawia się tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna szerokość obsługiwana przez zasobnik.

Ustawienia odbiornika, menu

Element menu	Opis
Odbiornik Odbiornik standardowy Odbiornik <x>	Określa domyślny odbiornik Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std.
Konfiguruj odbiorniki Odb. przegrod. Połącz Przpełnienie odb. Połącz opcje Przypisany typ	Określa opcje konfiguracji dla odbiorników papieru. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odb. przegrod. - Odbiorniki, którym przypisano te same nazwy są łączone automatycznie, jeśli nie wybrano ustawienia Połącz opcje. - W przypadku ustawienia Odb. przegrod. każdy odbiornik traktowany jest oddzielnie. - W przypadku ustawienia Połącz łączone są wszystkie dostępne odbiorniki papieru. - W przypadku ustawienia Połącz opcje łączone są wszystkie dostępne odbiorniki papieru oprócz odbiornika standardowego, a ustawienie pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano co najmniej dwa opcjonalne odbiorniki. - W przypadku ustawienia Przypisany typ każdemu typowi papieru przypisuje się odbiornik papieru lub zestaw połączonych odbiorników.
Odbiornik nadmiarowy Odbiornik standardowy Odbiornik <x>	Określa alternatywny odbiornik wykorzystywany, gdy wskazywany odbiornik jest zapełniony Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std.

Element menu	Opis
Przypisz typ/odbiornik Odb. zwykłego pap. Odbiornik kart Odbiornik folii Odb. makulaturowy Odbiornik etykiet Odbiornik etykiet winylowych Odbiornik pap. dok. Odbiornik kopert Odb. grubych kopert Odbiornik pap. firm. Odbiornik formularzy Odbiornik pap. kolor. Odbiornik lekkiego papieru Odbiornik ciężkiego papieru Odbiornik papieru grubego/bawełnianego Odb. niestand. <x>	Umożliwia wybór odbiornika dla każdego obsługiwanego typu papieru. Dostępny wybór dla każdego typu: - Wyłączone - Odbiornik standardowy - Odbiornik <x> Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std.

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 wyświetlanego na panelu operacyjnym drukarki, adresu TCP/IP, stanu materiałów eksploatacyjnych, stanu połączenia sieciowego oraz inne informacje.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki urządzenia, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i wydrukowanych stron.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwaga: Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.
Strona ustawień sieci <x>	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: • Ten element menu jest dostępny wtedy, gdy zainstalowana jest więcej niż jedna opcja sieciowa. • Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych w drukarce.
Strona konfiguracji sieci NetWare	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień sieciowych dotyczących sieci NetWare. Uwaga: Ten element menu wyświetlany jest tylko w drukarkach z zainstalowanym wewnętrznym serwerem druku.

Element menu	Opis
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Umożliwia wydrukowanie w języku angielskim raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki. Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript. Raport każdego emulatora zawiera próbne wydruki oraz informacje o czcionkach dostępnych w danym języku.
Drukuj katalog	Umożliwia wydrukowanie listy wszystkich zasobów przechowywanych na opcjonalnej karcie pamięci flash lub na dysku twardym drukarki. Uwagi: • Rozmiar bufora zadań musi być ustawiony na 100%. • Opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy muszą być prawidłowo zainstalowane i działać właściwie.
Raport dot. materiałów	Drukuję raport zawierający informacje dotyczące materiałów, między innymi numer seryjny i numer modelu drukarki. Raport zawiera tekst i kody kreskowe UPC, które można zeskanować do bazy danych materiałów.

Menu Sieć/Porty

aktywnej karta sieciowa, menu

Element menu	Opis
Aktywna karta sieciowa Automatycznie <lista dostępnych kart sieciowych>	Uwagi: • 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 Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Fabrycznym ustawieniem domyślnym 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 tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym 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 Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Bufor sieciowy Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar>	Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego portu sieciowego. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. - 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 Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy 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 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 drukowaniem. To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano sformatowany dysk. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest 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 sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: • 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.
Konfiguracja sieci standardowej Raporty lub raporty sieciowe Karta sieciowa TCP/IP IPv6 AppleTalk NetWare LexLink Konfiguracja sieci <x> Raporty lub raporty sieciowe Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Bezprzewodowy AppleTalk NetWare LexLink	Opis i ustawienia menu konfiguracji sieci można znaleźć w następujących miejscach: • „Menu Raporty o sieci” na str. 111 • „Menu karty sieciowej” na str. 112 • „Menu TCP/IP” na str. 112 • „Menu IPv6” na str. 113 • „Bezprzewodowy, menu” na str. 114 • „AppleTalk, menu” na str. 114 • „Menu NetWare” na str. 115 • „LexLink, menu” na str. 116 Uwaga: Menu Bezprzewodowy wyświetlane jest tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej.

Menu Raporty o sieci

To menu jest dostępne w menu Sieć/Porty:

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

Element menu	Opis
Drukuj stronę konfiguracji sieci Drukuj stronę konfiguracji sieci NetWare	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat aktualnej konfiguracji sieci Uwagi: • 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	Wyświetla stan połączenia karty sieciowej
Wyświetl szybkość karty	Wyświetla szybkość aktualnie włączonej karty sieciowej
Wyświetl adres sieciowy UAA LAA	Wyświetla adresy sieciowe
Limit czasu zadania 0–225 sekund	Określa czas (liczony w sekundach) drukowania zadania sieciowego przed jego anulowaniem. Uwagi: • 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: Fabrycznym ustawieniem domyślnym 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 Sieć/Porty:

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

Element menu	Opis
Włącz Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołów TCP/IP Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Pokaż nazwę hosta	Wyświetla aktualną nazwę hosta TCP/IP. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Adres IP	Wyświetla aktualny adres TCP/IP Uwaga: Ręczne ustawienie adresu IP powoduje wyłączenie ustawień Włącz DHCP i Włącz Auto IP. Ustawienia Włącz BOOTP i Włącz RARP są również wyłączane w systemach obsługujących protokoły BOOTP oraz RARP.
Maska sieci	Wyświetla aktualną maskę sieciową TCP/IP

Element menu	Opis
Brama	Wyświetla aktualną bramę TCP/IP
Włącz DHCP Włącz Wyłącz	Określa adres i ustawienia przypisania parametrów DHCP
Włącz RARP Włącz Wyłącz	Określa ustawienia przypisania adresu RARP Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Włącz BOOTP Włącz Wyłącz	Określa ustawienia przypisania adresu BOOTP Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Włącz opcję AutoIP Tak Nie	Określa ustawienie zerowej konfiguracji Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz FTP/TFTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki za pomocą protokołu FTP Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz serwer HTTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Włączenie go umożliwia monitorowanie drukarki i zarządzanie nią za pomocą przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Adres serwera WINS	Wyświetla aktualny adres serwera WINS
Włącz DDNS Tak Nie	Powoduje włączenie serwera DDNS w drukarce Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz mDNS Tak Nie	Powoduje włączenie serwera mDNS w drukarce Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Adres serwera DNS	Wyświetla aktualny adres serwera DNS
Włącz HTTPS Tak Nie	Powoduje włączenie serwera HTTPS w drukarce Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 **Konfiguracja sieci <x>** > **IPv6**

Element menu	Opis
Włącz IPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Automat. konfiguracja Włącz Wyłącz	Określa możliwość zaakceptowania przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Pokaż nazwę hosta Wyświetl adres Pokaż adres routera	Wyświetla bieżące ustawienie Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Włącz protokół DHCPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym 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 w menu Sieć/Porty:

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

Element menu	Opis
Tryb sieci Infrastruktura Ad hoc	Określa tryb sieci Uwagi: - 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 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Określa standard sieci bezprzewodowej Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 802.11b/g/n.
Wybierz sieć <lista dostępnych sieci>	Wyświetla sieci dostępne do użycia przez drukarkę
Wyświetl jakość sygnału	Wyświetla jakość połączenia bezprzewodowego
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Wyświetla metodę szyfrowania 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 w 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	Wyświetla przypisaną nazwę logowania NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Tryb druku	Wyświetla przypisany tryb drukowania NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Numer sieciowy	Wyświetla przypisany numer sieci NetWare. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wybrane typy ramek IPX 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.

Element menu	Opis
Tryb NSQ/GSQ Tak Nie	Określa ustawienie trybu NSQ/GSQ Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.

LexLink, menu

To menu jest dostępne w 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: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Wyświetl pseudonim	Wyświetla przypisany pseudonim LexLink. Uwaga: Pseudonim LexLink można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.

Standardowy port USB, menu

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz 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: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz i włączona jest opcja PS SmartSwitch, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. 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 USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz i włączona jest opcja PCL SmartSwitch, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w Menu ustawień.

Element menu	Opis
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Bufor USB Wyłączone Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu USB. Uwagi: - 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. - Wartość rozmiaru bufora USB 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 Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy 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 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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 sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. - Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. - Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
USB z ENA Adres ENA Maska sieci ENA Brama ENA	Służy do konfigurowania adresu sieciowego, maski sieci lub 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>

To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta interfejsu równoległego.

Element menu	Opis
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port równoległy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • 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 równoległy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: • 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: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • 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 <maksymalny dozwolony rozmiar>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu równoległego. Uwagi: • 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 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.

Element menu	Opis
Buforowanie zadań Włącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie Włącz 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.
Stan zaawansowany Włącz Wyłącz	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie komunikacji dwukierunkowej.
Protokół Standardowy Fastbytes	Określa protokół portu równoległego. Uwagi: • 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: • 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. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • To menu pojawia się tylko wtedy, gdy dostępny jest standardowy lub opcjonalny port równoległy.
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.

Element menu	Opis
Równoległy z ENA Adres ENA Maska sieci ENA Brama ENA	Służy do konfigurowania adresu sieciowego, maski sieci lub bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem równoległym. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu równoległego.

Menu Szeregowy <x>

To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta interfejsu szeregowego.

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: • 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: • 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: • 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 sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.

Element menu	Opis
Bufor szeregowy Wylączone Automatycznie od 3K do <maksymalny dozwolony rozmiar>	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu szeregowego. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Automatycznie. • Ustawienie Wylączone powoduje wyłączenie buforowania zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Ustawienie rozmiaru bufora szeregowego 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 Zapis zasobu wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora szeregowego, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor USB 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: • 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 sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Protokół szeregowy DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XON/XOFF/DTRDSR	Określa parametry uzgadniania sprzętowego i programowego dla portu szeregowego. Uwagi: • 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: • 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 9600. - Tylko w menu Standardowy szeregowy wyświetlane są szybkości przesyłania danych wynoszące 138200, 172800, 230400 i 345600 bodów. Wartości te nie pojawiają się w menu Opcja szeregowy ani Opcja szeregowy 2.
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 w drukarce wykorzystywany jest sygnał DSR. DSR to sygnał uzgadniania wykorzystywany przez większość kabli szeregowych. Uwagi: - 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. - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy opcja Szeregowy RS-232/RS-422 jest ustawiona na RS 232.

Menu Ustawienia 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. Zakres możliwych numerów portów to 1–65536.

Element menu	Opis
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.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wiadomości e-mail wysyłanych przez drukarkę składający się z maksymalnie 128 znaków
Zastosuj protokół SSL Wyłączone Negocjuj Wymagane	Konfiguruje drukarkę do korzystania z protokołu SSL w celu zapewnienia zwiększonego bezpieczeństwa podczas łączenia z serwerem SMTP Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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”
Zainicjowany przez urządzenie adres e-mail Użytkownik-zainicjowany adres e-mail Nazwa użytkownika urządzenia Hasło urządzenia Obszar Kerberos 5 Domena NTLM	Określa typ poświadczeń stosowanych podczas komunikacji z serwerem SMTP. Niektóre serwery SMTP wymagają poświadczeń do wysyłania wiadomości e-mail. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Wiadomość e-mail inicjowania 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.

Menu Bezpieczeństwo

Edycja menu konfiguracji zabezpieczeń

Element menu	Opis
Edytuj hasło kopii zapasowej	Tworzy hasło kopii zapasowej Uwaga: Ten element menu będzie wyświetlany tylko w przypadku istnienia hasła kopii zapasowej.
Edytuj bloki budowania	Edycja kont wewnętrznych, NTLM, różnych ustawień, hasła oraz kodu PIN
Edytuj szablony zabezpieczeń	Dodawanie lub edycja szablonów zabezpieczeń
Edytuj kontrolę dostępu	Kontrola dostępu do menu drukarki, aktualizacji oprogramowania układowego, wstrzymanych zadań i innych punktów dostępu

Menu Różne

Element menu	Opis
Liczba prób logowania na panelu Liczba niepowodzeń logowania Ramy czasowe niepowodzeń Czas blokowania Limit czasu logowania z panelu Limit czasu zdalnego logowania	Ogranicza liczbę i ramy czasowe nieudanych prób logowania z panelu sterowania drukarki przed zablokowaniem <i>wszystkich</i> użytkowników Uwagi: • Ustawienie „Liczba niepowodzeń logowania” określa liczbę nieudanych prób logowania przed zablokowaniem użytkowników. Ustawienie może przyjmować wartości z zakresu 1–50. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest liczba 3 prób. • Ustawienie „Ramy czasowe niepowodzeń” określa ramy czasowe, w których można podejmować nieudane próby logowania, zanim użytkownicy nie zostaną zablokowani. Ustawienie może przyjmować wartości z zakresu 1–60. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 5 minut. • Ustawienie „Czas blokowania” określa, na jak długo użytkownicy są blokowani po przekroczeniu limitu niepowodzeń logowania. Ustawienie może przyjmować wartości z zakresu 0–60 minut. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 5 minut. Wartość 0 wskazuje, że drukarka nie narzuca czasu blokowania. • Ustawienie „Limit czasu logowania z panelu” określa jak długo drukarka na ekranie głównym pozostaje bezczynna, zanim użytkownik zostanie automatycznie wylogowany. Ustawienie może przyjmować wartości z zakresu 1–900 sekund. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 sekundy. • Ustawienie „Limit czasu zdalnego logowania” określa, na jak długo drukarka pozostaje bezczynna, zanim użytkownik zostanie automatycznie wylogowany ze zdalnego interfejsu. Ustawienie może przyjmować wartości z zakresu 1–120 sekund. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 10 sekund.
Zerowanie ustawień bezpieczeństwa Brak efektu Brak zabezpieczeń Resetuj do wartości domyślnych	Przywraca wartości domyślne i szablony bezpieczeństwa
Weryfikacja certyfikatu LDAP Żądaj Próbuj Zezwól Nigdy	Określa sposób, w jaki drukarka akceptuje certyfikaty
Minimalna długość kodu PIN 4–16 cyfr	Określa minimalną liczbę cyfr kodu PIN Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym są cztery cyfry.

Menu Wydruk poufny

Element menu	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Wyłącz 2–10	Oznacza ograniczenie, ile razy można wprowadzić nieprawidłowy numer PIN. Uwagi: • 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.
Wygaśnięcie ważności zadania Wyłącz 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ogranicza czas, przez który zadanie poufne pozostaje w drukarce zanim zostanie usunięte. Uwagi: • 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.

Wymazywanie dysku, menu

Element menu	Opis
Tryb wymazywania Wyłącz Automatycznie Ręcznie	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. Uwagi: • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Ponieważ opcja 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.
Wymazywanie zaplanowane Godzina Dni	Określa godziny i dni wymazywania dysku Uwaga: Ustawienie nie jest wyświetlane, gdy dla opcji Tryb wymazywania wybrano opcję Wyłączone lub Automatycznie.

Element menu	Opis
Wymazywanie ręczne Rozpocznij teraz Nie rozpoczynaj teraz	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. Opcja Wymazywanie ręczne powoduje zastąpienie nowymi danymi całego miejsca na dysku, które służyło do przechowywania danych już przetworzonego zadania drukowania. W wypadku tego typu wymazywania <i>nie</i> zostają skasowane żadne informacje związane z nieprzetworzonymi zadaniami drukowania. Uwagi: • Ustawienie nie jest wyświetlane, gdy dla opcji Tryb wymazywania wybrano opcję „Wyłączone”. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest „Nie rozpoczynaj teraz”. • Jeśli została uaktywniona kontrola dostępu do funkcji wymazywania dysku, użytkownik, aby zainicjować wymazywanie dysku, musi pomyślnie się uwierzytelnić i mieć wymaganą autoryzację.
Metoda automatyczna Przejdźcie jednokrotne Przejdźcie wielokrotne	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. Opcja Wymazywanie automatyczne powoduje, że całe miejsce na dysku używane przez wcześniejsze zadanie zostaje oznaczone i niemożliwe staje się ponowne wykorzystanie tego miejsca przez system plików, dopóki nie zostanie ono oczyszczone. Tylko opcja Wymazywanie automatyczne umożliwia użytkownikom uaktywnienie wymazywania dysku bez wprowadzania drukarki w tryb offline na dłuższy czas. Uwagi: • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Przejdźcie jednokrotne. • Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody przejścia wielokrotnego.
Metoda ręczna Przejdźcie jednokrotne Przejdźcie wielokrotne	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. Zarówno wymazywanie ręczne, jak i planowe umożliwia ponowne wykorzystanie oznaczonego miejsca na dysku przez system plików bez uprzedniego jego wymazania. Uwagi: • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Przejdźcie jednokrotne. • Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Przejdźcie wielokrotne.

Element menu	Opis
Metoda planowa Przejdźcie jednokrotne Przejdźcie wielokrotne	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. Zarówno wymazywanie ręczne, jak i planowe umożliwia ponowne wykorzystanie oznaczonego miejsca na dysku przez system plików bez uprzedniego jego wymazania. Uwagi: - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Przejdźcie jednokrotne. - Wysoce poufne informacje należy wymazywać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Przejdźcie wielokrotne. - Procesy wymazywania planowego są inicjowane <i>bez</i> wyświetlania użytkownikowi ostrzeżenia lub komunikatu umożliwiającego zatwierdzenie procesu.

Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu

Element menu	Opis
Eksportuj dziennik	Umożliwia uprawnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika bezpieczeństwa Uwagi: - Aby wyeksportować dziennik z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć dysk flash do drukarki. - Dziennik można pobrać z wbudowanego serwera WWW do komputera.
Usuń dziennik Usuń teraz Nie usuwaj	Określa, czy dzienniki audytu są usuwane Uwaga: Opcja Usuń teraz jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Konfiguruj dziennik Włącz audyt Włącz zdalną funkcję Syslog Zdalna funkcja Syslog Poziom istotności zdarzeń rejestrowanych w dzienniku	Określa, czy tworzone będą dzienniki audytu, sposób ich tworzenia oraz ich zawartość Uwaga: Domyślne ustawienia fabryczne powodują włączenie dziennika audytu bezpieczeństwa.

Menu Ustaw datę i godzinę

Element menu	Opis
Aktualna data i godzina	Wyświetla aktualne ustawienia daty i godziny drukarki
Ustaw datę i godzinę ręcznie <wprowadzana data/godzina>	Uwagi: - Datę i godzinę ustawia się w formacie RRRR-MM-DD GG:MM. - Ręczne ustawienie daty i godziny powoduje zmianę ustawienia Włącz NTP na Nie.

Element menu	Opis
Strefa czasowa <lista stref czasowych>	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest GMT.
Automatycznie przestrzegaj czasu letniego Włącz Wyłącz	Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz, co oznacza, że stosowany jest czas letni odpowiedni dla danego ustawienia strefy czasowej.
Niestandardowa konfiguracja strefy czasowej	Określa niestandardową strefę czasową
Włącz NTP Włącz Wyłącz	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz. - Ustawienie zostanie automatycznie zmienione na Wyłącz, gdy data i godzina zostaną zmienione ręcznie.
Serwer NTP	Określa adres serwera NTP
Włącz uwierzytelnianie Włącz Wyłącz	Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.

Menu Ustawienia

Menu ustawień ogólnych

Element menu	Opis
Język wyświetlany English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Rosyjski Polski Magyar Turkce Cesky Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Koreański	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 Tryb oszczędny	Zmniejsza zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. Opcja Wyłącz powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. - Opcja Energia powoduje zmniejszenie zużycia energii przez drukarkę. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. - Opcja Papier powoduje zmniejszenie zużycia papieru i nośników specjalnych dla zadania drukowania przez drukowanie dwustronne. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. - Opcja Energia/Papier powoduje zmniejszenie zużycia energii, papieru i nośników specjalnych.
Tryb cichy Tryb cichy	Redukuje hałas generowany przez drukarkę Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. - Opcja Włącz powoduje, że drukarka będzie generowała jak najmniej hałasu.

Element menu	Opis
Uruchom wstępną konf. Tak Nie	Nakazuje drukarce uruchomienie kreatora konfiguracji. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak. • Po przeprowadzeniu konfiguracji przy pomocy kreatora i wybraniu polecenia Gotowe na ekranie wyboru kraju ustawieniem domyślnym będzie Nie.
Klawiatura Typ klawiatury English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portuguese Rosyjski Polski Szwajcarski - Niemiecki Szwajcarski - Francuski Koreański Turkce Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Japoński Klawisz niestandardowy 1 Klawisz niestandardowy 2 Karta Akcenty/symbole Włącz Wyłącz Karta Rosyjski/polski Włącz Wyłącz Karta Koreański Włącz Wyłącz Karta Chiński Pinyin Włącz Wyłącz Karta Chiński Zhuyin Włącz Wyłącz	Określa język oraz sposób działania klawiszy niestandardowych na panelu sterowania drukarki. Dodatkowe karty zapewniają dostęp z klawiatury panelu sterowania drukarki do znaków akcentowanych oraz symboli.

Element menu	Opis
Rozmiary papieru USA Jednostki metryczne	Określa domyślne, fabryczne jednostki miar drukarki. Wartość domyślna jest określana po wybraniu kraju/regionu w kreatorze konfigurowania początkowego.
Wyświetlane informacje Lewa strona Prawa strona Tekst niestandardowy 1 <pole tekstowe> Tekst niestandardowy 2 <pole tekstowe> Poziomy tonerów na ekranie stanu Włącz Wyłącz Czarny toner Zacięcie papieru Załaduj papier Błędy wymagające serwisu Wyświetlacz Wyświetlacz Nie wyświetlaj Wiadomość do wyświetlenia Domyślny Alternatywny Wiadomość domyślna <pole tekstowe> Wiadomość zastępcza <pole tekstowe>	Określa, jaka informacja ma być wyświetlana w lewym górnym i prawym górnym rogu ekranu głównego Dla opcji strony lewej i strony prawej udostępniono następujące ustawienia: Adres IP Nazwa hosta Osoba kontaktowa Miejsce Data/godzina Nazwa usługi mDNS/DDNS Nazwa konfiguracji zerowej Tekst niestandardowy 1 Tekst niestandardowy 2 Nazwa modelu Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony lewej jest Adres IP. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony prawej jest Data/godzina. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wyświetlania jest Nie wyświetlaj. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wiadomości do wyświetlania jest Domyślny.
Dostosowywanie ekranu początkowego Zmień język Wyszukaj wstrzymane zadania Wstrzymane zadania Napęd USB Profile Zadania według użytkownika	Określa ikony wyświetlane na ekranie głównym Do ekranu początkowego można dodawać dodatkowe przyciski oraz usuwać przyciski domyślne. Dla każdego przycisku dostępny jest następujący wybór: Wyświetlacz Nie wyświetlaj
Format daty MM-DD-RRRR DD-MM-RRRR RRRR-MM-DD	Format daty w drukarce
Format godziny 12-godz. A.M./P.M. Zegar 24-godzinny	Format godziny w drukarce
Jasność wyświetlacza 20–100	Określa jasność ekranu panelu sterowania drukarki.

Element menu	Opis
Oświetlenie odbiornika Dioda LED odbiornika standardowego Tryb zwykły/wstrzymania Wylącz Ciemny Jasny Funkcja oszczędzania energii Wylącz Ciemny Jasny	Umożliwia ustawienie ilości światła ze standardowego lub opcjonalnego odbiornika. Uwagi: • Jeśli Tryb Eko ma ustawioną wartość Energia lub Energia/Papier, domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Ciemny. • Jeśli Tryb Eko ma ustawioną wartość Wylączony lub Papier, domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Jasny.
Częstotliwość odświeżania strony internetowej 30–300	Określa liczbę sekund między kolejnymi odświeżeniami wbudowanego serwera WWW. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 120 sekund.
Osoba kontaktowa	Dane osoby kontaktowej odpowiedzialnej za drukarkę
Miejsce	Określa lokalizację drukarki Uwaga: Miejsce zostanie zapisane na wbudowanym serwerze WWW.
Alarmy Sterowanie alarmem Alarm dot. kasety Alarm zszywek	Ustawia dźwiękowy sygnał alarmowy w sytuacji, gdy drukarka wymaga interwencji operatora. Dostępne ustawienia dla alarmu każdego typu: Wylącz Pojedynczy Ciągły Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Sterowanie alarmem jest Pojedynczy. Ustawienie Pojedynczy sprawia, że drukarka emituje trzy krótkie sygnały dźwiękowe. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla alarmu toneru jest Wylącz. Ustawienie Wylącz sprawia, że drukarka nie emituje alarmu dźwiękowego.
Limity czasu oczekiwania Tryb wstrzymania Wylączone 2–240	Określa czas bezczynności w minutach, po którym system przechodzi do trybu mniejszego zużycia Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 15 minut.
Limity czasu oczekiwania Tryb oszczędzania energii Wylączone 1–240	Określa czas bezczynności w minutach, po którym system przechodzi do trybu oszczędzania energii Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 minut. • Tryb oszczędzania energii nie ma wpływu na działanie trybu wstrzymania.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania ekranu 15–300	Określa czas (w sekundach), po upływie którego wyświetlacz drukarki wróci do stanu Gotowa Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund.

Element menu	Opis
Limity czasu oczekiwania Oczekiwanie na wydruk Wyłączone 1–255	Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na komunikat zakończenia zadania, zanim anuluje pozostałą część zadania wydruku. Uwagi: • 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. • Element menu Oczek. na wydruk jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PCL lub PPDS. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PostScript.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania Wyłączone 15–65535	Określa czas (liczony w sekundach), przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim anuluje zadanie wydruku. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 40 sekund. • Element menu 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 lub PPDS.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania na wstrzymanie zadania Wyłączone 5–255	Umożliwia ustalenie czasu, przez jaki drukarka ma oczekiwać na interwencję użytkownika, zanim wstrzyma zadania, które wymagają niedostępnych zasobów, i będzie kontynuować drukowanie innych zadań z kolejki wydruków. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sekund. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy drukarki.
Odzyskiwanie drukowania Autokontynuacja Wyłączone 5–255	Umożliwia drukarce automatyczną kontynuację pracy po przejściu w tryb offline, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po upływie określonego czasu. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłączone. • Wartości 5–255 określają czas w sekundach.
Odzyskiwanie drukowania Zacięcia — ponów Włącz Wyłącz Automatycznie	Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań. • Wartość Włącz sprawia, że drukarka zawsze będzie ponownie drukować zacięte arkusze. • Wartość Wyłącz sprawia, że drukarka nie będzie ponownie drukować zaciętych arkuszy.

Element menu	Opis
Odzyskiwanie drukowania Ochrona strony Włącz Wyłącz	Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. Wartość Wyłącz powoduje wydrukowanie tylko części danych z określonej strony, jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony. - Wartość Włącz sprawia, że drukarka przetwarza i drukuje całą stronę.
Ustawienia fabryczne Nie przywracaj Przywróć teraz	Przywraca ustawienia drukarki do domyślnych wartości fabrycznych. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie przywracaj. Ustawienie Nie przywracaj zachowuje ustawienia użytkownika. - Opcja Przywróć przywraca ustawienia drukarki do domyślnych ustawień fabrycznych oprócz ustawień 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.

Menu Dysk flash

Element menu	Opis
Liczba kopii 1–999	Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Źródło papieru Zasobnik <x> Podajnik ręczny	Ustawia domyślne źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy).
Sortuj Wyłącz (1,1,1,2,2,2) Włącz (1,2,1,2,1,2)	W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Włącz.
Strony (dupleks) 1-stronnie 2-stronnie	Określa, czy zadanie ma być drukowane po jednej stronie czy po obu stronach papieru. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest 1-stronnie.
Ze zszywaniem Wyłącz Włącz	Określa, czy zadania drukowania mają być zszywane. Uwagi: - Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy zainstalowany jest moduł wykańczający StapleSmart II. - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. Zadania drukowania nie są zszywane.

Element menu	Opis
Dupleks — skład Długa krawędź Krótka krawędź	Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację odwrotnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej. Uwagi: • 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.
Orientacja Automatycznie Długa krawędź Krótka krawędź	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą. • Wartość Długa krawędź powoduje wydrukowanie zadania w orientacji poziomej. • Wartość Krótka krawędź powoduje wydrukowanie zadania w orientacji pionowej.
Kilka stron na arkuszu (stron/arkusz) Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru. Uwagi: • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Ramki stron Brak Pełne	Powoduje drukowanie obramowania wokół obrazu każdej strony, gdy używana jest opcja Kilka stron na arkuszu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Kolejność wielu stron na arkuszu Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa położenie obrazów kilku stron na jednym arkuszu, gdy używa jest opcja Kilka stron na arkuszu. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma.

Element menu	Opis
Arkusze separujące Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość Wyłącz, puste strony są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami. • Ustawienie 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.
Źródło separatorów Zasobnik <x> Podajnik ręczny	Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby Zasobnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać puste strony. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Nie drukuj.

Menu ustawień

Element menu	Opis
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: • 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.

Element menu	Opis
Oczekiwanie zadań Włączone Wyłączone	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: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.
Obszar wydruku Normalny Cała strona	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania. Uwagi: • To menu nie pojawia się, jeśli w menu konfiguracji drukarki została włączona opcja Edge to Edge (Od krawędzi do krawędzi). • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. Próba wydrukowania jakichkolwiek danych poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania, określonym przez opcję Normalny, spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez tę opcję. • Ustawienie Whole Page (Cała strona) umożliwia 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 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.
Miejsce zapisu RAM Pamięć flash Dysk	Określa miejsce przechowywania pobranych zasobów. Uwagi: • 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.

Element menu	Opis
Rejestrow. zadań Włączone Wyłączone	Określa, czy informacje statystyczne dotyczące ostatnio wykonanych zadań drukowania mają być przechowywane na twardym dysku. Statystyki zawierają następujące dane: • stan drukowania • nazwy użytkowników • nazwy hostów • nazwy zadań • użyte porty • emulacja strumieni danych • liczba wydrukowanych stron na każdym arkuszu • całkowita liczba wydrukowanych stron • liczba wydrukowanych stron • ustawienie intensywności toneru Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ustawienie Wyłącz sprawia, że informacje statystyczne o zadaniach nie są przechowywane w drukarce. • 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.
Zapis zasobów Włączone Wyłączone	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. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 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.
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko Alfabetycznie Najpierw najnowsze Najpierw najstarsze	Określa kolejność, w jakiej będą drukowane zadania wstrzymane i pofne, gdy wybrano opcję Print All (Drukuj wszystko). Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to Alphabetically (Alfabetycznie). • Na panelu sterowania drukarki zadania drukowania zawsze wyświetlane są w kolejności alfabetycznej.

Menu wykańczania

Element menu	Opis
Strony (dupleks) 2-stronnie 1-stronnie	Określa, czy opcja dupleks (drukowanie dwustronne) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest 1-stronnie. - Aby ustawić w aplikacji drukowanie 2-stronne: w systemie Windows kliknij kolejno Plik > Drukuj, a następnie kliknij Właściwości, Preferencje, Opcje lub Konfiguracja; na komputerze Macintosh wybierz kolejno opcje File (Plik) > Print (Drukuj), a następnie skoryguj ustawienia w oknie dialogowym Print (Drukowanie) i w menu podręcznych.
Dupleks — skład Długa krawędź Krótka krawędź	Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację odwrotnej strony arkusza w stosunku do strony przedniej. Uwagi: - 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.
Liczba kopii 1–999	Pozwala określić domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać puste strony. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Nie drukuj.
Sortuj Wyłącz (1,1,1,2,2,2) Włącz (1,2,1,2,1,2)	W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. Strony nie będą sortowane. - W przypadku ustawienia Włącz zadania drukowania układane są po kolei. - W przypadku obu ustawień całe zadanie drukowane jest tyle razy, ile określono w elemencie menu Liczba kopii.

Element menu	Opis
Arkusze separujące Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Pozwala określić, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania, jeśli opcja Sortowanie jest włączona. Jeśli dla opcji Sortowanie wybrane jest ustawienie Wyłącz, puste strony są umieszczane między kolejnymi zestawami wydrukowanych stron (wszystkie strony 1, wszystkie strony 2 itd.). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami. • Ustawienie 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.
Źródło separatorów Zasobnik <x> Podajnik uniwersalny	Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). • Aby opcja Podajnik uniwersalny pojawiała się jako ustawienie menu, opcja Konfiguracja podajnika uniwersalnego w menu Papier musi być ustawiona na wartość Kasetą.
Kilka stron na arkuszu (stron/arkusz) Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru. Uwagi: • Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Kolejność wielu stron na arkuszu Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu, jeżeli wybrano opcję Kilka stron na arkuszu (bokiem). Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Orientacja Automatycznie Pozioma Pionowa	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.
Ramki stron Brak Pełne	Jeżeli wybrano opcję drukowania kilku stron na arkuszu, drukowane jest obramowanie wokół poszczególnych obrazów stron. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.

Element menu	Opis
Zadanie zszywania Wylącz Włącz	Określa, czy zadania drukowania mają być zszywane. Uwagi: - Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy zainstalowano moduł wykańczający StapleSmart. - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wylącz. Zadania drukowania nie są zszywane. - Koperty nie są zszywane.
Przesuń strony Wylącz Między zadaniami Między kopiami	Układa kopie i zadania drukowania w oddzielne zestawy w odbiorniku papieru. Uwagi: - Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano moduł wykańczający StapleSmart. - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wylącz. Strony nie są przesuwane podczas zadania drukowania. - Opcja Między zadaniami powoduje przesuwanie każdego zadania drukowania. - Opcja Między kopiami powoduje przesuwanie każdej kopii zadania drukowania.

Menu Jakość

Element menu	Opis
Rozdzielczość wydruku 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q 2400 Image Q	Określa rozdzielczość wydruku Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 600 dpi. Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest 1200 IQ.
Pixel Boost, funkcja Wylącz Czcionki Poziomo Pionowo Oba kierunki Wyizolowane	Poprawia jakość druku małych czcionek i grafiki. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wylącz. - Ustawienie Czcionki jest stosowane wyłącznie do tekstu. - Ustawienie Poziome przyciemnia poziome linie tekstu i obrazów. - Ustawienie Pionowe przyciemnia pionowe linie tekstu i obrazów. - Ustawienie Oba kierunki przyciemnia poziome i pionowe linie tekstu i obrazów. - Ustawienie Wyizolowane przyciemnia odosobnione miejsca w tekście i na obrazach.
Intensywność toneru 1–10	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8. - Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru.

Element menu	Opis
Popraw cienkie linie Włącz Wyłącz	Opcja ta włącza tryb drukowania bardziej odpowiedni dla takich plików, jak np. rysunki architektoniczne, mapy, schematy obwodów elektrycznych i diagramy sekwencji działań. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. - Aby włączyć poprawianie cienkich linii za pomocą wbudowanego serwera WWW, wpisz adres IP drukarki sieciowej w oknie przeglądarki.
Kor. sk. szar. Automatycznie Wyłącz	Pozwala regulować stopień szarości wydruków. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto.
Jasność -6 do +6	Dostosowuje lub przyciemnia wydruki oraz pozwala zaoszczędzić toner Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. - Użycie wartości ujemnej spowoduje przyciemnienie tekstu, obrazów i grafiki. Użycie wartości dodatniej spowoduje ich rozjaśnienie i ograniczenie zużycia tonera.
Kontrast 0–5	Pozwala wyregulować stopień zróżnicowania między poziomami szarości na wydruku Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. - Wyższa wartość ustawienia zwiększa różnicę między poziomami szarości.

Menu narzędzi

Element menu	Opis
Usuń wstrzymane zadania Poufne Wstrzymane Nieprzywrócone Wszystkie	Usuwa zadania poufne i wstrzymane z dysku twardego drukarki. Uwagi: - Wybranie tego elementu menu ma wpływ jedynie na zadania znajdujące się w drukarce. Nie ma to wpływu na zakładki, zadania znajdujące się na dyskach 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 Tak Nie	Formatuje pamięć flash. Termin pamięć flash odnosi się do pamięci dodanej przez zainstalowanie opcjonalnej karty pamięci flash w drukarce. Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wolno wyłączać drukarki podczas formatowania pamięci flash. Uwagi: - 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.

Element menu	Opis
Usuń pobrane zasoby z dysku Usuń teraz 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: Opcja Usuń teraz jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Statystyka zadań Drukuj Wyczyść	Drukuje listę wszystkich zapisanych statystyk zadań lub usuwa informacje z dysku twardego drukarki. Uwagi: • 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 Wyczyść nie pojawi się, jeśli opcja Rejestrowanie zadań jest ustawiona na oprogramowanie MarkTrack™ przy użyciu protokołu NPA.
Włącz druk szesnastkowy	Pomaga w wyszukaniu źródła problemu występującego w zadania drukowania. Uwaga: Aby zakończyć lub wyłączyć tryb druku szesnastkowego, należy wyłączyć lub zresetować drukarkę.
Estymator pokrycia Wyłącz Włącz	Prezentuje szacunkową wartość procentową pokrycia strony czernią. Wartość szacunkowa jest drukowana na osobnej stronie na końcu każdego zadania drukowania. Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.

Menu XPS

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

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 Wyłączona	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Priorytet czcionek Rezydentne Flash/Dysk	Określa kolejność wyszukiwania czcionek. Uwagi: • 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%.

Menu emulacji PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne Dysk Pobrane Pamięć flash Wszystkie	Określa zestaw czcionek wykorzystywany w elemencie menu Nazwa czcionki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Powoduje wyświetlanie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM drukarki. • Ustawienia Pamięć flash i Dysk pojawiają się tylko wtedy, gdy mają zastosowanie i powodują wyświetlenie wszystkich czcionek zapisanych w tych elementach opcjonalnych. • Opcje Pamięć flash i Dysk muszą być odpowiednio sformatowane i nie mogą być chronione przed odczytem lub zapisem ani zabezpieczona hasłem. • Ustawienie Pobrane pojawia się tylko wtedy, gdy ma zastosowanie i powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek pobranych do pamięci RAM drukarki. • Ustawienie Wszystkie powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek dostępnych w drukarce, pochodzących ze wszystkich źródeł.
Nazwa czcionki <lista dostępnych czcionek>	Umożliwia określenie konkretnej czcionki i miejsca jej zapisu. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Courier 10. • Do oznaczenia źródła czcionki używane są następujące skróty: R – rezydentne, F – pamięć flash, K – dysk i D – pobrane czcionki.
Zestaw znaków 10U PC-8 12U PC-850	Określa zestaw znaków dla poszczególnych czcionek. Uwagi: • 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.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL Rozmiar czcionki 1,00–1008,00	Zmienia rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) dla skalowalnych czcionek typograficznych. Uwagi: • 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: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 10. • Element Wielkość określa liczbę znaków czcionki o stałej szerokości przypadających na jeden cal. • Wielkość można zmieniać z przyrostem o 0,01 znaku na cal. • W przypadku nieskalowalnych czcionek o stałej szerokości wielkość jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić.
Ustaw. emulacji PCL Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: • 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	Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach. Uwagi: • Amerykańskie fabryczne ustawienie domyślne to 60. Międzynarodowe fabryczne ustawienie domyślne to 64. • Odstęp między poszczególnymi wierszami jest określany na podstawie następujących ustawień: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. <i>Przed</i> ustawieniem elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów Rozmiar papieru i Orientacja.
Ustaw. emulacji PCL Szerokość A4 198 mm 203 mm	Konfiguruje drukarkę do drukowania na papierze o rozmiarze A4. Uwagi: • 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 Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL Autom. LF po CR Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwaga: Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz.
Zmiana numerów zasobników Przypisz podajnik uniwersalny Wyłącz Brak 0–199 Przypisz zasobnik <x> Wyłącz Brak 0–199 Przypisz papier ręcznie Wyłącz Brak 0–199 Przypisz ręczny pod. kopert Wyłącz Brak 0–199	Konfiguruje drukarkę do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników, szuflad i podajników. Uwagi: - Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest Wyłącz. - Opcja Brak jest niedostępna. Opcja 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.
Zmiana numerów zasobników Wyświetl ustawienia fabryczne Domyśl. pod. uniw. = 8 Domyśl. zasob. 1 = 1 Domyśl. zasob. 2 = 4 Domyśl. zasob. 3 = 5 Domyśl. zasob. 4 = 20 Domyśl. zasob. 5 = 21 Domyśl. kop. = 6 Domyśl. pap. ręcz. = 2 Domyśl. kop. ręcz. = 3	Wyświetla domyślne ustawienia fabryczne przypisane do poszczególnych zasobników, szuflad lub podajników, nawet wtedy, gdy nie są one zainstalowane.
Zmiana numerów zasobników Przywróć ust. domyśl. Tak Nie	Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników, szuflad i podajników.

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 Gothic 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. Uwagi: - W dokumentach HTML, w których nie określono czcionki, zostanie użyta czcionka Times. - Następujące czcionki są wyświetlane tylko wtedy, gdy zainstalowana jest karta czcionek DBCS: HG-GothicB, MSung-Light, MD_DotumChe oraz MingMT-Light.

Element menu	Opis
Rozmiar czcionki 1–255 punktów	Ustawia domyślny rozmiar czcionki wykorzystywanej w dokumentach HTML. Uwagi: - 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. - Skalowanie można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia margines strony w dokumentach HTML. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. - Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem co 1 mm.

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

Menu obrazu

Element menu	Opis
Autom. dopasowanie Włącz Wyłącz	Umożliwia wybór optymalnego rozmiaru, skali i orientacji papieru. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. - W przypadku niektórych obrazów ustawienie Włącz zastępuje ustawienia skali i orientacji.
Odwróć Włącz Wyłącz	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt. - 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasow. - Jeśli opcja Autom. dopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasow.
Orientacja Pionowo Poziomo Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.

Menu Pomoc

Menu Pomoc składa się ze 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 napisane w językach: angielskim, francuskim, hiszpańskim i niemieckim. Inne wersje językowe są dostępne na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.

Element menu	Opis
Błędy druku	Zawiera informacje o rozwiązywaniu błędów drukowania

Opis komunikatów drukarki

Lista komunikatów dotyczących stanu i błędów

Uaktywnianie zmian w menu

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zajęta

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Anulowanie niedostępne

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Anulowanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zmień <źródło> na <x>

Symbol <źródło> to zasobnik lub podajnik, a symbol <x> to rozmiar lub typ papieru.

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

- Wybierz zasobnik z papierem o właściwym rozmiarze lub typie.
- Aby zignorować komunikat i drukować z wybranego zasobnika, dotknij przycisku **Użyj obecnego [źródła]**.
- Aby kontynuować zadanie przy załadowanym do zasobnika papierze właściwego rozmiaru i typu (gdy ten rozmiar i typ są wskazane w menu Papier na panelu sterowania drukarki), dotknij przycisku **Kontynuuj**.

Uwaga: Dotknięcie przycisku Kontynuuj, gdy w zasobniku nie ma papieru, powoduje przerwanie wykonywania zadania.

- Aby anulować bieżące zadanie, dotknij przycisku **Anuluj zadanie**.

Sprawdź połączenie z zasobnikiem <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Jeśli błąd wystąpi po raz drugi:

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

- 3 Wyjmij zasobnik.
- 4 Podłącz ponownie zasobnik.
- 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 6 Uruchom ponownie drukarkę.

Jeśli błąd wystąpi kolejny raz:

- 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij zasobnik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez używania zasobnika.

Czyszczenie statystyki zadań

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zamknij drzwiczki lub włóż kasetę

Brak naboju lub został on nieodpowiednio zainstalowany. Włóż nabój i zamknij wszystkie drzwiczki i pokrywę.

Zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego

Aby usunąć komunikat, zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego.

Defragmentowanie pamięci flash **NIE WYŁĄCZAĆ**

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu.

Usuwanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Usuwanie zad.wstrzym.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Usuwanie zakończone

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Usunięcie nie powiodło się

Próba usunięcia pliku nie powiodła się.

- 1 Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
- 2 Spróbuj ponownie usunąć plik.

Wyłączanie DLE

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Wyłączanie menu

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Uwaga: Gdy menu są zablokowane, zmiana ustawień drukarki za pomocą panelu sterowania drukarki nie jest możliwa.

Dysk jest uszkodzony

Pomimo podjęcia przez drukarkę próby przywrócenia normalnego funkcjonowania uszkodzonego dysku twardego, zadanie naprawy dysku nie powiodło się. Należy przeprowadzić proces formatowania dysku twardego.

Dotknij przycisku **Formatuj ponownie dysk**, aby sformatować dysk twardy i usunąć komunikat.

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

Odzyskiwanie dysku x/y XX% NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki, gdy podejmuje próbę przywrócenia normalnego funkcjonowania dysku twardego.

Odzyskiwanie dysku składa się z kilku etapów. Na każdym etapie na wyświetlaczu widoczny jest procentowy stopień ukończenia.

Odblokowywanie menu

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Szyfrowanie dysku x/y XX% NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki, gdy szyfruje dysk twardy.

Na wyświetlaczu widoczny jest procentowy stopień ukończenia.

Wprowadź hasło

Wprowadź hasło (numer PIN) utworzone w oknie Właściwości drukowania podczas wysyłania zadania poufnego do druku.

Błąd odczytu napędu USB

Usuń urządzenie i zaczekaj na usunięcie komunikatu. Napęd USB może być uszkodzony.

Opróżnianie bufora

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Formatowanie dysku x/y XX% NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki, gdy formatuje dysk twardy.

Na wyświetlaczu widoczny jest procentowy stopień ukończenia.

Formatowanie pamięci flash NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki, gdy formatuje pamięć flash.

Druk szesnastkowy gotowy

Drukarka znajduje się w trybie **Gotowa** i włączony jest tryb druku szesnastkowego. Trybu druku szesnastkowego można używać w celu rozwiązywania problemów dotyczących drukowania.

Włóż kasetę zszywek

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Włóż kasetę zszywek, aby usunąć komunikat.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez użycia zszywacza.

Włóż zasobnik <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Zainstaluj odbiornik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Zainstaluj wskazany odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj wskazany odbiornik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 5 Uruchom ponownie drukarkę.
- Anuluj bieżące zadanie.

Zainstaluj zasobnik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Zainstaluj określony zasobnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony zasobnik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 5 Uruchom ponownie drukarkę.
- Anuluj bieżące zadanie.

Zainstaluj kasetę do druku MICR

Brak zainstalowanej kasety drukującej MICR w drukarce. Aby kontynuować drukowanie, zainstaluj kasetę drukującą MICR.

Nieprawidłowy kod mechanizmu

Pobierz prawidłowy kod mechanizmu do drukarki.

Więcej informacji można uzyskać w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com lub w dziale obsługi klienta.

Uwaga: Kod mechanizmu można pobrać podczas wyświetlania tego komunikatu.

Nieprawidłowy kod sieci

Pobierz prawidłowy kod drukowania sieciowego dla wewnętrznego serwera druku. Wewnętrzny serwer druku to opcja sprzętowa zainstalowana w drukarce.

Uwaga: Kod sieciowy można pobrać, gdy wyświetlany jest ten komunikat.

Nieprawidłowy PIN

Wprowadź prawidłowy numer PIN.

Załaduj do pod. ręczn. <x>

<x> to typ lub rozmiar papieru.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj określony papier do podajnika uniwersalnego.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru wydruk wykonany zostanie na papierze znajdującym się w zasobniku domyślnym.

- Anuluj bieżące zadanie.

<źródło> – załaduj nośnik <x>

<źródło> to zasobnik lub podajnik, a <x> to typ lub rozmiar papieru.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do zasobnika na papier lub innego źródła papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru.
- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj zszywki

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wymień określoną kasetę zszywek w module wykańczającym.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować bieżące zadanie.

Przegląd

Wymień elementy drukarki i zresetuj licznik konserwacyjny drukarki, jeśli to konieczne.

Informacje na temat zakupu materiałów eksploatacyjnych zawiera [„Zamawianie materiałów eksploatacyjnych” na str. 169](#).

Dostęp do menu wyłączony przez administratora systemu

Nie ma dostępu do menu drukarki, ponieważ został wyłączony przez administratora systemu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Menu wyłączone

Menu drukarki są zablokowane. Zmiana ustawień drukarki za pomocą panelu sterowania drukarki nie jest możliwa. Skontaktuj się z administratorem systemu w celu uzyskania pomocy.

Uwaga: Gdy menu są zablokowane, w dalszym ciągu możliwe jest anulowanie zadania drukowania oraz wydrukowanie zadania poufnego lub wstrzymanego.

Sieć/Sieć <x>/Sieć <x>, <y>

Drukarka jest podłączona do sieci, więc interfejs sieciowy działa jako aktywne łącze komunikacyjne.

- Komunikat **Sieć** oznacza, że drukarka korzysta ze standardowego portu sieciowego wbudowanego w płytę systemową.
- Komunikat **Sieć <x>** oznacza, że w drukarce zainstalowano wewnętrzny serwer druku lub że drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku.
- Komunikat **Sieć <x>, <y>** wskazuje, że interfejs sieciowy działa jako aktywne łącze komunikacyjne, gdzie <x>, <y> oznacza, że aktywny interfejs jest podłączony do drukarki przez kanał y złącza PCI x. Jeśli x jest równe 0, aktywny jest standardowy interfejs sieciowy.

Uwaga: Aktualny interfejs jest wyświetlany na stronie ustawień menu.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Brak wstrzymanych zadań

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Brak zadań do anulowania

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Niegotowa

Drukarka nie jest gotowa do odbierania ani przetwarzania danych albo porty drukarki nie są podłączone.

Brak rozpoznawalnych typów plików

Na dysku flash nie ma zapisanych plików albo zapisane pliki nie są obsługiwane. Należy dokonać konwersji plików do jednego z obsługiwanych typów: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx lub .dcx.

Odb. nadmiarowy pełny

Wyjmij stos papieru z pojemnika, aby usunąć komunikat.

Równoległy/równoległy <x>

Drukarka korzysta z połączenia przez kabel równoległy. Port równoległy działa jako aktywne łącze komunikacyjne.

[PJL RDYMSG]

Jest to komunikat gotowości języka PJL (Printer Job Language). Jest on wyświetlany po komunikacie **Gotowa** lub **Oszczęd. energii**. Jeśli ciąg komunikatu jest zbyt długi, zostanie przycięty.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Drukowanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Drukowanie z napędu USB NIE WYJMOWAĆ

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Podczas wyświetlania tego komunikatu nie należy wyłączać drukarki ani wyjmować dysku flash.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zapis na dysk NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania komunikatu Zapis na dysk.

Programowanie pamięci flash NIE WYŁĄCZAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania komunikatu Programowanie pamięci flash.

Odczyt napędu USB NIE WYJMOWAĆ

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Gotowa

Drukarka jest gotowa do przyjmowania zadań wydruku.

Podłącz ponownie odbiornik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Jeśli błąd wystąpi po raz drugi:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
- 4 Podłącz ponownie odbiornik.
- 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 6 Uruchom ponownie drukarkę.

Jeśli błąd wystąpi ponownie:

- 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez wskazanego odbiornika.

Podłącz ponownie odbiorniki <x> – <y>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Jeśli błąd wystąpi po raz drugi:

- 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Podłącz ponownie odbiorniki.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 6 Uruchom ponownie drukarkę.
- Jeśli błąd wystąpi ponownie:
- 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez wskazanych odbiorników.

Zdalne zarządzanie aktywne NIE WYŁĄCZAĆ

Trwa konfiguracja ustawień drukarki. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania komunikatu **Zdalne zarządzanie aktywne**.

Usuń elementy opakowania, sprawdź <x>

Usuń ze wskazanego miejsca wszystkie elementy opakowania.

Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników

Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników. Drukarka automatycznie wykrywa wyjęcie papieru i wznowia drukowanie.

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

Wyjmij papier z odbiornika <x>

Wyjmij papier ze wskazanego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa wyjęcie papieru i wznawia drukowanie.

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

Wyjmij papier ze standardowego odbiornika

Wyjmij stos papieru z odbiornika.

Wyjmij papier z <nazwa połączanego zestawu odbiorników>

Wyjmij papier ze wskazanego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa wyjęcie papieru i wznawia drukowanie.

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

Wymień element

Wymień element czyszczący nagrzewnicy lub spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Dotknij przycisku **Ignoruj**, aby usunąć komunikat, który zostanie jednak wyświetlony przy następnym uruchomieniu urządzenia.

Resetowanie aktywnego odbiornika

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Resetowanie drukarki

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Po przywróceniu domyślnych ustawień fabrycznych:

- Wszystkie pobrane zasoby znajdujące się w pamięci drukarki są usunięte. Obejmuje to czcionki, makra oraz zestawy symboli.
- Wszystkim ustawieniom przywracane są domyślne wartości fabryczne z wyjątkiem ustawienia Język wyświetlany w Menu ustawień i ustawień w menu: Szeregowy <x>, Sieć, Podczerwień, LocalTalk i USB.

Czy przywrócić wstrzymane zadania?

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby przywrócić wszystkie wstrzymane zadania znajdujące się na dysku twardym drukarki.
- Jeśli nie chcesz przywrócić wstrzymanych zadań, dotknij przycisku **Nie przywracaj**.

Wymagany rutynowy przegląd

Konieczne jest przeprowadzenie rutynowego przeglądu drukarki. Należy zamówić zestaw konserwacyjny, który zawiera wszystkie elementy niezbędne do wymiany wałków odbierających, wałka ładującego i przenoszącego oraz nagrzewnicy.

Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku

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

Szeregowy <x>

Drukarka korzysta z kabla szeregowego. Aktywnym łączem komunikacyjnym jest port szeregowy.

Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone

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

Uwaga: Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone. Są one przechowywane na twardym dysku i nie są dostępne.

Brak lub źle załadowane zszywki <x>

Załaduj określoną kasetę zszywek do modułu wykańczającego, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Mało lub brak zszywek <x>

Załaduj określoną kasetę zszywek do modułu wykańczającego, aby usunąć komunikat.

Odb. stand. jest pełny

Wyjmij stos papieru z odbiornika standardowego, aby usunąć komunikat.

Wysyłanie wyboru

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Zbyt wiele niepowodzeń logowania do panelu

Drukarka jest obecnie w trybie zablokowania, ponieważ:

- Użytkownik zbyt wiele razy próbował się zalogować przy użyciu nieprawidłowego kodu PIN
- Użytkownik próbował zalogować się za pomocą nieprawidłowego hasła numerycznego w celu uzyskania dostępu do funkcji, ustawienia lub menu drukarki, do którego nie ma dostępu.

Uwaga: Istnieje zdefiniowany limit liczby prób logowania. Po jego osiągnięciu zostaje wyświetlony ten komunikat, a drukarka przechodzi do trybu zablokowania. Komunikat będzie dalej wyświetlany na panelu sterowania drukarki, a wszystkie kolejne próby przejścia do menu będą blokowane do momentu upłynięcia zdefiniowanego limitu czasu. Limit czasu jest zdefiniowany przez administratora systemu.

Zaczekaj na usunięcie komunikatu po upłynięciu limitu czasu, a następnie.

- Wprowadź prawidłowy kod PIN, aby uzyskać dostęp do wszystkich wstrzymanych zadań
- Skontaktuj się z administratorem systemu, jeśli potrzebujesz hasła numerycznego w celu uzyskania dostępu do konkretnej funkcji, ustawienia lub menu drukarki, którego użycie jest zablokowane bez wprowadzenia numeru.

Zasobnik <x> pusty

Włóż papier do zasobnika, aby usunąć komunikat.

Mało papieru w zas. 1

Włóż papier do podanego zasobnika, aby usunąć komunikat.

Brak zasobnika <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Nieobsługiwany dysk

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

Nieobsługiwane urządzenie USB, odłącz je

Odłącz nieobsługiwane urządzenie USB.

Nieobsługiwany koncentrator USB, odłącz go

Odłącz nierozpoznawany koncentrator USB.

USB/USB <x>

Drukarka korzysta z kabla USB. Aktywnym łączem komunikacyjnym jest port USB.

Napęd USB usunięty

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
- Włóż dysk flash.

Wyświetl stan m. ekspl.

W tym komunikacie pokazywany jest bieżący poziom materiałów eksploatacyjnych.

30 Zmień kasetę drukującą, nieprawidłowo napełniona

Wyjmij kasetę drukującą i zainstaluj obsługiwaną kasetę.

31 Wymień uszkodzoną kasetę drukującą

Wyjmij uszkodzoną kasetę drukującą i zainstaluj nową.

32 Numer katalogowy kasety nieobsługiwany przez urządzenie

Wyjmij kasetę drukującą i zainstaluj obsługiwaną kasetę.

34 Krótki papier

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj odpowiedni papier lub inny nośnik specjalny do właściwego zasobnika.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie, używając innego zasobnika.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w zasobniku, upewniając się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Sprawdź ustawienia w oknie dialogowym Właściwości drukowania lub 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.

37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

37 Za mało pamięci do sortowania zadań

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

37 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte

Niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte w celu przetworzenia zadań bieżących.

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

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

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

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

38 Pamięć pełna

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

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

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

42.xy Niezgodność regionu kasety

Zainstaluj nabój drukujący odpowiadający numerowi regionu drukarki. Opcja x wskazuje wartość regionu drukarki. Opcja y wskazuje wartość regionu naboju. Opcje x i y mogą przyjmować następujące wartości:

1	Stany Zjednoczone
2	Europa, Bliski Wschód i Afryka
3	Azja
4	Ameryka Łacińska
9	Nieprawidłowy region

50 Błąd czcionki PPDS

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Drukarka nie może znaleźć żądanej czcionki. W Menu PPDS wybierz opcję **Najlepsze dopasow.**, a następnie wybierz opcję **Włącz**. Drukarka znajdzie podobną czcionkę i przeformatuje tekst, którego dotyczy problem.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

54 Błąd oprogramowania sieci <x>

Symbol <x> to numer połączenia sieciowego.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.
- Aby zresetować drukarkę, wyłącz ją, a następnie ponownie włącz.

- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.

54 Błąd opcji portu szeregowego <x>

Symbol <x> to numer opcji portu szeregowego.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

54 Błąd oprogramowania sieci standardowej

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

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

Symbol <x> to numer portu równoległego.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

56 Port szeregowy <x> wyłączony

Symbol <x> to numer portu szeregowego.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, 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 równoległy wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

56 Standardowy port USB wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone

Od czasu zapisania zadań na dysku twardym drukarki nastąpiła w niej zmiana, która spowodowała unieważnienie wstrzymanych zadań. Możliwe zmiany:

- Nastąpiła aktualizacja oprogramowania układowego.
- Zostały usunięte opcje zasobników, odbiorników lub dupleksu papieru wymagane przez zadanie drukowania.
- Zadanie drukowania zostało utworzone przy użyciu danych z urządzenia znajdującego się w porcie USB, które zostało już z niego usunięte.
- Dysk twardy drukarki zawiera zadania, które zostały na nim zapisane, gdy znajdował się w innym modelu drukarki.

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

58 Za dużo podłączonych odbiorników

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Usuń zbędne odbiorniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 5 Włącz drukarkę.

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

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

58 Zbyt wiele podłączonych zasobników

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

59 Niezgodny odbiornik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

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

59 Niewłaściwy zasobnik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyjmij określony zasobnik.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie bez wskazanego zasobnika.

80 Wymagany rutynowy przegląd

Konieczne jest przeprowadzenie rutynowego przeglądu drukarki. Należy zamówić zestaw konserwacyjny, który zawiera wszystkie elementy niezbędne do wymiany wałków odbierających, wałka ładującego i przenoszącego oraz nagrzewnicy.

88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej

Jest mało toneru. Wyjmij kasetę drukującą i dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby zamknąć komunikat i kontynuować drukowanie.

88.yy Prawie niski poziom atramentu w kasecie drukującej

Jest mało toneru. Wymień kasetę z tonerem, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

88.yy Wymień kasetę

Kaseta z tonerem jest pusta.

- 1 Wymień kasetę z tonerem.
- 2 Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat.

200–282.yy Zacięcie papieru

- 1 Oczyszczyć drogę papieru.
- 2 Dotknij przycisk **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.

283 Zacięcie zszyw.

- 1 Usuń zacięcie z określonego obszaru lub obszarów zszywacza.
- 2 Dotknij przycisk **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.

1565 Błąd emulacji, załaduj opcję emulacji

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

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

Konserwacja 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 — 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 — 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.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

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

Materiałów eksploatacyjnych nie należy wystawiać na działanie:

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

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

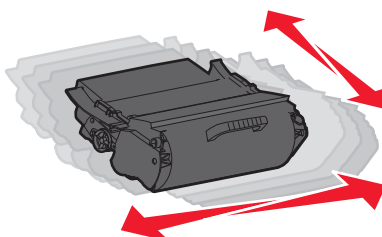
W Stanach Zjednoczonych informacje na temat lokalnych autoryzowanych dostawców materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark można uzyskać, kontaktując się z firmą Lexmark pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach należy odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com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

Gdy pojawi się komunikat **88 Niski poziom toneru** lub gdy druk stanie się zbyt jasny:

- 1 Wyjmij kasetę drukującą.
- 2 Kilkakrotnie mocno potrząśnij kasetą na boki, do przodu i do tyłu, aby rozproszyc pozostały toner.



- 3 Włóż kasetę z powrotem do drukarki i kontynuuj drukowanie.

Uwaga: Czynności te można powtarzać wielokrotnie, dopóki nie okaże się, że mimo ich zastosowania wydruk pozostaje zbyt jasny. Wtedy należy wymienić kasetę z tonerem.

Nazwa elementu	Zwrotna kasetka drukująca firmy Lexmark	Kaseta zwykła
Do użytku w USA i Kanadzie		
Nabój drukujący	T650A11A	T650A21A
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności	T650H11A	T650H21A
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności	T654X11A	T654X21A
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności do etykiet	T650H04A	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności do etykiet	T654X04A	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Europa, Afryka i Bliski Wschód		
Nabój drukujący	T650A11E	T650A21E
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności	T650H11E	T650H21E
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności	T654X11E	T654X21E
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności do etykiet	T650H04E	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności do etykiet	T654X04E	Skontaktuj się z firmą Lexmark

Nazwa elementu	Zwrotna kaseta drukująca firmy Lexmark	Kaseta zwykła
Azja - Rejon Pacyfiku		
Nabój drukujący	T650A11P	T650A21P
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności	T650H11P	T650H21P
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności	T654X11P	T654X21P
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności do etykiet	T650H04P	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności do etykiet	T654X04P	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Ameryka Łacińska		
Nabój drukujący	T650A11L	T650A21L
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności	T650H11L	T650H21L
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności	T654X11L	T654X21L
Kaseta drukująca o wysokiej wydajności do etykiet	T650H04L	Skontaktuj się z firmą Lexmark
Kaseta drukująca o bardzo wysokiej wydajności do etykiet	T654X04L	Skontaktuj się z firmą Lexmark

Zamawianie zestawu konserwacyjnego

Po wyświetleniu komunikatu **80 Routine maintenance needed** (Niezbędna procedura konserwacyjna), należy zamówić zestaw konserwacyjny. Zestaw konserwacyjny zawiera wszystkie elementy niezbędne dla przeprowadzenia wymiany wałków odbierających, zespołu wałków ładujących, zespołu wałków przenoszących oraz nagrzewnicy.

Uwagi:

- Stosowanie niektórych rodzajów papieru może spowodować konieczność częstszej wymiany elementów wchodzących w skład zestawu konserwacyjnego. Zespół wałka ładującego i zespół wałka przenoszącego oraz nagrzewnica i wałki odbierające mogą w razie potrzeby być zamawiane i wymieniane pojedynczo.
- Aby sprawdzić typ nagrzewnicy (T1 lub T2) zainstalowany w drukarce, należy wyjąć kasety drukującą i zobaczyć etykietę na nagrzewnicy.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zestaw konserwacyjny	40X4723 (nagrzewnica typu T1, 100 V)
	40X4724 (nagrzewnica typu T1, 110 V)
	40X4765 (nagrzewnica typu T1, 220 V)
	40X4766 (nagrzewnica typu T2, 100 V)
	40X4767 (nagrzewnica typu T2, 110 V)
	40X4768 (nagrzewnica typu T2, 220 V)

Zamawianie zespołu wałków ładujących

Zamów nowy zespół wałków ładujących, gdy na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zespół wałków ładujących	40X5852

Zamawianie nagrzewnicy

Aby sprawdzić typ nagrzewnicy (T1 lub T2) zainstalowany w drukarce, należy wyjąć kasetę drukującą i zobaczyć etykietę na nagrzewnicy.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Nagrzewnica typu T1	40X1870 (100 V)
	40X4418 (110 V)
	40X1871 (220 V)
Nagrzewnica typu T2	40X5853 (100 V)
	40X5854 (110 V)
	40X5855 (220 V)

Zamawianie elementu czyszczącego nagrzewnicy

Gdy pojawi się komunikat **Wymień element czyszczący**, należy zamówić element czyszczący nagrzewnicy.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Element czyszczący nagrzewnicy	40X2665

Zamawianie wałków odbierających

Zamów nowe wałki odbierające, gdy papier zaczyna być nieprawidłowo podawany z zasobnika.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Wałki odbierające (dwa w zestawie)	40X4308

Zamawianie kaset zszywek

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

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

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

Zamawianie zespołu wałka przenoszącego

Gdy z przodu lub z tyłu drukowanych stron pojawiają się smugi, należy zamówić nowy zespół wałka przenoszącego.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zespół wałka przenoszącego	40X1886

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 ekranie głównym dotknij opcji **Stan/materiały eksploatacyjne**.

Uwaga: Jeśli na ekranie głównym brak opcji **Stan/materiały eksploatacyjne**, wydrukuj stronę ustawień menu, aby sprawdzić stan materiałów eksploatacyjnych.

3 Dotknij opcji **Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych**.

Wyświetlony zostanie ekran Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych przedstawiający podsumowanie stanu materiałów eksploatacyjnych.

Uwaga: Wskaźnik Kasetka czarna przedstawia jedynie szacunkową ilość toneru pozostałego w kasecie.

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.

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

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

 **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 wyjęcia drukarki z opcjonalnej szuflady służą uchwyty na bokach drukarki.

- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Przed konfiguracją drukarki należy upewnić się, że wokół niej pozostaje wystarczająco dużo miejsca.

Drukarkę i opcjonalne elementy wyposażenia można bezpiecznie przenieść w inne miejsce, przestrzegając następujących środków ostrożności:

- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć wystarczającą nośność i na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Należy unikać gwałtownych wstrząsów.
- Informacje dotyczące odblokowywania, przesuwania i blokowania szuflad, patrz [„Instalacja szuflad” na str. 31](#).
- Po zakończeniu instalacji zaktualizuj opcje w sterowniku drukarki.

Transport drukarki

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

Informacje dla administratorów

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW, w polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki. Adres IP drukarki może być wyświetlany w lewym górnym rogu ekranu dotykowego.

Uwagi:

- Jeżeli nie znasz adresu IP drukarki, wydrukuj stronę konfiguracji sieci i znajdź adres IP w sekcji TCP/IP. Informacje na temat drukowania strony konfiguracji sieci można znaleźć w sekcji „[Drukowanie strony z konfiguracją sieci](#)” na str. 42.
- Więcej informacji 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 www.lexmark.com/publications.

Sprawdzanie stanu urządzenia

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

- 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**.

Konfigurowanie alarmów e-mail

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

Aby skonfigurować alarmy e-mail:

- 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 przycisk **Ustawienia**.

- 3 W podgrupie Inne ustawienia kliknij opcję **Ustawienie alarmu e-mail**.

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

- 5 Kliknij opcję **Wyślij**.

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

Wyświetlanie raportów

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

Aby wyświetlić raporty dotyczące drukarki sieciowej:

- 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 **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 str. 42](#).

Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości 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 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Ustawienia fabryczne**.
- 6 Dotykaj przycisku strzałki w lewo lub w prawo do momentu pojawienia się opcji **Przywróć teraz**.
- 7 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 8 Dotknij opcji .

rozwiązywanie problemów

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.

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

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

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

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**.

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB

Upewnij się, że napęd USB jest obsługiwany. Informacje dotyczące przetestowanych i zatwierdzonych modułów pamięci flash ze złączem USB dostępne są w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem: www.lexmark.com.

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.

Załaduj papier do zasobnika.

Upewnij się, że zostało zainstalowane odpowiednie oprogramowanie drukarki.

- Sprawdź, czy korzystasz z prawidłowego oprogramowania drukarki.
- W przypadku, gdy używany jest port USB, należy upewnić się, że komputer działa w obsługiwanym systemie operacyjnym i stosować zgodne z nim oprogramowanie drukarki.

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.
- 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 USB, szeregowy lub Ethernet

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.

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:

Zmniejsz złożoność zadania drukowania

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

Zmień ustawienie opcji Ochrona strony na Wyłącz

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 2 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 4 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Odzyskiwanie drukowania**.
- 5 Dotknij opcji **Odzyskiwanie drukowania**.
- 6 Dotykaj strzałek obok opcji **Ochrona strony**, dopóki nie zostanie wyświetlony komunikat **Wyłączona**.
- 7 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 8 Dotknij przycisk , aby powrócić do ekranu głównego.

Zmień ustawienia dotyczące wpływu na środowisko

Gdy używane są ustawienia Tryb oszczędny lub Tryb cichy, przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. Więcej informacji na temat zmiany ustawień zawiera [„Korzystanie z trybu oszczędnego” na str. 65](#) lub [„Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę” na str. 68](#).

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: Podajnik uniwersalny nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Duże zadania nie są sortowane

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

Upewnij się, że opcja Sortuj jest włączona.

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

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

Zmniejsz złożoność zadania drukowania

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

Upewnij się, że w drukarce jest wystarczająca ilość pamięci

Zwiększ wielkość pamięci drukarki.

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Ustaw wyższą wartość opcji Oczekiwanie na wydruk

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Limity czasu oczekiwania**.
- 6 Dotknij opcji **Limity czasu oczekiwania**.
- 7 Dotykaj przycisku lewej lub prawej strzałki obok opcji **Oczekiwanie na wydruk**, aż zostanie wyświetlona żądana wartość tej opcji.
- 8 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 9 Dotknij opcji .

Rozwiązywanie problemów związanych z wyposażeniem opcjonalnym

Ustawienia wybrane w aplikacji mogą zmienić domyślne ustawienia użytkownika wybrane na panelu sterowania drukarki. Jeśli opcja nie działa, należy sprawdzić, czy została ona wybrana w oprogramowaniu i w panelu sterowania 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 drukarkę

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

Sprawdź, czy opcjonalny element wyposażenia jest podłączony do drukarki

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

Sprawdź, czy opcjonalny element wyposażenia jest poprawnie zainstalowany

Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy dany opcjonalny element wyposażenia jest wymieniony na liście zainstalowanych opcji. Jeśli na liście brak tego elementu opcjonalnego, zainstaluj go ponownie. Więcej informacji można znaleźć w dostarczonej dokumentacji dotyczącej instalacji urządzenia lub w najnowszym, pełnym *Podręczniku użytkownika* dostępnym w naszej witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com/publications.

Sprawdź, czy opcjonalny element wyposażenia jest zaznaczony

Na komputerze, z którego wykonywane jest drukowanie, zaznacz element opcjonalny. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki](#)” na str. 43.

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 zaczyna się, wchodząc lub wychodząc z zasobnika, zasobnik na papier może być nieprawidłowo zainstalowany. Zainstaluj ponownie zasobnik na papier. Więcej informacji można znaleźć w dostarczonej dokumentacji dotyczącej instalacji zasobnika na papier lub w najnowszym, pełnym *Podręczniku użytkownika* dostępnym w naszej witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com/publications.

Upewnij się, że lista opcji w sterowniku drukarki jest aktualna

Upewnij się, że opcja zasobnika na papier znajduje się na liście w sterowniku drukarki na komputerze, z którego będziesz drukować. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki](#)” na str. 43.

zasobnik na 2000 arkuszy

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

Zasobnik windowy działa nieprawidłowo

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

Wałki podawania papieru nie obracają się i nie przesuwają papieru

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

Odbiornik przegrodowy 5-komorowy

Jeśli odbiornik 5-przegrodowy jest wyszczególniony na stronie z ustawieniami menu, a wysuwany z drukarki papier zaczyna się, wchodząc do odbiornika, to odbiornik może być nieprawidłowo zainstalowany. Ponownie zainstaluj odbiornik 5-przegrodowy. Więcej informacji można znaleźć w dostarczonej dokumentacji dotyczącej instalacji odbiornika przegrodowego 5-komorowego lub w najnowszym, pełnym *Podręczniku użytkownika* dostępnym w naszej witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com/publications.

Odbiorniki opcjonalne

Jeśli opcjonalny odbiornik, układarka wyjściowa o dużej pojemności lub moduł wykańczający StapleSmart II jest wyszczególniony na stronie z ustawieniami menu, ale papier wysuwany z drukarki lub podawany do opcji odbiornika zaczyna się, odbiornik może być nieprawidłowo zainstalowany. Zainstaluj ponownie odbiornik opcjonalny. Więcej informacji można znaleźć w dostarczonej dokumentacji dotyczącej instalacji urządzenia lub w najnowszym, pełnym *Podręczniku użytkownika* dostępnym w naszej witrynie internetowej pod adresem www.lexmark.com/publications.

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*.

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

Sprawdź ścieżkę papieru

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

Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia

Włączanie funkcji Zacięcia — ponów

Funkcja Zacięcia — ponów w Menu ustawień jest wyłączona. Dla opcji Zacięcia — ponów ustaw wartość Automatycznie lub Włącz:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Na ekranie głównym dotknij opcji .
- 3 Dotknij opcji **Ustawienia**.
- 4 Dotknij opcji **Ustawienia ogólne**.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Odzyskiwanie drukowania**.
- 6 Dotknij opcji **Odzyskiwanie drukowania**.
- 7 Dotykaj klawisza strzałki w prawo obok opcji **Zacięcia — ponów**, dopóki nie zostanie wyświetlony komunikat **Włączona** lub **Automatycznie**.
- 8 Dotknij opcji **Wyślij**.
- 9 Dotknij opcji .

Rozwiązywanie problemów związanych z jakością wydruku

Identyfikacja problemów z jakością druku

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

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Załaduj do zasobnika papier Letter lub A4.
- 3 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski  i .
- 4 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne.
- 5 Dotykaj przycisku strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Strony jakości druku**.
- 6 Dotknij opcji **Strony jakości druku**.
Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.

7 Dotknij opcji **Wróć**.

8 Dotknij opcji **Wyjście z konfiguracji**.

Puste strony



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

Na naboju drukującym może znajdować się materiał opakowania.

Wymij nabój drukujący i sprawdź, czy usunięto z niego w sposób właściwy materiał opakowania. Zainstaluj ponownie nabój drukujący.

Poziom toneru może być niski

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej**, zamów nowy nabój drukujący.

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

Przycięte obrazy

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

Sprawdź prowadnice

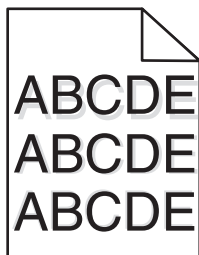
Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

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.

Cienie na wydruku

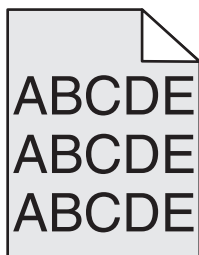


Sprawdź ustawienie typu papieru

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.

Szare tło

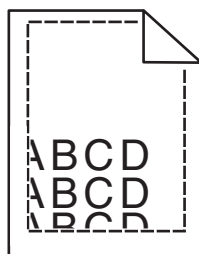


Sprawdź ustawienie intensywności toneru

Wybierz mniejszą wartość ustawienia Intensywność toneru:

- Zmień to ustawienie w menu Jakość panelu sterowania drukarki.
- Jeśli używasz systemu Windows, zmień ustawienie w oknie Właściwości drukowania.
- Jeśli używasz komputera Macintosh, zmień ustawienie w oknie dialogowym Drukuj.

Nieprawidłowe marginesy



Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej 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.

Zwijanie się papieru

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

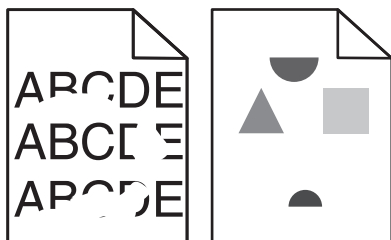
Sprawdź ustawienie typu papieru

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.

Papier jest wilgotny z powodu dużej 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 dużej wilgotności powietrza

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

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.

Sprawdź papier

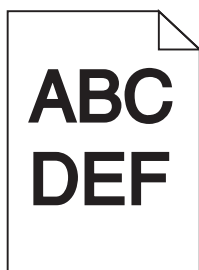
Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

Poziom toneru może być niski

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej** lub druk stanie się zbyt jasny, wymień nabój drukujący.

Nagrzewnica może być wadliwa lub zużyta

Wymień nagrzewnicę.

Wydruk jest zbyt ciemny

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

Sprawdź ustawienia intensywności, jasności i kontrastu

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

- Zmień te ustawienia w menu Jakość panelu sterowania 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 jest wilgotny z powodu dużej wilgotności powietrza.

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

Sprawdź papier

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

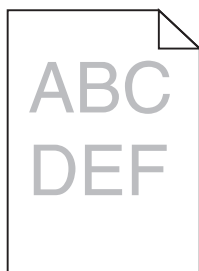
Sprawdź ustawienie typu papieru

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.

Kaseta drukująca może być uszkodzona.

Wymień kasetę drukującą.

Wydruk jest zbyt jasny

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

Sprawdź ustawienia intensywności, jasności i kontrastu

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

- Zmień te ustawienia w menu Jakość panelu sterowania 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 jest wilgotny z powodu dużej wilgotności powietrza.

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

Sprawdź papier

Nie używaj szorstkiego papieru z fakturą.

Sprawdź ustawienie typu papieru

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

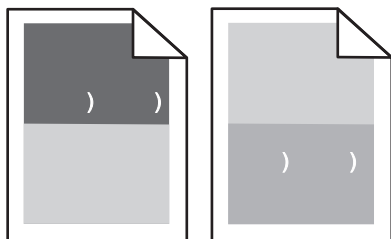
- 1 Na panelu sterowania drukarki w menu Papier sprawdź ustawienie Typ papieru.
- 2 Przed wysłaniem zadania do drukowania ustaw właściwy typ:
 - Jeśli używasz systemu Windows, określ typ w oknie Właściwości drukowania.
 - Jeśli używasz komputera Macintosh, określ typ w oknie dialogowym Drukuj.

Mało toneru

Gdy pojawi się komunikat **88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej**, zamów nową kasetę drukującą.

Kaseta drukująca może być uszkodzona.

Wymień kasetę drukującą.

Powtarzające się błędy wydruku**Błędy powtarzające się równomiernie na stronie**

Wymień zespół wałków ładujących, jeśli usterki pojawiają się co 28,3 mm (1,11 cala).

Wymień zespół wałka przenoszącego, jeśli usterki pojawiają się co 51,7 mm (2,04 cala).

Wymień kasetę drukującą, jeśli usterki pojawiają się co:

- 47,8 mm
- 96,8 mm

Wymień nagrzewnicę, jeśli usterki pojawiają się co:

- 88 mm
- 95,2 mm

Jeśli po zmierzeniu znajdziesz usterkę, która nie pasuje do poprzednich kategorii, wymień kasetę drukującą.

Krzywy wydruk

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

Sprawdź prowadnice papieru

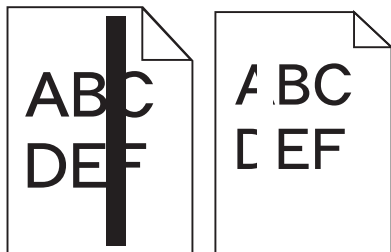
Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

Sprawdź papier

Upewnij się, że używasz papieru, który spełnia parametry drukarki.

Wymień kasety drukującą

Zainstaluj nową kasety drukującą na wypadek uszkodzenia obecnej kasety.

Ciągłe czarne lub białe smugi

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

Upewnij się, że wzorzec wypełnienia jest prawidłowy

Jeśli wzorzec wypełnienia jest nieprawidłowy, wybierz inny wzorzec wypełnienia w programie.

Sprawdź typ papieru

- Wypróbuj inny typ papieru.
- Należy stosować wyłącznie folie zalecane przez producenta drukarki.
- Upewnij się, że ustawienie Typ papieru i Tekstura papieru są zgodne z papierem załadowanym do zasobnika lub podajnika.

Upewnij się, że toner jest równomiernie rozprowadzony w kasecie drukującej

Wyjmij kasety drukującą i potrząśnij nią na boki, aby rozprowadzić toner, a następnie ponownie ją zainstaluj.

Toner w kasecie drukującej może być wadliwy lub kończyć się

Wymień zużytą kasety drukującą na nową.

Strony z wypełnieniem jednokolorowym

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

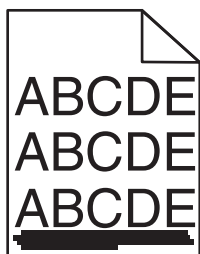
Upewnij się, że kaseta drukująca jest prawidłowo zainstalowana.

Wyjmij kasety drukującą i potrząśnij nią na boki, aby rozproszyc toner, a następnie ponownie ją zainstaluj.

Toner w kasecie drukującej może być wadliwy lub kończyć się

Wymień zużytą kasety drukującą na nową. Jeśli problem się powtarza, drukarka może wymagać 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:

Toner jest 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 drukująca może być uszkodzona

Wymień kasety drukującą.

Droga papieru może nie być czysta

Sprawdź drogę papieru wokół kasety drukującej.

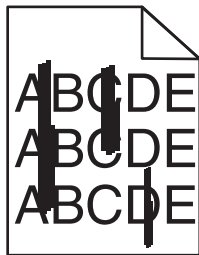
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wnętrze drukarki może być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.

Usuń cały widoczny papier.

Na drodze podawania papieru znajduje się toner.

Usuń widoczne ślady toner z drogi podawania papieru. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z Centrum obsługi klienta.

Pionowe smugi



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

Toner jest 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 drukująca jest uszkodzona

Wymień kasety drukującą.

Droga papieru może nie być czysta

Sprawdź drogę papieru wokół kasety drukującej.



UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wnętrze drukarki może być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.

Usuń cały widoczny papier.

Na drodze podawania papieru znajduje się toner.

Usuń widoczne ślady toneru z drogi podawania papieru. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z Centrum obsługi klienta.

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 drukująca może być uszkodzona

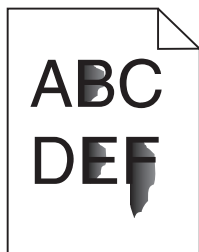
Wymień kasety drukującą.

Zespół wałków ładujących może być uszkodzony

Wymień zespół wałków ładujących.

Na drodze podawania papieru znajduje się toner.

Usuń ślady toneru z drogi podawania papieru. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z Centrum obsługi klienta.

Toner się ściera

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

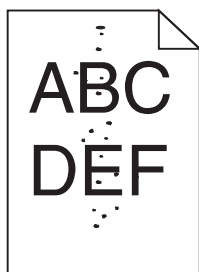
Sprawdź ustawienie typu papieru

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.

Sprawdź ustawienie Tekstura papieru

Korzystając z menu Papier na panelu sterowania drukarki, upewnij się, że ustawienie Tekstura papieru jest odpowiednie dla papieru załadowanego do zasobnika.

Plamki toneru

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

Kaseta drukująca może być uszkodzona

Wymień kasetę drukującą.

Na drodze podawania papieru znajduje się toner.

Usuń ślady toneru z drogi podawania papieru. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać, skontaktuj się z Centrum obsługi klienta.

Jakość wydruku na folii jest niska

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

Sprawdź folie

Używaj tylko folii zalecanych przez firmę Lexmark.

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.

Rozwiązywanie problemów z aplikacjami

Formularze są niedostępne lub nie działają

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

Upewnij się, że zakładka do formularza znajduje się w folderze głównym Zakładki

Zakładka do formularza, która została utworzona w podfolderze folderu Zakładki, nie będzie dostępna w ramach funkcji Formularze. Należy usunąć zakładki i utworzyć je ponownie w folderze głównym Zakładki.

Więcej informacji na temat tworzenia zakładek można znaleźć w sekcji „Konfigurowanie formularzy”.

Upewnij się, że zakładka prowadzi do właściwej lokalizacji

Sprawdź, czy formularz znajduje się w prawidłowej lokalizacji sieciowej. Drukarka nie sprawdza poprawności lokalizacji, do której odnosi się zakładka. Dlatego też drukarka nie będzie mogła utworzyć dokumentu, jeśli adres URL lub lokalizacja sieciowa określona podczas tworzenia zakładki jest nieprawidłowa.

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. Więcej informacji można znaleźć na naklejce umieszczonej na wewnętrznej stronie przedniej górnej pokrywy drukarki. Numer seryjny jest również podawany na stronie z ustawieniami menu.

W USA i Kanadzie można się kontaktować pod numerem telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach lub regionach można odwiedzić witrynę internetową firmy Lexmark pod adresem www.lexmark.com.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Lexmark T656dne

Typ urządzenia:

4062, 4864

Modele:

630, dn1, dn2, dn3, gd1, gd2

Informacje o wydaniu

Wrzesień 2017

Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których tego rodzaju uregulowania są niezgodne z obowiązującym prawem: FIRMA LEXMARK INTERNATIONAL, INC. DOSTARCZA TĘ PUBLIKACJĘ „W STANIE, W JAKIM SIĘ ONA ZNAJDUJE”, BEZ ŻADNYCH GWARANCJI WYRAŻNYCH LUB DOROZUMIANYCH, WŁĄCZAJĄC W TO RÓWNIEŻ DOROZUMIANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. Ustawodawstwo niektórych krajów nie zezwala na zrzeczenie się gwarancji wyraźnej lub dorozumianej w pewnych przypadkach. W takich przypadkach niniejsza klauzula nie ma zastosowania.

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.

Aby uzyskać pomoc techniczną firmy Lexmark, należy odwiedzić witrynę support.lexmark.com.

Aby uzyskać informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz plikach do pobrania, należy odwiedzić witrynę 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

© 2009 Lexmark International, Inc.

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

PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Oświadczenie o składnikach modułowych

Ten produkt może zawierać następujące składniki modułowe:

Zgodność z normami firmy Lexmark, typ/model: LEX-M04-001; identyfikator FCC: IYLLEXM04001; normy przemysłu kanadyjskiego (IC): 2376A-M04001

Temperatura

Temperatura otoczenia	15–32°C (60–90°F)
Temperatura podczas transportu	-40–60°C (-40–140°F)
Temperatura przechowywania	1–60°C (34–140°F)

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	56 dB(A)
Skanowanie	nie dotyczy
Kopiowanie	nie dotyczy
Tryb gotowości	27 dB(A)

Wartości mogą ulec zmianie. Zobacz www.lexmark.com 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.



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:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μονάδας. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Zużycie energii

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	600 W (drukowanie dwustronne); 780 W (drukowanie jednostronne)
Kopiowanie	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	nie dotyczy
Skanowanie	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	nie dotyczy
Tryb gotowości	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	100 W

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Tryb oszczędzania energii	Urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.	19 W
Wyt. (wyłączone)	Urządzenie jest podłączone do gniazda zasilania, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0 W

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

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

Funkcja oszczędzania energii

Niniejsze urządzenie może przechodzić w tryb oszczędzania energii, zwany Wygaszaczem. Tryb Wygaszacza stanowi odpowiednik trybu czuwania. Tryb Wygaszacza umożliwia oszczędzanie energii poprzez obniżenie zużycia energii podczas dłuższych okresów bezczynności drukarki. Tryb Wygaszacza 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 ujednolicenia i zharmonizowania praw państw członkowskich dotyczących zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa użytkowania urządzeń elektrycznych zaprojektowanych do użycia w pewnych zakresach napięć.

Deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektyw została podpisana przez Dyrektora ds. Produkcji i Pomocy Technicznej, Lexmark International, Inc., S.A., Boigny, Francja.

Produkt ten spełnia warunki ograniczeń dla 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).

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Taiwan NCC RF notice statement

NCC型式認證設備注意事項 台灣低功率射頻電機設備之使用注意事項

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Informacje dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty opatrzone oznaczeniem CE spełniają wymagania dyrektyw 2004/108/EC, 2006/95/EC i 1999/5/EC Rady Unii Europejskiej dotyczących dostosowania przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych przeznaczonych do pracy w określonym zakresie napięć oraz urządzeń radiowych i terminali telekomunikacyjnych.

Oznaczenie CE świadczy o zgodności z dyrektywami.



Deklaracja o zgodności z wymaganiami dyrektyw jest dostępna u Dyrektora ds. Produkcji i Pomocy Technicznej firmy Lexmark International S. A. w Boigny, Francja. Więcej informacji na temat zgodności można znaleźć w tabeli na końcu sekcji Informacje.

Produkty wyposażone w moduł bezprzewodowej sieci LAN 2,4 GHz spełniają wymagania dyrektyw 2004/108/EC, 2006/95/EC i 1999/5/EC Rady Unii Europejskiej dotyczących dostosowania przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych przeznaczonych do pracy w określonym zakresie napięć oraz urządzeń radiowych i terminali telekomunikacyjnych.

Oznaczenie CE świadczy o zgodności z dyrektywami.



Korzystanie z produktu jest dozwolone we wszystkich krajach Unii Europejskiej i krajach EFTA, ale z ograniczeniem wyłącznie do pomieszczeń zamkniętych.

Deklaracja o zgodności z wymaganiami dyrektyw jest dostępna u Dyrektora ds. Produkcji i Pomocy Technicznej firmy Lexmark International S. A. w Boigny, Francja. Więcej informacji na temat zgodności można znaleźć w tabeli na końcu sekcji Informacje.

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. deklaruojama, 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 NIEWYSTĘPOWANIA 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 WYMNIENIONYCH 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, dekompilowane 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 jakiegokolwiek 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.

POWIADOMIENIE FIRMY ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Zawiera technologie Flash®, Flash® Lite™ i/lub Reader® firmy Adobe Systems Incorporated

Ten Produkt zawiera oprogramowanie Adobe® Flash® Player wykorzystywane na podstawie 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

1565 Błąd emulacji, załaduj
opcję emulacji 167
200–282.yy Zacięcie
papieru 167
283 Zacięcie zszyw. 167
30 Zmień kasetę z tonerem, jest
nieprawidłowo napełniona 161
31 Wymień uszkodzoną kasetę z
tonerem 161
32 Numer katalogowy kasety jest
nieobsługiwany przez
urządzenie 161
34 Krótki papier 161
35 Za mało pamięci do obsługi
funkcji zapisu zasobów 162
37 Za mało pamięci do
defragmentacji pamięci
flash 161
37 Za mało pamięci do
sortowania zadań 162
37 Za mało pamięci, nie można
przywrócić niektórych wstrzym.
zad. 162
37 Za mało pamięci, niektóre
wstrzymane zadania zostały
usunięte 162
38 Pamięć pełna 162
39 Zbyt złożona strona, część
danych mogła nie zostać
wydrukowana. 162
42.xy Niezgodność regionu
kasety 162
50 Błąd czcionki PPDS 163
51 Wykryto uszkodzoną pamięć
flash 163
52 Za mało wolnego miejsca w
pamięci flash dla zasobów 163
53 Wykryto niesformatowaną
pamięć flash 163
54 Błąd opcji portu szeregowego
<x> 164
54 Błąd oprogramowania sieci
standardowej 164
54 Błąd programu adaptera
sieciowego <x> 163
55 Nieobsługiwana opcja w
gnieździe 164

56 Port
równoległy <x> wyłączony 164
56 Port
szeregowy <x> wyłączony 165
56 Standardowy port równoległy
wyłączony 165
56 Standardowy port USB
wyłączony 165
57 Zmiana konfiguracji, niektóre
wstrzymane zad. nie zostały
przywrócone 165
58 Za dużo podłączonych
odbiorników 165
58 Za dużo podłączonych
zasobników 166
58 Za dużo zainstalowanych
dysków 166
58 Za dużo zainstalowanych
opcji pamięci flash 166
59 Niezgodny odbiornik <x> 166
59 Niezgodny zasobnik <x> 166
80 Niezbędna procedura
konserwacyjna 167
88 Niski poziom atramentu w
kasce drukującej 167
88.yy Prawie niski poziom
atramentu w kasce
drukującej 167
88.yy Wymień kasetę 167

[
[PJL RDYMSG] 155

Symbol

<źródło> – załaduj nośnik
<x> 154

A

Anulowanie 149
Anulowanie niedostępne 149
anulowanie zadania
z komputera Macintosh 87
z panelu sterowania
drukarki 87
z systemu Windows 87
aplikacje
Do: 55

AppleTalk, menu 114

B

Bezpieczne czyszczenie miejsca
na dysku 159
Bezprzewodowy, menu 114
Błąd odczytu napędu USB 152
Brak lub źle załadowane zszywki
<x> 159
Brak rozpoznawalnych typów
plików 155
Brak wstrzymanych zadań 155
Brak zadań do anulowania 155
Brak zasobnika <x> 160

C

Czy przywrócić wstrzymane
zadania? 159
czyszczenie
zewnętrzna obudowa
drukarki 168
Czyszczenie statystyki
zadań 150

D

Defragmentowanie pamięci
flash 150
dodawanie niestandardowego
obrazu tła 56
dodawanie obrazów ekranu
oczekiwania 57
dodawanie zakładek
za pomocą panelu sterowania
drukarki 62
za pomocą wbudowanego
serwera WWW 62
dokumenty, drukowanie
z komputera Macintosh 78
z systemu Windows 78
Domyślne źródło, menu 97
Dostęp do menu wyłączony
przez administratora
systemu 154
Druk szesnastkowy gotowy 152
drukarka
minimalne odstępy 11
modele 13

przenoszenie 172
transport 173
wybór miejsca 11
wyposażenie 13
drukowanie
 instalacja oprogramowania
 drukarki 43
 lista katalogów 86
 lista wzorców czcionek 86
 strona konfiguracji sieci 42
 Strona Ustawienia menu 42
 strony testu jakości druku 86
 z dysku flash 84
 z komputera Macintosh 78
 z systemu Windows 78
 zmiana ustawień rozmiaru i
 typu papieru 79
Drukowanie 156
Drukowanie dwustronne 59, 60
Drukowanie poufne, menu 125
Drukowanie z napędu USB NIE
WYJMOWAĆ 156
drukowanie zadań poufnych i
innych zadań wstrzymanych
 z komputera Macintosh 84
 z systemu Windows 83
dysk flash 84
Dysk jest uszkodzony 151
dysk twardy z kartą adaptera
 rozwiązywanie problemów 182
Dziennik audytu
bezpieczeństwa, menu 127

E

edycja obrazów ekranu
oczekiwania 57
Edytuj menu konfiguracji
zabezpieczeń 123
ekran główny
 aplikacje 55
 dostosowywanie 55
 przyciski 14
eksportowanie konfiguracji przy
użyciu wbudowanego serwera
WWW 58
element czyszczący
nagrzewnicy
 zamawianie 171
etykiety
 wskazówki dotyczące
 korzystania 81

F

folie
 wskazówki dotyczące
 korzystania 80
Formatowanie dysku x/y
XX% 152
Formatowanie pamięci flash 152
Formularze i ulubione 63
Funkcja oszczędzania
energii 59, 60
 dostosowywanie 66

G

Gotowa 156
gramatury papieru
 obsługiwane przez odbiorniki
 papieru 76

H

hałas
 zmniejszanie 68

I

informacje dotyczące
 bezpieczeństwa 9, 10
informacje dotyczące
 konfiguracji
 sieć bezprzewodowa 44
informacje dotyczące
 recyklingu 67
instalacja
 sieć bezprzewodowa 45, 47
instalacja oprogramowania
drukarki
 dodawanie opcji 43
instalowanie
 opcje w sterowniku 43
 oprogramowanie drukarki 43
instalowanie elementów
opcjonalnych
 kolejność instalacji 30
Intensywność toneru 59, 60

J

Jasność wyświetlacza 59, 60
jasność, regulacja 66

K

kable
 Ethernet 32

USB 32
karta pamięci
 instalowanie 19
 rozwiązywanie problemów 182
karta pamięci flash
 instalowanie 21
 rozwiązywanie problemów 182
karta z oprogramowaniem
drukarki
 instalowanie 21
karty
 wskazówki dotyczące
 korzystania 82
kasety drukujące
 zamawianie 169
kasety z tonerem
 recykling 68
kasety zszywek
 zamawianie 171
komunikaty drukarki
[PJL RDYMSG] 155
<źródło> – załaduj nośnik
 <x> 154
1565 Błąd emulacji, załaduj
 opcję emulacji 167
200–282.yy Zacięcie
 papieru 167
283 Zacięcie zszyw. 167
30 Zmień kasety z tonerem,
 jest nieprawidłowo
 napelniona 161
31 Wymień uszkodzoną kasety
 z tonerem 161
32 Numer katalogowy kasety
 jest nieobsługiwany przez
 urządzenie 161
34 Krótki papier 161
35 Za mało pamięci do obsługi
 funkcji zapisu zasobów 162
37 Za mało pamięci do
 defragmentacji pamięci
 flash 161
37 Za mało pamięci do
 sortowania zadań 162
37 Za mało pamięci, nie można
 przywrócić niektórych
 wstrzym. zad. 162
37 Za mało pamięci, niektóre
 wstrzymane zadania zostały
 usunięte 162
38 Pamięć pełna 162

- 39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana. 162
- 42.xy Niezgodność regionu kasety 162
- 50 Błąd czcionki PPDS 163
- 51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 163
- 52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów 163
- 53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 163
- 54 Błąd opcji portu szeregowego <x> 164
- 54 Błąd oprogramowania sieci standardowej 164
- 54 Błąd programu adaptera sieciowego <x> 163
- 55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe 164
- 56 Port
równoległy <x> wyłączony 164
- 56 Port
szeregowy <x> wyłączony 165
- 56 Standardowy port
równoległy wyłączony 165
- 56 Standardowy port USB
wyłączony 165
- 57 Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zad. nie zostały przywrócone 165
- 58 Za dużo podłączonych odbiorników 165
- 58 Za dużo podłączonych zasobników 166
- 58 Za dużo zainstalowanych dysków 166
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 166
- 59 Niezgodny odbiornik <x> 166
- 59 Niezgodny zasobnik <x> 166
- 80 Niezbędna procedura konserwacyjna 167
- 88 Niski poziom atramentu w kasecie drukującej 167
- 88.yy Prawie niski poziom atramentu w kasecie drukującej 167
- 88.yy Wymień kasetę 167
- Anulowanie 149
- Anulowanie niedostępne 149
- Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku 159
- Błąd odczytu napędu USB 152
- Brak lub źle załadowane zszywki <x> 159
- Brak rozpoznawalnych typów plików 155
- Brak wstrzymanych zadań 155
- Brak zadań do anulowania 155
- Brak zasobnika <x> 160
- Czy przywrócić wstrzymane zadania? 159
- Czyszczenie statystyki zadań 150
- Defragmentowanie pamięci flash 150
- Dostęp do menu wyłączony przez administratora systemu 154
- Druk szesnastkowy gotowy 152
- Drukowanie 156
- Drukowanie z napędu USB NIE WYJMOWAĆ 156
- Dysk jest uszkodzony 151
- Formatowanie dysku x/y XX% 152
- Formatowanie pamięci flash 152
- Gotowa 156
- Konserwacja 154
- Mało lub brak zszywek <x> 159
- Mało papieru w zas. 1 160
- Menu wyłączone 154
- Napęd USB usunięty 161
- Niegotowe 155
- Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 159
- Nieobsługiwane urządzenie USB, odłącz je 160
- Nieobsługiwany dysk 160
- Nieobsługiwany koncentrator USB, odłącz go 160
- Nieprawidłowe hasło 153
- Nieprawidłowy kod mechanizmu 153
- Nieprawidłowy kod sieci 153
- Odb. nadmiarowy pełny 155
- Odbiornik standardowy jest pełny 159
- Odblokowywanie menu 151
- Odczyt napędu USB 156
- Odzyskiwanie dysku x/y XX% 151
- Opróżnianie bufora 152
- Podłącz ponownie odbiornik <x> 156
- Podłącz ponownie odbiornik <x> – <y> 157
- Programowanie pamięci flash 156
- Przywracanie ustawień fabrycznych 158
- Resetowanie aktywnego odbiornika 158
- Resetowanie drukarki 158
- Równoległy 155
- Równoległy <x> 155
- Sieć 155
- Sieć <x> 155
- Sieć <x>, <y> 155
- Sprawdź połączenie z zasobnikiem <x> 149
- Szeregowy <x> 159
- Szyfrowanie dysku x/y XX% 151
- Uaktywnianie zmian w menu 149
- USB/USB <x> 160
- Usunięcie nie powiodło się 151
- Usuń elementy opakowania, sprawdź <x> 157
- Usuwanie 150
- Usuwanie zad.wstrzym. 150
- Usuwanie zakończone 150
- Włóż kasetę zszywek 152
- Włóż zasobnik <x> 152
- Wprowadź PIN 152
- Wyjmij papier z <nazwa zestawu połączonych odbiorników> 158
- Wyjmij papier z odbiornika <x> 158

Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 158
Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników 157
Wyłączanie DLE 151
Wyłączanie menu 151
Wymagana konserwacja 159
Wymień element czyszczący 158
Wysyłanie wyboru 159
Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych 161
Za dużo błędów logowania w panelu 160
Zainstaluj kasety do druku MICR 153
Zainstaluj odbiornik <x> 153
Zainstaluj zasobnik <x> 153
Zajęte 149
Załaduj do pod. ręczn. <x> 154
Załaduj zszywkę 154
Zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego 150
Zamknij drzwiczki lub włóż kasety 150
Zapis na dysk 156
Zasobnik <x> pusty 160
Zdalne zarządzanie aktywne 157
Zmień <źródło> na <x> 149
konfiguracja ustawienia portu 52
Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu 100
konfiguracja sieci przewodowej przy użyciu systemu Windows 49
Konfiguracja uniwersalna, menu 106
konfigurowanie drukarki w sieci przewodowej (Macintosh) 49
w sieci przewodowej (Windows) 49
konfigurowanie funkcji dodawanie niestandardowego obrazu tła 56
dodawanie obrazów ekranu oczekiwania 57

dodawanie zakładek za pomocą panelu sterowania drukarki 62
dodawanie zakładek za pomocą wbudowanego serwera WWW 62
edycja obrazów ekranu oczekiwania 57
eksportowanie konfiguracji przy użyciu wbudowanego serwera WWW 58
korzystanie z wbudowanego serwera WWW w celu importu ustawień konfiguracji 58
usuwanie obrazów ekranu oczekiwania 58
zmienianie ikon i etykiet 62
kontakt z działem pomocy technicznej 195
koperty ładowanie 36
wskazówki dotyczące korzystania 80
korzystanie z opcji Formularze i ulubione 63
korzystanie z wbudowanego serwera WWW w celu importu ustawień konfiguracji 58

L

LexLink, menu 116
linie ładowania papieru zasobnik na 2000 arkuszy 35
zasobniki papieru na 250 i 550 arkuszy 33
lista katalogów, drukowanie 86
lista wzorców czcionek drukowanie 86

Ł

ładowanie koperty 36
papier firmowy w podajniku uniwersalnym 37
papier firmowy w zasobniku na 2000 arkuszy 37
papier firmowy w zasobniku na 250 arkuszy (standardowym lub opcjonalnym) 37
papier firmowy w zasobniku na 550 arkuszy 37

podajnik uniwersalny 36
zasobnik na 2000 arkuszy 35
zasobnik na 250 arkuszy 33
zasobnik na 550 arkuszy 33
Ładowanie papieru, menu 104
łączenie odbiorniki 41
łączenie zasobników 40

M

Macintosh instalacja w sieci bezprzewodowej 47
Mało lub brak zszywek <x> 159
Mało papieru w zas. 1 160
materiały eksploatacyjne stan 172
używanie papieru makulaturowego 64
zapisywanie 168
zmniejszanie zużycia 64
materiały eksploatacyjne, zamawianie element czyszczący nagrzewnicy 171
kasety drukujące 169
kasety zszywek 171
nagrzewnica 171
wałki odbierające 171
zespół wałka przenoszącego 172
zespół wałków ładujących 170
zestaw konserwacyjny 170
menu Aktywna karta sieciowa 109
AppleTalk 114
Bezprzewodowy 114
Domyślne źródło 97
Drukowanie poufne 125
Dysk flash 134
Dziennik audytu bezpieczeństwa 127
Edytuj konfigurację zabezpieczeń 123
Emulacja PCL 144
Gramatura papieru 102
HTML 147
Inne 124
IPv6 113
Jakość 141
Karta sieciowa 112

Konfiguracja podajnika uniwersalnego 100
Konfiguracja uniwersalna 106
LexLink 116
Ładowanie papieru 104
Menu Równoległy <x> 117
Menu Ustawienia SMTP 122
Narzędzia 142
Nazwy niestandardowe 106
NetWare 115
Niestandardowe nazwy odbiorników 106
Obraz 148
PDF 143
Pomoc 148
Popraw druk kopert 100
PostScript 144
Raporty 108
Raporty o sieci 111
Rozmiar/typ papieru 97
schemat 96
Sieć <x> 109
Sieć standardowa 109
Standardowy port USB 116
Szeregowy <x> 120
TCP/IP 112
Tekstura papieru 101
Typy niestandardowe 105
Ustaw datę i godzinę 127
Ustawienia odbiornika 107
Ustawienia ogólne 129
Wykańczanie 139
Wymazywanie dysku 125
XPS 143
Zastąp rozmiar 101
Menu aktywnej karty sieciowej 109
Menu Dysk flash 134
Menu emulacji PCL 144
Menu Gramatura papieru 102
Menu HTML 147
Menu IPv6 113
Menu Jakość 141
Menu karty sieciowej 112
Menu narzędzi 142
Menu NetWare 115
Menu Niestandardowe nazwy 106
Menu Niestandardowe nazwy odbiorników 106
Menu Obraz 148
Menu PDF 143

Menu Pomoc 148
Menu PostScript 144
Menu Raporty 108
Menu Raporty o sieci 111
Menu Równoległy <x> 117
Menu Różne 124
Menu Sieć <x> 109
Menu Sieć standardowa 109
Menu Szeregowy <x> 120
Menu TCP/IP 112
Menu Typy niestandardowe 105
Menu Ustaw datę i godzinę 127
Menu Ustawienia SMTP 122
Menu ustawień ogólnych 129
Menu wykańczania 139
Menu wyłączone 154

N

naboje drukujące, drukowanie zamawianie 169
nagrzewnica zamawianie 171
Napęd USB usunięty 161
Niegotowe 155
Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 159
Nieobsługiwane urządzenie USB, odłącz je 160
Nieobsługiwany dysk 160
Nieobsługiwany koncentrator USB, odłącz go 160
Nieprawidłowe hasło 153
Nieprawidłowy kod mechanizmu 153
Nieprawidłowy kod sieci 153

O

obrazy ekranu oczekiwania dodawanie 57
edycja 57
usuwanie 58
Odb. nadmiarowy pełny 155
Odbiornik standardowy jest pełny 159
odbiorniki łączenie 41
Odblokowywanie menu 151
Odczyt napędu USB 156

Odroczone zadania drukowania 82
drukowanie z komputera Macintosh 84
drukowanie z systemu Windows 83
Odzyskiwanie dysku x/y XX% 151
opcje karta faksu 17
karta pamięci 19
karta pamięci flash 21
karta z oprogramowaniem drukarki 21
karty pamięci 17
karty z oprogramowaniem drukarki 17
Port ISP (Internal Solutions Port) 23
porty 17
sieć 17
szuflady 31
wewnętrzne 17
Opróżnianie bufora 152
oszczędzanie energii 59, 60
oszczędzanie papieru 59, 60
oświadczenia dotyczące emisji 198, 201, 202, 203
oświadczenia komisji FCC 202

P

panel sterowania drukarki ustawienia fabryczne, przywracanie 175
papier brak rozmiaru w menu 78
formularze z nadrukiem 71
makulaturowy 64, 72
niedozwolony 73
papier firmowy 71
Uniwersalny rozmiar papieru 106
ustawianie rozmiaru 79
ustawianie typu 79
Ustawienie Uniwersalny rozmiar 78
właściwości 70
wybieranie 71
wybór gramatury 102
zapisywanie 73

- papier firmowy
 - wskazówki dotyczące korzystania 80
- papier makulaturowy
 - korzystanie 64, 72
- płyta systemowa
 - dostęp 17
- podajnik uniwersalny
 - ładowanie 36
 - ładowanie papieru firmowego 37
- Podłącz ponownie odbiornik <x> 156
- Podłącz ponownie odbiornik <x> – <y> 157
- podłączanie kabli 32
- Popraw druk kopert 100
- port Ethernet 32
- Port ISP (Internal Solutions Port)
 - instalowanie 23
 - rozwiązywanie problemów 183
- Port ISP (Internal Solutions Port), sieć
 - zmiana ustawień portu 52
- port USB 32
- Poufne zadania drukowania 82
 - drukowanie z komputera Macintosh 84
 - drukowanie z systemu Windows 83
- Powtarzane zadania drukowania 82
 - drukowanie z komputera Macintosh 84
 - drukowanie z systemu Windows 83
- poziomy natężenia hałasu 198
- Programowanie pamięci flash 156
- przewodnice papieru
 - podajnik uniwersalny 36
 - zasobnik na 2000 arkuszy 35
 - zasobniki papieru na 250 i 550 arkuszy 33
- Próbné zadania drukowania 82
 - drukowanie z komputera Macintosh 84
 - drukowanie z systemu Windows 83
- przenoszenie drukarki 172
- przyciski, ekran główny 14
- Przywracanie ustawień fabrycznych 158
- R**
- raporty
 - wyświetlanie 175
- recykling
 - kasety z tonerem 68
 - opakowania Lexmark 67
 - oświadczenie WEEE 199
 - produkty Lexmark 67
- Resetowanie aktywnego odbiornika 158
- Resetowanie drukarki 158
- rozłączanie zasobników 40
- Rozmiar/typ papieru, menu 97
- rozmiary papieru
 - obsługiwane przez drukarkę 74
- rozwiązywanie podstawowych problemów z drukarką 176
- rozwiązywanie problemów
 - Formularze są niedostępne lub nie działają 195
 - kontakt z działem pomocy technicznej 195
 - rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki 176
 - sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 176
- rozwiązywanie problemów z drukowaniem
 - błąd odczytu napędu USB 177
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 179
 - Duże zadania nie są sortowane 179
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 179
 - nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 177
 - nieprawidłowe marginesy 186
 - papier często się zacina 183
 - wstrzymane zadania nie są drukowane 178
 - wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 180
 - wydruk zadania na niewłaściwym papierze 179
 - wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 179
 - zacięta strona nie jest ponownie drukowana 184
 - zadania nie są drukowane 177
 - zadanie trwa dłużej niż oczekiwano 178
 - zwijanie się papieru 187
- rozwiązywanie problemów z jakością druku
 - ciągłe białe smugi 191
 - ciągłe czarne smugi 191
 - cienie na wydruku 186
 - krzywy wydruk 190
 - na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle 193
 - nieregularności wydruku 187
 - niska jakość wydruku na folii 195
 - obcięte obrazy 185
 - pionowe smugi 193
 - plamki toneru 194
 - powtarzające się błędy wydruku 190
 - poziome smugi 192
 - puste strony 185
 - strony testu jakości druku 184
 - strony z wypełnieniem jednokolorowym 191
 - szare tło 186
 - toner się ściera 194
 - wydruk jest zbyt ciemny 188
 - wydruk jest zbyt jasny 189
- rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
 - dysk twardy z kartą adaptera 182
 - karta pamięci 182
 - karta pamięci flash 182
 - moduł wykańczający StapleSmart II 182
 - Odbiornik przegrodowy 5-komorowy 182
 - opcjonalny element wyposażenia nie działa 180
 - opcjonalny odbiornik 182
 - Port ISP (Internal Solutions Port) 183
 - układarka wyjściowa o dużej pojemności 182
 - zasobnik na 2000 arkuszy 182

zasobniki papieru 181
rozwiązywanie problemów z
podawaniem papieru
komunikat o zacięciu papieru
nie znika po usunięciu
zacięcia 184
rozwiązywanie problemów z
wyświetlaczem
wyświetlacz jest pusty 176
wyświetlane są tylko symbole
diamentu 176
Równoległy 155
Równoległy <x> 155

S

Sieć 155
Sieć <x> 155
Sieć <x>, <y> 155
sieć bezprzewodowa
informacje dotyczące
konfiguracji 44
instalacja na komputerze
Macintosh 47
instalowanie, przy użyciu
systemu Windows 45
sieć Ethernet
Macintosh 49
Windows 49
sieć przewodowa
używanie komputera
Macintosh 49
sprawdzanie drukarki, której nie
można uruchomić 176
sprawdzanie stanu urządzenia
na wbudowanym serwerze
WWW 174
Sprawdź połączenie z
zasobnikiem <x> 149
stan drukarki
[PJL RDYMSG] 155
Druk szesnastkowy
gotowy 152
niegotowy 155
stan materiałów
eksploatacyjnych,
sprawdzanie 172
Standardowy port USB,
menu 116
strona konfiguracji sieci 42
Strona Ustawienia menu
drukowanie 42

strony testu jakości druku,
drukowanie 86
Szeregowy <x> 159
szuflady
instalowanie 31
Szyfrowanie dysku x/y XX% 151

Ś

światłowodowa
konfiguracja sieci 49

T

Tekstura papieru, menu 101
telefoniczny kontakt z działem
obsługi klienta 195
transport drukarki 173
Tryb cichy 59, 60, 68
Tryb oszczędny 59, 60
Tryb wstrzymania 59, 60

U

Uaktywnianie zmian w
menu 149
Uniwersalny rozmiar papieru
ustawianie 78
USB/USB <x> 160
ustawianie
adres TCP/IP 112
brak rozmiaru papieru w
menu 78
rozmiar papieru 79
typ papieru 79
Uniwersalny rozmiar
papieru 78
ustawienia ekologiczne
Funkcja oszczędzania
energii 66
jasność, regulacja 66
Tryb cichy 68
Tryb oszczędny 65
Ustawienia oszczędne 59, 60
ustawienia fabryczne,
przywracanie
menu panelu operacyjnego
drukarki 175
ustawienia konserwacji
Funkcja oszczędzania
energii 66
jasność, regulacja 66
Tryb cichy 68
Tryb oszczędny 65

Ustawienia oszczędne 59, 60
Ustawienia odbiornika,
menu 107
Ustawienia oszczędne 59, 60
ustawienia portu
konfiguracja 52
ustawienia środowiskowe
Funkcja oszczędzania
energii 66
jasność, regulacja 66
Tryb cichy 68
Tryb oszczędny 65
ustawienie trybu Tryb
oszczędny 65
Usunięcie nie powiodło się 151
Usuń elementy opakowania,
sprawdź <x> 157
Usuwanie 150
usuwanie obrazów ekranu
oczekiwania 58
Usuwanie zad.wstrzym. 150
Usuwanie zakończone 150

W

wałki odbierające
zamawianie 171
wbudowany serwer WWW 174
konfigurowanie alarmów
email 174
nie można uzyskać
połączenia 176
sprawdzanie stanu
urządzenia 174
wiadomość e-mail
powiadomienie o konieczności
uzupełnienia papieru 174
powiadomienie o konieczności
załadowania innego
papieru 174
powiadomienie o niskim
poziomie materiałów
eksploatacyjnych 174
powiadomienie o zacięciu
papieru 174
Windows
instalacja w sieci
bezprzewodowej 45
Włóż kasetę zszywek 152
Włóż zasobnik <x> 152
Wprowadź PIN 152
wskazówki
etykiety 81

- folie 80
- karty 82
- koperty 80
- papier firmowy 80
- Wyjmij papier z <nazwa zestawu połączonych odbiorników> 158
- Wyjmij papier z odbiornika <x> 158
- Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 158
- Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników 157
- Wyłączanie DLE 151
- Wyłączanie menu 151
- Wymagana konserwacja 159
- Wymazywanie dysku, menu 125
- Wymień element czyszczący 158
- wyposażenie drukarka 13
- Wysyłanie wyboru 159
- Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych 161
- wyświetlacz, panel sterowania drukarki
 - regulacja jasności 66
- wyświetlanie raporty 175

X

- XPS, menu 143

Z

- Za dużo błędów logowania w panelu 160
- zacięcia
 - lokalizacje 89
 - numery 89
 - znajdowanie obszarów zacięć 89
- zacięcia, usuwanie
 - 200 89
 - 201 89
 - 202 i 203 90
 - 230 91
 - 241–245 92
 - 250 92
 - 270–279 93
 - 280–282 zacięcia papieru 93
 - 283 zacięcia zszywacza 94
 - zszywacz 94

- zadania wstrzymane 82
 - drukowanie z komputera Macintosh 84
 - drukowanie z systemu Windows 83
- zadanie drukowania
 - anulowanie na komputerze Macintosh 87
 - anulowanie w systemie Windows 87
- Zainstaluj kasotę do druku MICR 153
- Zainstaluj odbiornik <x> 153
- Zainstaluj zasobnik <x> 153
- Zajęte 149
- Załaduj do pod. ręczn. <x> 154
- Załaduj zszywki 154
- zamawianie
 - element czyszczący nagrzewnicy 171
 - kasety drukujące 169
 - kasety zszywek 171
 - nagrzewnica 171
 - wałki odbierające 171
 - zespół wałka
 - przenoszącego 172
 - zespół wałków ładujących 170
 - zestaw konserwacyjny 170
- Zamknij drzwiczki boczne modułu wykańczającego 150
- Zamknij drzwiczki lub włóż kasotę 150
- Zapis na dysk 156
- zapisywanie
 - materiały eksploatacyjne 168
 - papier 73
- Zasobnik <x> pusty 160
- zasobnik na 2000 arkuszy
 - ładowanie 35
 - ładowanie papieru firmowego 37
- zasobnik na 250 arkuszy
 - ładowanie 33
- zasobnik na 250 arkuszy (standardowy lub opcjonalny)
 - ładowanie papieru firmowego 37
- zasobnik na 550 arkuszy
 - ładowanie 33
 - ładowanie papieru firmowego 37

- zasobnik standardowy
 - ładowanie 33
 - ładowanie papieru firmowego 37
- zasobniki
 - łączenie 40
 - rozłączanie 40
- Zastąp rozmiar, menu 101
- Zdalne zarządzanie aktywne 157
- zespół wałka przenoszącego
 - zamawianie 172
- zespół wałków ładujących
 - zamawianie 170
- zestaw konserwacyjny
 - zamawianie 170
- zewnętrzna obudowa drukarki
 - czyszczenie 168
- zmiana obrazu tła ekranu głównego
 - za pomocą panelu sterowania drukarki 56
 - za pomocą wbudowanego serwera WWW 57
- zmiana ustawień ekranu
- oczekiwania
 - za pomocą wbudowanego serwera WWW 58
- Zmień <źródło> na <x> 149
- zmniejszanie hałasu 59, 60
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 64
- znajdowanie informacji
 - dział obsługi klienta 11
 - publikacje 11