



X54x Series

Podręcznik użytkownika

Listopad 2012

www.lexmark.com

Typ urządzenia:
7525

Numerы modeli:
131, 133, 138, 332, 333, 336, 337, 352, 356, 382, 383, 386, 387

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	10
Informacje na temat drukarki.....	12
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	12
Wybór miejsca na drukarkę.....	13
Wyposażenie drukarki.....	15
Podstawowe funkcje skanera.....	15
Opis podajnika ADF i szyby skanera.....	16
Informacje o panelu sterowania drukarki.....	17
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	22
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	22
Dostępne elementy opcjonalne	22
Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	23
Instalacja karty pamięci	25
Instalacja karty pamięci flash	27
Instalowanie wyposażenia opcjonalnego.....	29
Instalowanie opcjonalnego zasobnika lub szuflady.....	29
Podłączanie kabli.....	30
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	32
Drukowanie stron z ustawieniami menu	32
Drukowanie strony z konfiguracją sieci	32
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	33
Instalowanie oprogramowania drukarki.....	33
Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki.....	34
Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego.....	35
Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci bezprzewodowej	35
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (system Windows)	36
Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)	37
Instalowanie drukarki w sieci Ethernet.....	40
Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko.....	43
Oszczędzanie papieru i toneru.....	43
Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych	43
Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	45
Oszczędzanie energii.....	45
Korzystanie z trybu oszczędnego	45
Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę.....	46

Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii	47
Recykling.....	47
Recykling produktów Lexmark	47
Recykling opakowań firmy Lexmark.....	48
Zwrot nabojów firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu	48
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	49
Łączenie i rozłączanie zasobników.....	49
Łączenie zasobników	49
Rozłączanie zasobników	49
Przypisywanie nazwy opcji Typ niestandardowy	50
Ustawianie rozmiaru i typu papieru.....	50
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	51
Ładowanie standardowego zasobnika na 250 arkuszy lub opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy.....	52
Ładowanie podwójnej szuflady na 650 arkuszy.....	54
Korzystanie z podajnika uniwersalnego.....	55
Korzystanie z podajnika ręcznego.....	58
Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	60
Wskazówki dotyczące papieru.....	60
Charakterystyka papieru	60
Niedozwolone rodzaje papieru	61
Wybór papieru.....	61
Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego	62
Przechowywanie papieru.....	62
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	62
Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę	62
Typy papieru obsługiwane przez drukarkę.....	64
Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę.....	64
Pojemność zasobników.....	66
Drukowanie.....	67
Drukowanie dokumentu.....	67
Drukowanie na nośnikach specjalnych.....	68
Korzystanie z papieru firmowego — wskazówki	68
Korzystanie z folii — wskazówki	69
Porady dotyczące korzystania z kopert.....	70
Korzystanie z etykiet papierowych — wskazówki	70
Porady dotyczące korzystania z kart.....	71
Drukowanie z dysku flash.....	72

Obsługiwane dyski flash i typy plików.....	73
Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego obsługującego funkcję PictBridge.....	73
Drukowanie stron z informacjami.....	74
Drukowanie listy wzorców czcionek	74
Drukowanie listy katalogów	74
Drukowanie stron testu jakości druku	74
Anulowanie zadania drukowania.....	75
Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki	75
Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera.....	75
Kopiowanie.....	76
Kopiowanie.....	76
Szybkie kopiowanie.....	76
Kopiowanie przy użyciu podajnika ADF	77
Kopiowanie przy użyciu szyby skanera.....	77
Kopiowanie zdjęć.....	77
Kopiowanie na nośnikach specjalnych.....	78
Kopiowanie na folie	78
Kopiowanie na papierze firmowym	78
Dostosowywanie ustawień kopiowania.....	79
Kopiowanie dokumentu do innego rozmiaru	79
Kopiowanie przy użyciu papieru z wybranego zasobnika	79
Kopiowanie obu stron papieru (kopiowanie dwustronne).....	80
Zmniejszanie lub powiększanie kopii	81
Rozjaśnianie i przyciemnianie kopii	81
Dostosowywanie jakości kopii.....	82
Sortowanie kopii.....	83
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami	83
Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu	84
Anulowanie zadania kopiowania.....	85
Poprawa jakości kopii.....	85
Wysyłanie w postaci wiadomości e-mail.....	86
Przygotowanie do wysyłania wiadomości e-mail.....	86
Ustawianie funkcji wysyłania wiadomości e-mail	86
Ustawianie książki adresowej	87
Tworzenie skrótu e-mail za pomocą wbudowanego serwera WWW.....	87
Wysyłanie dokumentu w postaci wiadomości e-mail.....	87
Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu klawiatury	87
Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu numeru skrótu	88
Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu książki adresowej	89

Anulowanie wiadomości e-mail.....	90
-----------------------------------	----

Faksowanie.....91

Przygotowanie drukarki do obsługi funkcji faksu.....	91
Wstępna konfiguracja faksu	91
Wybór połączenia faksu	92
Podłączanie do analogowej linii telefonicznej	93
Nawiązywanie połączenia z usługą DSL.....	94
Podłączanie do centrali telefonicznej (PBX) lub linii ISDN	94
Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonków	95
Podłączanie telefonu lub automatycznej sekretarki do tej samej linii telefonicznej.....	95
Podłączanie do adaptera przeznaczonego dla danego kraju lub regionu.....	97
Podłączanie do komputera z modemem	102
Ustawianie nazwy i numeru faksów wychodzących.....	104
Ustawianie daty i godziny	104
Włączanie i wyłączanie funkcji czasu letniego	104
Wysyłanie faksu.....	105
Wysyłanie faksu za pomocą panelu operacyjnego drukarki.	105
Wysyłanie faksów za pomocą komputera	105
Tworzenie skrótów.....	106
Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksu za pomocą wbudowanego serwera WWW	106
Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksu za pomocą panelu sterowania drukarki	107
Używanie skrótów i książki adresowej.....	108
Używanie skrótów do miejsc docelowych faksu.....	108
Używanie książki adresowej	108
Dostosowywanie ustawień faksowania.....	109
Zmiana rozdzielczości faksu	109
Rozjaśnianie i przyciemnianie faksu	109
Wysłanie faksu w zaplanowanym terminie.....	109
Przeglądanie dziennika faksów	110
Anulowanie faksu wychodzącego.....	110
Informacje o opcjach dotyczących faksu.....	111
Rozmiar oryginału	111
Zawartość.....	111
Strony (dupleks)	111
rozdzielczości,	111
Intensywność	111
Poprawianie jakości faksu.....	112
Przekazywanie faksów.....	112

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP.....113

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP.....	113
--	-----

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP przy użyciu klawiatury	113
Skanowanie z wysłaniem na adres FTP przy użyciu numeru skrótu	114
Tworzenie skrótu FTP za pomocą osadzonego serwera WWW.....	114

Skanowanie do komputera lub modułu pamięci ze złączem USB.....115

Skanowanie do komputera.....	115
Skanowanie do modułu pamięci ze złączem USB.....	116
Informacje o opcjach dotyczących skanowania do komputera.....	117
Strony (dupleks)	117
Intensywność	117
Poprawianie jakości skanowania.....	117
Używanie oprogramowania Scan Center.....	117
Zapoznanie z funkcjami programu Scan Center	117
Używanie narzędzia ScanBack.....	118
Korzystanie z narzędzia ScanBack	118

Usuwanie zacięć.....119

Zapobieganie zacięciom.....	119
Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień.....	120
200 Zacięcie papieru.....	121
201 zacięcie papieru.....	121
202 zacięcie papieru.....	122
230 zacięcie papieru.....	124
235 zacięcie papieru.....	124
Zacięcia papieru 242 i 243.....	125
250 zacięcie papieru.....	125
290 zacięcie papieru.....	126

Opis menu drukarki.....127

Lista menu.....	127
Materiały eksploatacyjne, menu.....	128
Menu papieru.....	128
Domyślne źródło, menu	128
Menu Rozmiar/typ papieru	129
Tekstura papieru, menu	131
Menu Gramatura papieru	133
Ładowanie papieru, menu	134
Typy niestandardowe, menu	135
Menu niestandardowych rozmiarów skanów	136
Konfiguracja uniwersalna, menu	136

Menu Raporty.....	137
Menu Raporty.....	137
Network/Ports (Sieć/Porty).....	138
aktywnej karta sieciowa, menu	138
Menu sieciowe	138
Bezprzewodowy, menu	139
Menu USB.....	140
Menu Ustawienia.....	142
Menu ustawień ogólnych.....	142
Menu Ustawienia kopiowania.....	145
Menu Ustawienia faksu	147
Menu napędu flash.....	153
Ustawienia druk.....	156
Ustaw datę i godzinę.....	166
Opis komunikatów drukarki.....	168
Lista komunikatów dotyczących stanu i błędów.....	168
Przegląd drukarki.....	184
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	184
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.....	184
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych z poziomu panelu sterowania drukarki	184
Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego	184
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	185
Zamawianie kaset z tonerem	185
Zamawianie zestawów obrazowania.....	186
Zamawianie pojemnika na zużyty toner	186
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	187
Wymiana naczynia na zużyty toner.....	187
Wymiana czarnego zestawu bębnow.....	190
Wymiana czarnego i kolorowego zestawu bębnow	196
Wymiana kasety z tonerem.....	202
Wymiana modułu wywoływacza.....	204
Czyszczenie zewnętrznej obudowy drukarki.....	210
Czyszczenie szyby skanera.....	211
Przenoszenie drukarki.....	212
Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki	212
Przenoszenie drukarki w inne miejsce	212
Transport drukarki	212
Informacje dla administratorów.....	213
Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora.....	213

Przywracanie ustawień fabrycznych.....	213
Korzystanie z wbudowanego serwera WWW.....	213
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	214
Wyświetlanie raportów.....	214

Rozwiązywanie problemów.....216

Rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki.....	216
Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem.....	216
Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF	216
Na panelu sterowania drukarki są wyświetlane tylko symbole diamentu lub wyświetlacz jest pusty	216
Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB	217
Zadania nie są drukowane	217
Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano	217
Wydruk zadania wykonywany jest na papierze pochodzącym z niewłaściwego zasobnika lub na niewłaściwym papierze.....	218
Drukowane znaki są nieprawidłowe	218
Funkcja łączenia zasobników nie działa	218
Duże zadania nie są sortowane	219
Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony.....	219
Rozwiązywanie problemów związanych z kopiowaniem.....	219
Kopiarka nie odpowiada	219
Moduł skanera nie domyka się.....	220
Niska jakość kopii.....	220
Skopiowano część dokumentu lub fotografii	221
Rozwiązywanie problemów związanych ze skanerem.....	222
Sprawdzanie skanera, którego nie można uruchomić	222
Skanowanie nie powiodło się	222
Skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer.....	222
Niska jakość zeskanowanego obrazu	223
Zeskanowano część dokumentu lub fotografii	223
Nie można skanować przy pomocy komputera.....	224
Rozwiązywanie problemów związanych z faksowaniem.....	224
Brak identyfikatora numeru dzwoniącego	224
Nie można wysyłać lub otrzymywać faksów	224
Można wysyłać, ale nie można odbierać faksów	226
Można odbierać, ale nie można wysyłać faksów	226
Wydruk otrzymanego faksu jest bardzo niskiej jakości	227
Blokowanie niepożądanych faksów	228
Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym.....	228
Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę.....	228
Szuflady	229
Podajnik uniwersalny	229

Karta pamięci	230
Rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru.....	230
Papier często się zacina	230
Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia	230
Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia	230
Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku.....	231
Puste strony	231
Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie	232
Przycięte obrazy.....	232
Ciemne linie	232
Szare tło	233
Nieprawidłowe marginesy	233
Linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze	234
Zwijanie się papieru	234
Nieregularności wydruku	235
Powtarzające się błędy wydruku	236
Krzywy wydruk	236
Wydruk jest zbyt jasny	236
Wydruk jest zbyt ciemny	238
Strony z wypełnieniem jednokolorowym	239
Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle.....	239
Toner się ściera.....	240
Plamki toneru	240
Jakość wydruku na folii jest niska	241
Nierówna gęstość wydruku	241
Rozwiązywanie problemów związanych z jakością kolorów.....	242
Błędne nakładanie kolorów	242
Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów	242
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW.....	245
Sprawdź połączenie sieciowe.	245
Sprawdź ustawienia sieciowe.	246
Kontakt z pomocą techniczną.....	246
Oświadczenia.....	247
Informacje o produkcie.....	247
Informacje o wydaniu.....	247
Zużycie energii.....	250
Indeks.....	255

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.

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

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

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

- Wyłączyć drukarkę przełącznikiem zasilania i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego.
- Przed rozpoczęciem przenoszenia drukarki należy odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Nie należy jednocześnie podnosić drukarki i opcjonalnego podajnika — najpierw należy zdjąć drukarkę i odstawić ją na bok.

Uwaga: Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.

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 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. W przypadku niewłaściwego użytkowania przewodu zasilającego powstaje ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem ewentualnych śladów zużycia. 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.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Informacje na temat drukarki

Znajdowanie informacji na temat drukarki

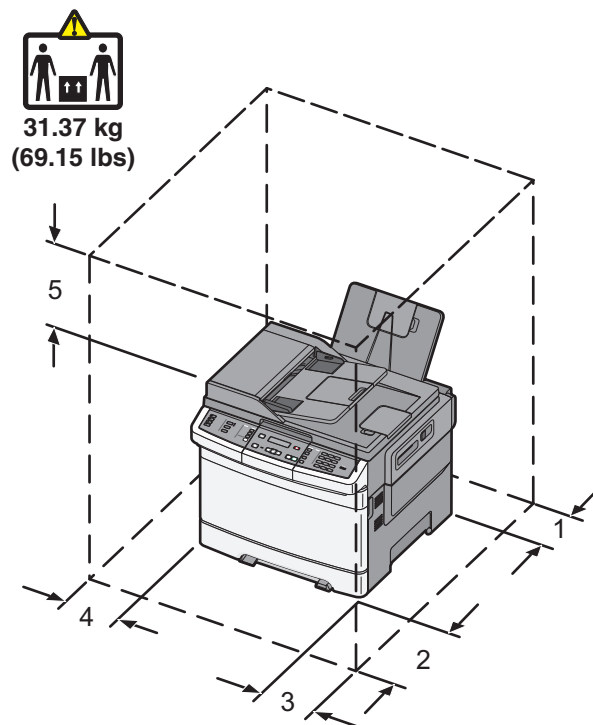
Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji: • Podłączanie drukarki • Instalowanie oprogramowania drukarki	Dokumentacja instalacyjna – ta dokumentacja została dołączona do drukarki i jest również dostępna pod adresem http://support.lexmark.com.
Dodatkowe ustawienia i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki: • Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych • Ładowanie papieru • Konfigurowanie ustawień drukarki • Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć • Instalowanie i używanie oprogramowania drukarki • Konfiguracja drukarki w sieci • Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja • Rozwiązywanie problemów	<i>Podręcznik użytkownika</i> i <i>Skrócony podręcznik</i> - podręczniki mogą być dostępne na dysku CD <i>Oprogramowanie i dokumentacja</i>. Więcej informacji można znaleźć pod adresem http://support.lexmark.com.
Instrukcje dotyczące następujących zagadnień: • Podłączanie drukarki do sieci Ethernet • Rozwiązywanie problemów z połączeniem drukarki	<i>Podręcznik pracy w sieci</i> – otwórz dysk CD <i>Oprogramowanie i dokumentacja</i> i poszukaj pliku <i>Dokumentacja drukarki i oprogramowania</i> w folderze Pubs. Kliknij łącze Podręcznik pracy w sieci na liście publikacji.
Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki	Pomoc dotycząca korzystania z systemów operacyjnych Windows lub Mac – Otwórz oprogramowanie drukarki lub aplikację i kliknij opcję Pomoc. Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu. Uwagi: • Pomoc jest automatycznie instalowana wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.

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

Wybór miejsca na drukarkę

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:

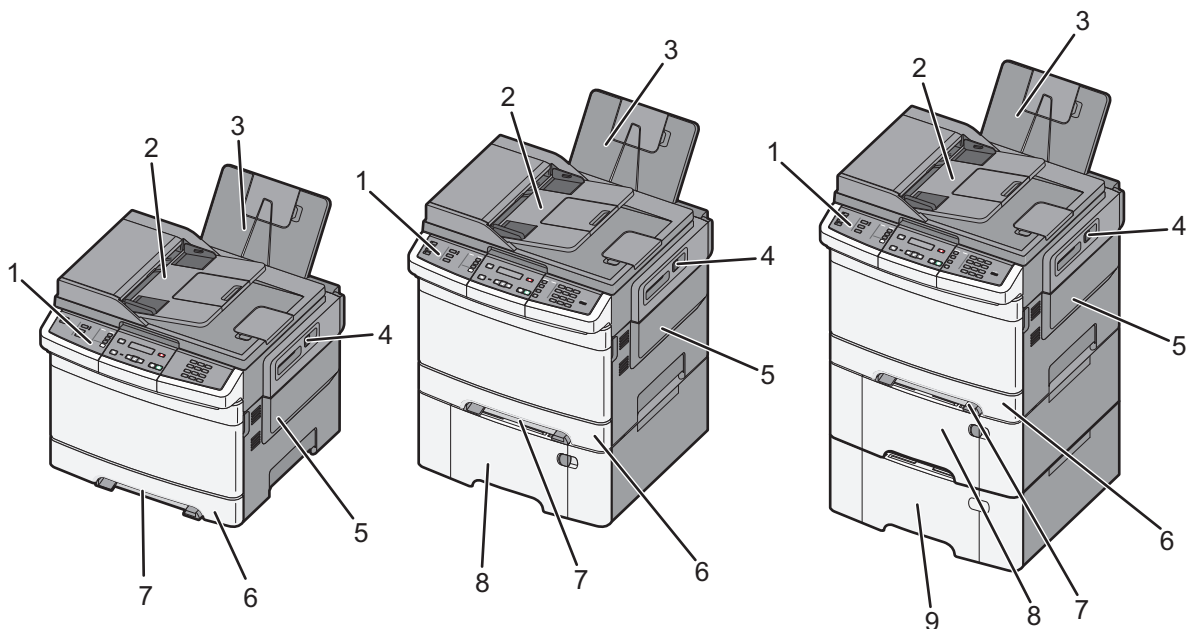
- Należy upewnić się, że wentylacja w pomieszczeniu jest zgodna z najnowszą wersją standardu ASHRAE 62.
- zadbać o płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym 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	102 mm
2	508 mm
3	152 mm
4	76 mm
5	254 mm

Wposażenie drukarki

Modele podstawowe



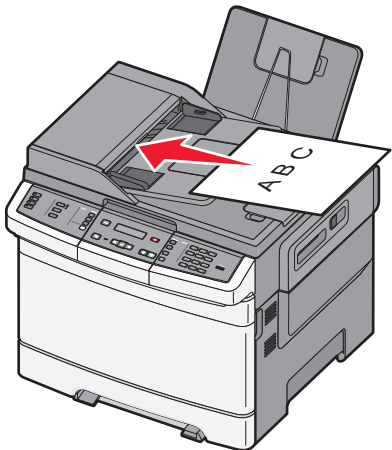
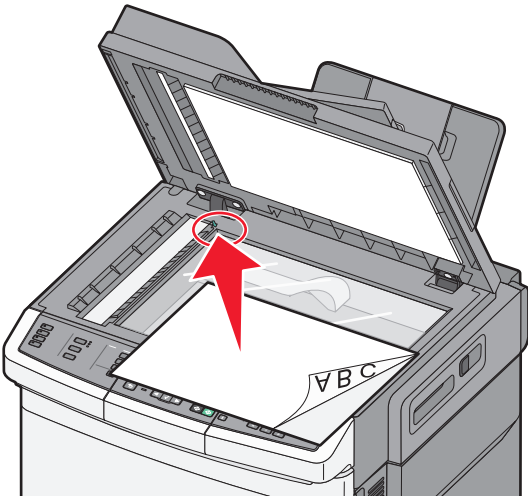
1	Panel sterowania drukarki
2	Automatyczny podajnik dokumentów
3	Odbiornik standardowy
4	Zatrząsk górnych drzwiczek
5	Prawa pokrywa boczna
6	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1)
7	Podajnik ręczny
8	Podwójna szuflada na 650 arkuszy ze zintegrowanym podajnikiem uniwersalnym (zasobnik 2)
9	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 3)

Podstawowe funkcje skanera

Skaner umożliwia kopiowanie, faksowanie oraz skanowanie dokumentów w sieciach grup roboczych. Możliwe działania:

- Szybkie kopiowanie dokumentów lub zmiana ustawień kopiowania na panelu sterowania drukarki umożliwiające wykonanie określonego zadania kopiowania.
- Wysyłanie faksu za pomocą panelu sterowania drukarki.
- Wysyłanie faksu do wielu odbiorców jednocześnie.
- Skanowanie dokumentów i przesyłanie ich do komputera, na adres e-mail, na serwer FTP lub do modułu pamięci flash ze złączem USB.

Opis podajnika ADF i szyby skanera

Automatyczny podajnik dokumentów	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Do skanowania dokumentów można użyć podajnika ADF lub szyby skanera.

Korzystanie z podajnika ADF

Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) umożliwia skanowanie dokumentów wielostronicowych, w tym arkuszy drukowanych dwustronnie. Aby użyć podajnika ADF:

Uwaga: Skanowanie dwustronne jest niedostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

- Załaduj dokument nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do podajnika ADF.
- Do podajnika ADF można załadować maks. 50 arkuszy zwykłego papieru.
- Można skanować dokumenty o rozmiarach od 125 do 216 mm szerokości i od 127 do 356 mm długości.
- Możliwość skanowania nośników o gramaturze od 52 do 120 g/m² (od 6,35 do 14,51 kg).
- Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

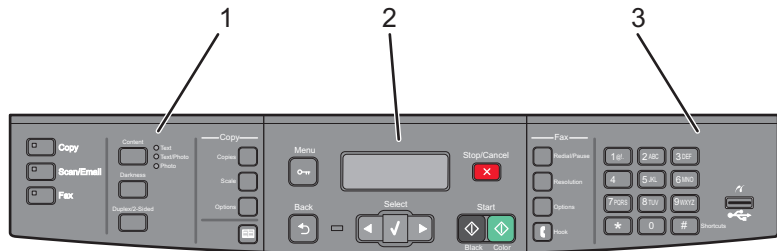
Korzystanie z szyby skanera

Szyba skanera umożliwia skanowanie i kopiowanie pojedynczych arkuszy lub stron książek. Aby użyć szyby skanera:

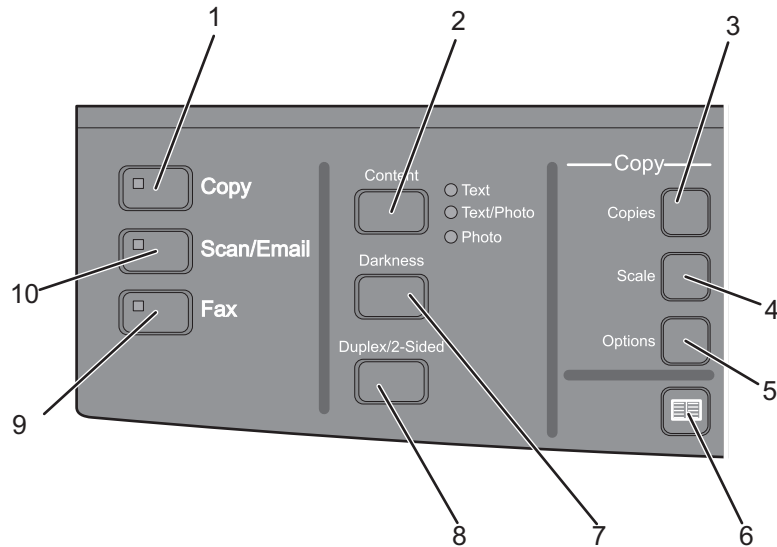
- Umieść dokument stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera, w rogu oznaczonym zieloną strzałką.
- Można skanować i kopiować dokumenty o rozmiarach do 215,9 x 355,6 mm.
- Możliwość kopiowania książek o grubości do 12,7 mm.

Informacje o panelu sterowania drukarki

Uwaga: Niektóre funkcje są niedostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

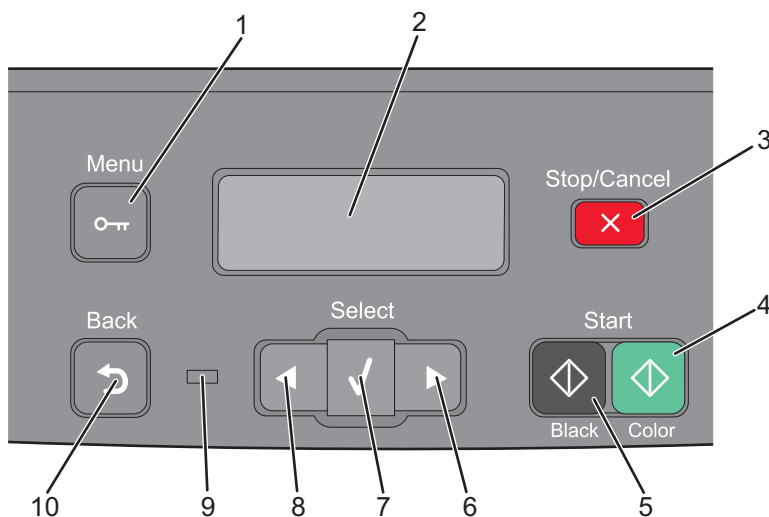


Element		Opis
1	Wybory i ustawienia	Umożliwia wybranie funkcji, np. Kopiuj, Skanuj, Wiadomość e-mail lub Faks. Pozwala zmieniać domyślne ustawienia kopiowania i skanowania, np. liczbę kopii, drukowanie dwustronne, opcje kopiowania i skalowanie. Przy skanowaniu do wiadomości e-mail można korzystać z książki adresowej.
2	Obszar wyświetlacza	Umożliwia przeglądanie opcji skanowania, kopiowania, faksowania i drukowania oraz komunikatów o stanie i błędach. Pozwala na dostęp do menu administracyjnych oraz uruchamianie, zatrzymywanie i anulowanie zadań drukowania.
3	Obszar klawiatury	Umożliwia wprowadzanie na wyświetlaczu cyfr, liter i symboli, drukowanie za pomocą modułu pamięci ze złączem USB oraz modyfikowanie domyślnych ustawień faksowania.



Element		Opis
1	Kopia	Naciśnięcie przycisku Kopiuj pozwala uzyskać dostęp do funkcji kopiowania.
2	Zawartość	Naciśnięcie przycisku Zawartość pozwala polepszyć jakość kopiowania, skanowania, wiadomości e-mail lub faksu. Dostępne typy dokumentów to Tekst, Tekst/zdjęcie lub Zdjęcie.

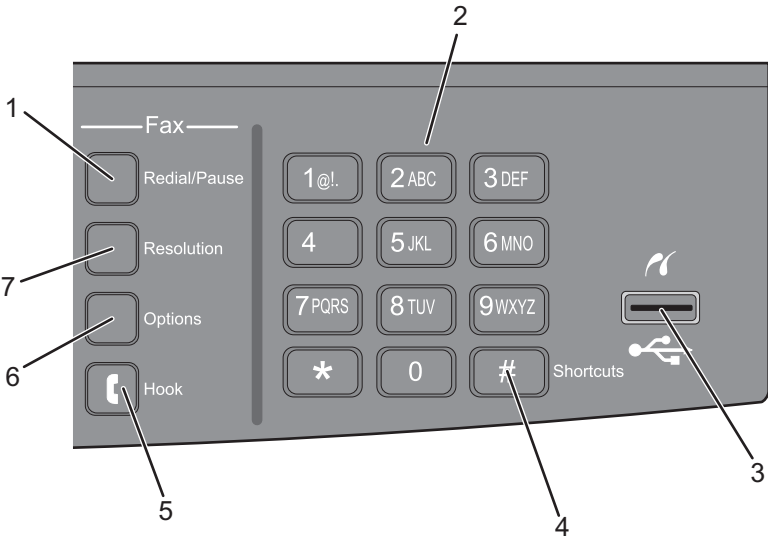
Element		Opis
3	Liczba kopii 	Naciśnięcie przycisku Kopie pozwala wprowadzić liczbę kopii do wydrukowania.
4	Skala 	Naciśnięcie przycisku Skala pozwala dostosować rozmiar kopiowanego dokumentu do aktualnie wybranego rozmiaru papieru.
5	Opcje 	Naciśnięcie przycisku Opcje pozwala zmienić ustawienia opcji Rozmiar oryginału, Źródło papieru, Tryb oszczędzania papieru i Sortuj.
6	Książka adresowa 	Naciśnięcie przycisku  pozwala uzyskać dostęp do książki adresowej.
7	Intensywność 	Naciśnięcie przycisku Intensywność pozwala dostosować aktualne ustawienia intensywności.
8	Druk dwustronny (dupleks) 	Naciśnięcie przycisku Druk dwustronny (dupleks) powoduje, że skanowanie lub drukowanie dotyczy obu stron papieru. Uwaga: Funkcja dupleksu jest niedostępna w przypadku wybranych modeli drukarek.
9	Faks 	Naciśnięcie przycisku Faks pozwala uzyskać dostęp do funkcji faksowania. Uwaga: Tryb faksowania jest niedostępny w przypadku wybranych modeli drukarek.
10	Skanuj/wiadomość e-mail 	Naciśnięcie przycisku Skanuj/wiadomość e-mail pozwala uzyskać dostęp do funkcji skanowania lub skanowania do wiadomości e-mail.



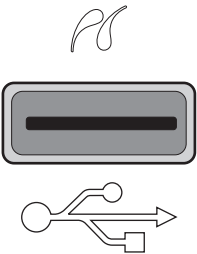
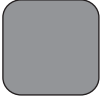
Element		Opis
1	Menu 	Naciśnięcie przycisku  pozwala uzyskać dostęp do menu administracyjnych.
2	Wyświetl 	Umożliwia przeglądanie opcji skanowania, kopiowania, faksowania i drukowania oraz komunikatów o stanie i błędach. Uwaga: Funkcja faksowania jest niedostępna w przypadku wybranych modeli drukarek.
3	Stop / Anuluj 	Naciśnięcie przycisku  powoduje zatrzymanie działania drukarki.
4	Kolorowy Start 	Naciśnięcie przycisku  umożliwia rozpoczęcie kopiowania lub skanowania w kolorze.
5	Czarny Start 	Naciśnięcie przycisku  umożliwia rozpoczęcie kopiowania lub skanowania czarno-białego.
6	Strzałka w prawo 	Naciśnięcie przycisku  pozwala przewijać w prawo.
7	Wybierz 	Naciśnięcie przycisku  umożliwia akceptację wyborów i ustawień menu.

Element		Opis
8	Strzałka w lewo 	Naciśnięcie przycisku  pozwala przewijać w lewo.
9	Kontrolka	Wskazuje stan drukarki: • Wyłączona — zasilanie drukarki jest wyłączone. • Migające zielone światło – drukarka nagrzewa się, przetwarza dane lub drukuje zadanie. • Ciągłe zielone światło – drukarka jest włączona, ale bezczynna. • Migające czerwone światło — potrzebna jest interwencja operatora.
10	Wróć 	Naciśnięcie przycisku  umożliwia cofanie o jeden ekran aż do ekranu Gotowa . Uwaga: Jeśli jest podłączony dysk flash i wyświetlane menu USB, po naciśnięciu przycisku  rozlegnie się sygnał dźwiękowy błędu.

Uwaga: Przyciski faksu, klawiatura i port USB są niedostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.



Element		Opis
1	Ponów wybieranie/wstrzymaj 	• Naciśnięcie przycisku Ponów wybieranie/wstrzymaj pozwala wstawić dwu- lub trzysekundową pauzę w numerze faksu. W polu Faks do: pauza w wybieraniu jest oznaczana przecinkiem (,). • Naciśnięcie przycisku Ponów wybieranie/wstrzymaj na ekranie głównym powoduje ponowne wybranie numeru faksu. • Ten przycisk działa tylko w menu Faks oraz w funkcjach związanych z faksowaniem. Jeśli nie jest wyświetlane menu faksu ani ekran główny i nie są wykonywane żadne funkcje związane z przesyłaniem faksu, po naciśnięciu przycisku Ponów wybieranie/wstrzymaj rozlegnie się sygnał dźwiękowy błędu.

Element		Opis
2	Klawiatura 	Służy do wprowadzania na wyświetlaczu cyfr, liter i symboli.
3	Przedni port USB 	Pozwala skanować na dysk flash oraz drukować obsługiwane typy plików. Uwaga: Jeśli w drukarce jest umieszczony moduł pamięci ze złączem USB, może ona skanować tylko do tego modułu i drukować pliki wyłącznie z niego. Pozostałe funkcje drukarki są niedostępne.
4	Skróty 	Naciśnięcie przycisku  pozwala uzyskać dostęp do ekranu skrótów.
5	Odłóż 	Naciśnięcie przycisku  pozwala zająć linię telefoniczną (podobnie do podniesienia słuchawki telefonu). Ponowne naciśnięcie przycisku  pozwala zwolnić linię telefoniczną.
6	Opcje 	Naciśnięcie przycisku Opcje pozwala zmienić ustawienia opcji Rozmiar oryginału, Rozsyłanie, Opóźnione wysyłanie i Anuluj.
7	Rozdzielczość 	Naciśnięcie przycisku Rozdzielczość pozwala wybrać rozdzielczość w punktach na cal (dpi, dots per inch). Uwaga: Naciśnięcie przycisku  lub  pozwala przewijać wartości, a późniejsze naciśnięcie przycisku  umożliwia wprowadzenie ustawionej wartości.

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

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

Możliwości łączenia i ilość pamięci drukarki można dostosować do indywidualnych potrzeb, instalując opcjonalne karty. Instrukcje przedstawione w tej części wyjaśniają, jak należy zainstalować dostępne karty. Można z nich także skorzystać w celu zlokalizowania karty, która ma być odinstalowana.

Dostępne elementy opcjonalne

Uwaga: Pewne elementy opcjonalne nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

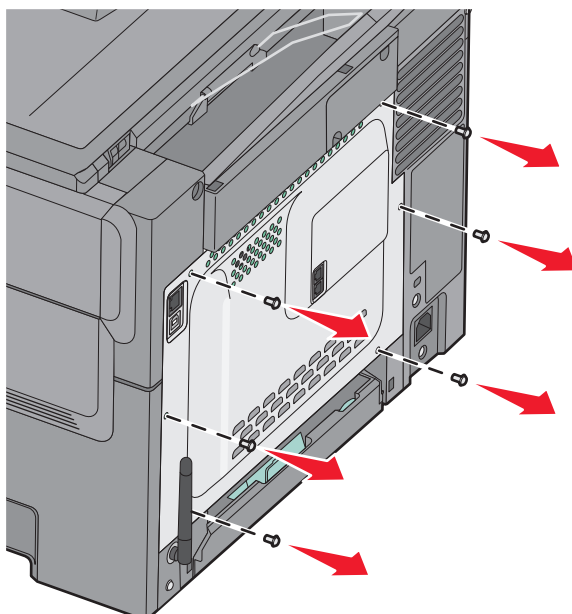
Karty pamięci

- Pamięć drukarki
- Pamięć flash
- Karty czcionek

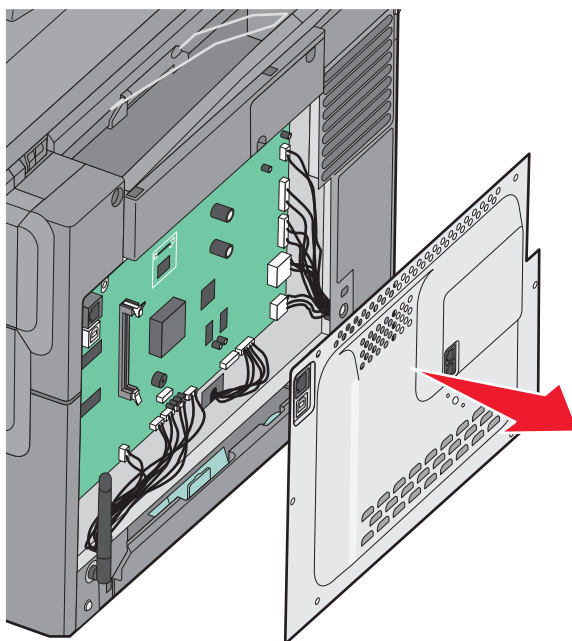
Dostęp do płyty systemowej drukarki w celu instalacji wewnętrznych elementów opcjonalnych

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

- 1 Uzyskaj dostęp do płyty systemowej z tyłu drukarki.
- 2 Przekręć śruby w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby je wyjąć.

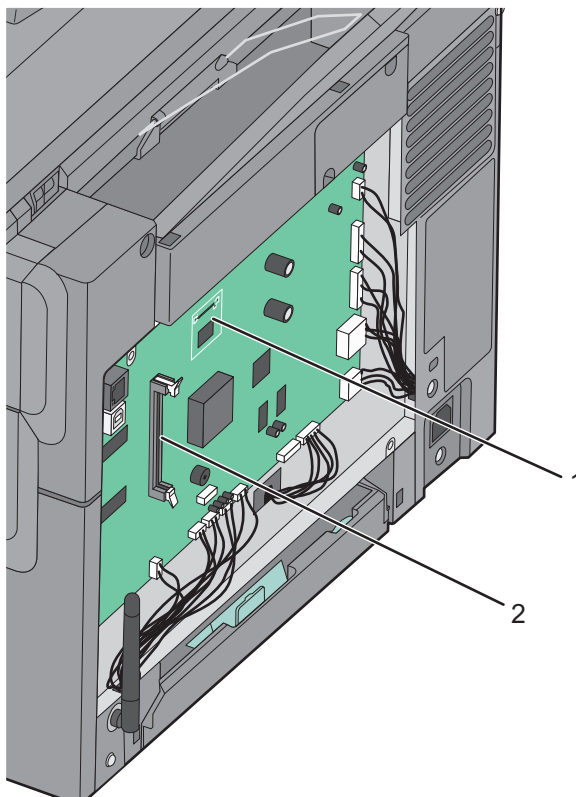


- 3 Delikatnie zdejmij pokrywę i wyciągnij ją z drukarki.



4 Znajdź odpowiednie złącze na płycie systemowej.

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



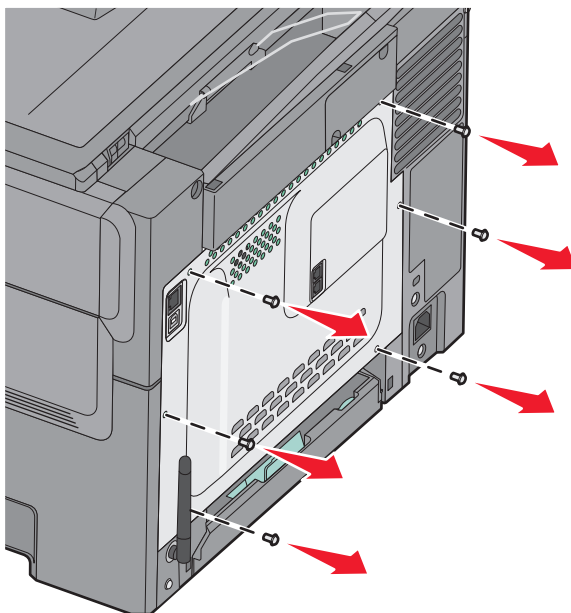
1	Złącze karty pamięci flash
2	Złącze karty pamięci

Instalacja karty pamięci

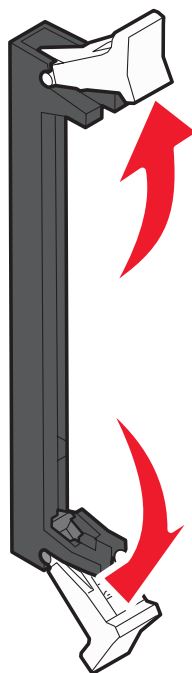
Na karcie systemowej znajduje się jedno złącze do podłączania opcjonalnej karty pamięci.

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

- 1 Zdejmij płytę osłaniającą płytę systemową.

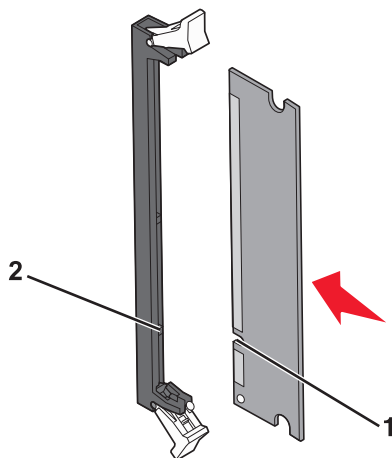


- 2 Otwórz oba zaczepy znajdujące się na złączu.

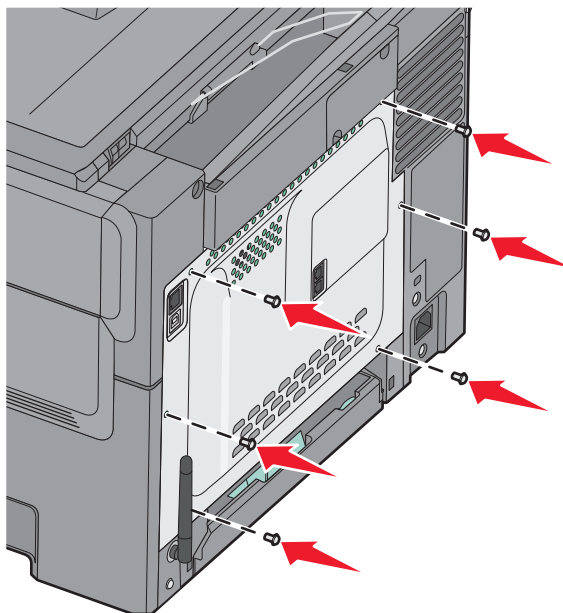


3 Rozpakuj kartę pamięci.

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

4 Wyrównaj wycięcie znajdujące się na karcie pamięci z występnym na złączu.**5** Wciśnij kartę pamięci do złącza, tak aby *zatrzasknęła się* na właściwym miejscu. Upewnij się, że oba zaczepy zostały prawidłowo dopasowane do wycięć znajdujących się po obu stronach karty.

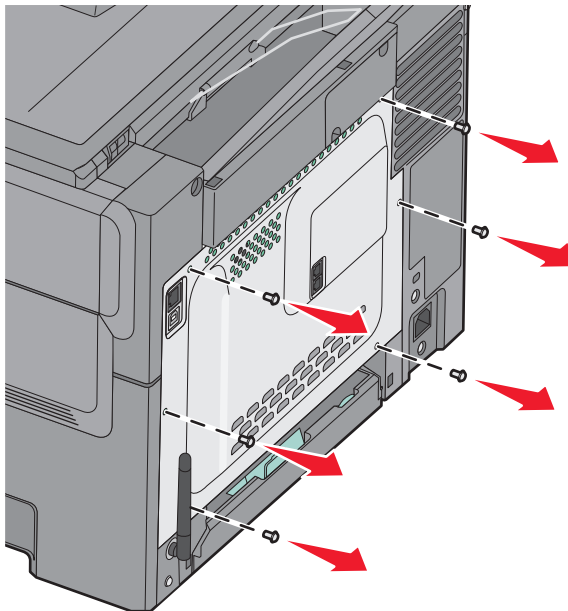
1	Wycięcie
2	Wypustka

6 Załóż pokrywę ochronną płyty systemowej.

Instalacja karty pamięci flash

⚠ 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.

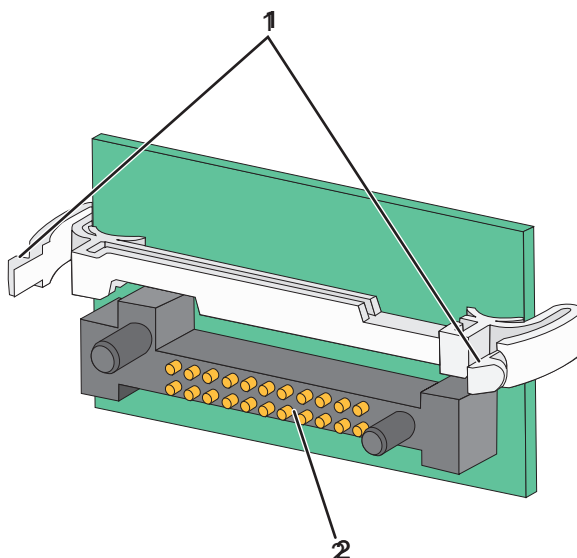
- 1 Zdejmij osłonę płyty systemowej.



- 2 Rozpakuj kartę pamięci.

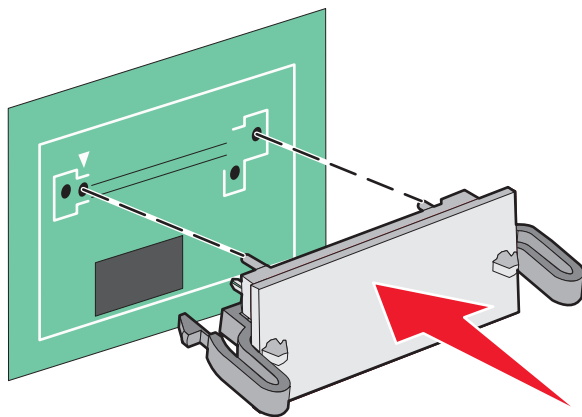
Uwaga: Unikaj dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

- 3 Trzymając kartę za krawędzie, dopasuj plastikowe kołki na karcie do otworów w płycie systemowej. Dzięki temu metalowe kołki również zostaną prawidłowo wyrównane.



1	Plastikowe kołki
2	Metalowe kołki

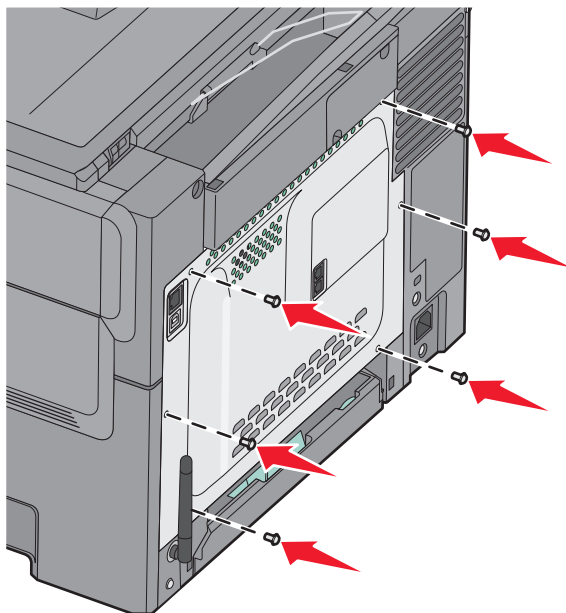
4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.



Uwagi:

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

5 Załóż ponownie pokrywę płyty systemowej.



Instalowanie wyposażenia opcjonalnego

Instalowanie opcjonalnego zasobnika lub szuflady

Drukarka obsługuje dwa dodatkowe źródła wejściowe: opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy oraz podwójną szufladę (Zasobnik 2) na 650 arkuszy ze zintegrowanym podajnikiem uniwersalnym.

Uwaga: Niektóre modele drukarek mogą nie obsługiwać opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy.

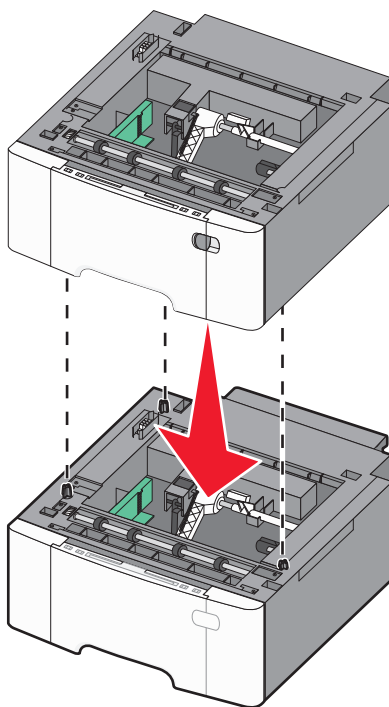
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty 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.

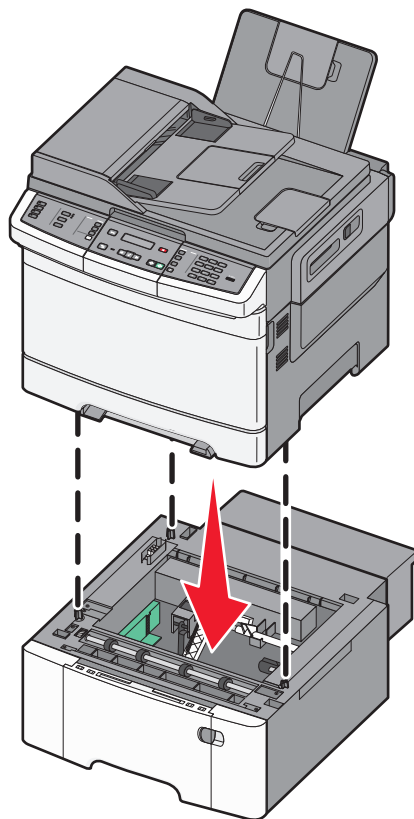
- 1 Rozpakuj opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy, a następnie usuń wszelkie elementy opakowania i zdejmij osłonę przed kurzem.
- 2 Umieść zasobnik w wybranym miejscu.

Uwaga: Jeśli instalujesz zasobnik opcjonalny i podwójną szufladę na 650 arkuszy, opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy musi być zawsze instalowany jako pierwszy zasobnik (zasobniki są instalowane od dołu).

- 3 Dopasuj podwójną szufladę na 650 arkuszy do opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy, a następnie opuść je na właściwe miejsce.



4 Wyrównaj drukarkę z podwójną szufladą na 650 arkuszy i opuść drukarkę na miejsce.



5 Zamontuj osłony przed kurzem.

Uwaga: Po zainstalowaniu oprogramowania drukarki i wszystkich opcji konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki” na stronie 34.

Podłączanie kabli

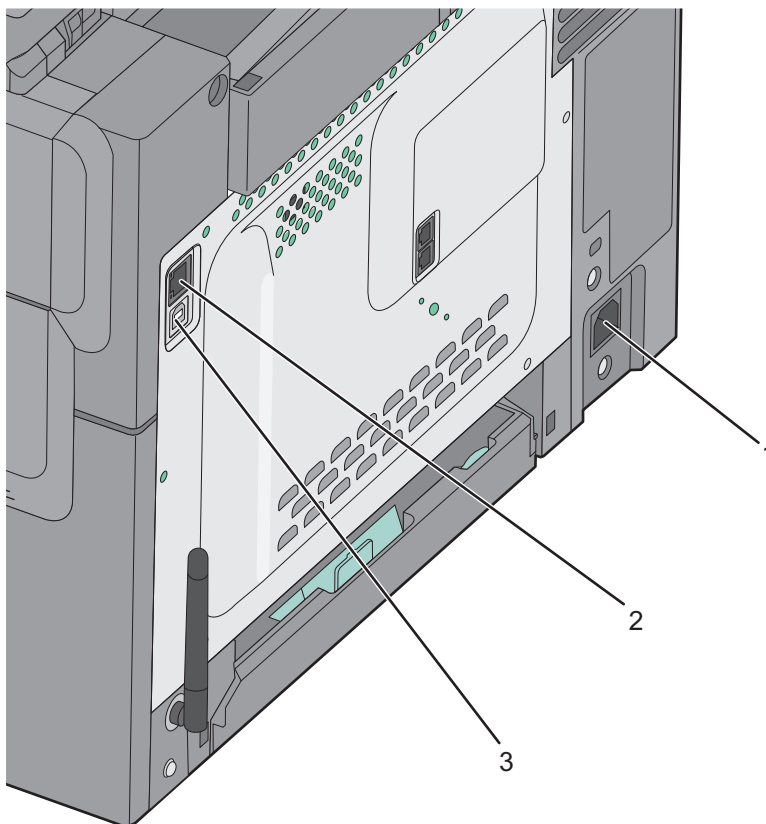
1 Podłącz drukarkę do komputera lub do sieci.

- Do podłączenia lokalnego służy kabel USB.
- Do podłączenia sieciowego służy kabel Ethernet.

Uwagi:

- Informacje na temat połączeń faksu można znaleźć w sekcji „Wstępna konfiguracja faksu” na stronie 91.
- Przed włączeniem drukarki upewnij się, że oprogramowanie zostało zainstalowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumencie *Podręcznik instalacji*.

2 Najpierw podłącz kabel zasilający do drukarki, a następnie do gniazdka sieciowego.



1	Gniazdo kabla zasilającego
2	Port Ethernet Uwaga: W port Ethernet są wyposażone jedynie modele sieciowe.
3	port USB

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 w dolnej części strony. Jeśli zainstalowana opcja nie znajduje się na liście, nie została ona poprawnie zainstalowana. Należy usunąć tę opcję i zainstalować ją ponownie.
- **Strona ustawień sieci** — jeśli drukarka jest drukarką sieciową i jest podłączona do sieci, można na niej wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci, aby sprawdzić prawidłowość połączenia sieciowego. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

Drukowanie stron z ustawieniami menu

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

Uwaga: Jeżeli dotychczas nie wprowadzono żadnych zmian w ustawieniach menu, na stronach z ustawieniami menu podane są wszystkie 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 stronie 213.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Strona ustawień menu**, a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu stron z ustawieniami menu na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Gotowa**.

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .

- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Strona konfig. sieci**, a następnie naciśnij przycisk .
Po wydrukowaniu strony konfiguracji sieci na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Gotowa**.
- 5 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy parametr Stan ma wartość „Połączona”.
Jeśli parametr Stan ma wartość „Niepołączona”, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub uszkodzony jest kabel sieciowy. Należy skonsultować się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukować stronę z informacjami na temat konfiguracji sieci.

Konfigurowanie oprogramowania drukarki

Instalowanie oprogramowania drukarki

Uwagi:

- Jeśli oprogramowanie drukarki zostało uprzednio zainstalowane na tym komputerze, ale trzeba je przeinstalować, należy najpierw odinstalować bieżącą wersję oprogramowania.
 - Przed rozpoczęciem instalacji oprogramowania drukarki należy zamknąć wszystkie uruchomione programy.
- 1 Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.
 - Z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* dostarczonego z drukarką.
 - Z naszej witryny sieci Web:
Przejdź do witryny <http://support.lexmark.com>, a następnie do sekcji:
POMOC TECHNICZNA I PLIKI DO POBRANIA > wybierz swoją drukarkę > wybierz swój system operacyjny
 - 2 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora oprogramowania.
Zaczekaj na pojawienie się okna dialogowego instalacji.
Jeśli korzystasz z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* i nie pojawia się okno dialogowe instalacji, wykonaj następujące czynności:

W systemie Windows 8

W panelu wyszukiwania wpisz **uruchom** i przejdź kolejno do:
listy aplikacji > **Uruchom** > wpisz **D:\setup.exe** > **OK**.

W systemie Windows 7 lub starszym

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

W systemie operacyjnym Macintosh

Kliknij dwukrotnie ikonę dysku CD na pulpicie.

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

- 3 Kliknij przycisk **Zainstaluj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

Aktualizacja dostępnych opcji w sterowniku drukarki

Po zainstalowaniu sprzętowego wyposażenia opcjonalnego konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne do użycia.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.

W systemie Windows 8

Przy użyciu znaczka wyszukiwania wpisz **run** i przejdź do pozycji:

Apps list (Lista aplikacji) >**Run (Uruchom)** > wpisz **control printers** >**OK**

W wypadku systemu Windows 7 lub starszego

- a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom**.
 - b W oknie dialogowym **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchamianie** wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
- 2 W zależności od posiadanego urządzenia, wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Naciśnij i przytrzymaj nazwę drukarki, którą chcesz zaktualizować.
 - Kliknij prawym przyciskiem myszy drukarkę, którą chcesz zaktualizować.
 - 3 W wyświetlonym menu wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
 - W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.
 - 4 Kliknij kartę **Konfiguracja**.
 - 5 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Kliknij przycisk **Aktualizuj teraz - odpytaj drukarkę**.
 - W sekcji **Opcje konfiguracji** ręcznie dodaj cały zainstalowany sprzęt wyposażenia opcjonalnego.
 - 6 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:
 - **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Print Scan** (Drukowanie i skanowanie) > wybierz drukarkę >**Options Supplies** (Opcje i materiały eksploatacyjne) >**Driver** (Sterownik)
 - **System Preferences** (Preferencje systemu) >**Print Fax** (Drukowanie i faksowanie) > wybierz drukarkę >**Options & Supplies** (Opcje i materiały eksploatacyjne) >**Driver** (Sterownik)
- 2 Dodaj wszystkie zainstalowane opcje sprzętowe, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Konfigurowanie drukowania bezprzewodowego

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwagi:

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

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

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

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

- **Metoda zabezpieczeń** — istnieją cztery podstawowe opcje dla metody zabezpieczeń:
 - Klucz WEP
Jeśli sieć używa więcej niż jednego klucza WEP, wprowadź w udostępnionych obszarach maksymalnie cztery klucze. Wybierz klucz aktualnie używany w sieci za pomocą opcji Domyślny klucz transmisji WEP.
 - Klucz wstępny lub hasło WPA/WPA2
Zabezpieczenia WPA obejmują szyfrowanie jako dodatkową warstwę zabezpieczeń. Możliwe jest szyfrowanie AES lub TKIP. Szyfrowanie skonfigurowane w routerze i drukarce musi być tego samego typu, w przeciwnym razie drukarka nie będzie mogła komunikować się w sieci.
 - 802.1X–RADIUS
Do zainstalowania drukarki w sieci 802.1X wymagane mogą być następujące informacje:
 - Typ uwierzytelniania
 - Wewnętrzny typ uwierzytelniania
 - Nazwa i hasło użytkownika 802.1X
 - Certyfikaty
 - Brak zabezpieczeń
Jeśli sieć bezprzewodowa nie korzysta z żadnego typu zabezpieczeń, nie będą wyświetlane żadne informacje o zabezpieczeniach.

Uwaga: Nie zaleca się korzystania z niezabezpieczonej sieci bezprzewodowej.

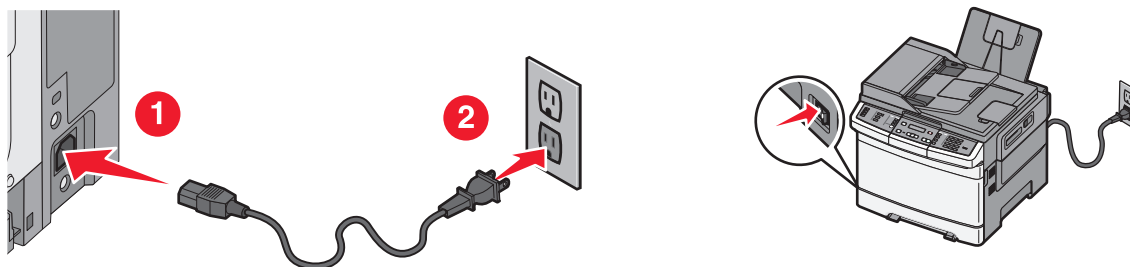
Uwagi:

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

Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (system Windows)

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

- Sieć bezprzewodowa jest skonfigurowana i działa prawidłowo.
 - Komputer jest podłączony do tej samej sieci bezprzewodowej, w której chcesz skonfigurować drukarkę.
- 1 Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej — do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.



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

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



- 2 Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

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

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

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

- 3 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora oprogramowania.

Zaczekaj na pojawienie się okna dialogowego instalacji.

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

W systemie Windows 8

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

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

W systemie Windows 7 lub starszym

a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom**.

b W oknie dialogowym **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchamianie** wpisz **D:\setup.exe**.

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

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

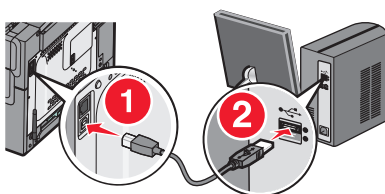
4 Kliknij przycisk **Zainstaluj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

5 Po wyświetleniu monitu o określenie typu połączenia wybierz opcję **Połączenie bezprzewodowe**.

6 W oknie dialogowym Konfiguracja komunikacji bezprzewodowej wybierz opcję **Konfiguracja z przewodnikiem (zalecana)**.

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

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



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

8 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

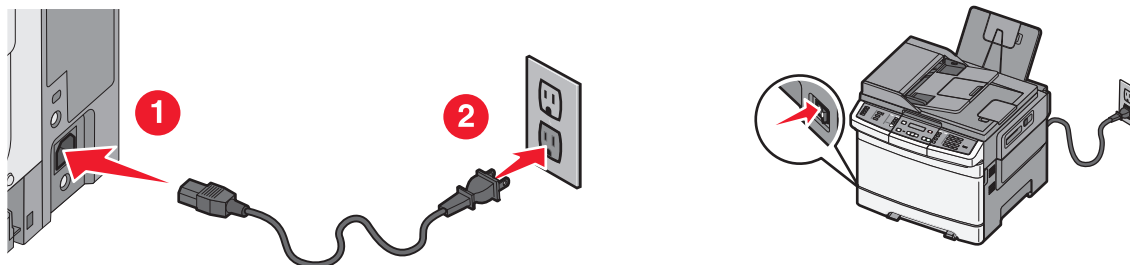
Uwaga: Więcej informacji na temat zezwalania innym komputerom w sieci na korzystanie z drukarki bezprzewodowej zawiera *Podręcznik pracy w sieci*.

Instalowanie drukarki w sieci bezprzewodowej (komputer Macintosh)

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

Przygotowanie do konfigurowania drukarki

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



2 Znajdź adres MAC drukarki.

a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

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

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

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

Uwaga: Informacje te będą potrzebne później.

Wprowadzanie informacji o drukarce

1 Uzyskaj dostęp do opcji AirPort:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

W programie Finder przejdź do opcji:

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

2 W menu podręcznym Network Name (Nazwa sieci) wybierz opcję **print server [yyyyyy]** (serwer druku [yyyyyy]), gdzie znaki **y** symbolizują ostatnie sześć cyfr adresu MAC znajdującego się na karcie adresów MAC.

3 Otwórz przeglądarkę sieci Web.

4 W menu rozwijanym Bookmarks (Zakładki) wybierz polecenie **Show** (Pokaż) lub **Show All Bookmarks** (Pokaż wszystkie zakładki).

5 W obszarze COLLECTIONS (Zbiory) wybierz opcję **Bonjour** lub **Rendezvous** i kliknij dwukrotnie nazwę drukarki.

Uwaga: Aplikacji, która w systemie Mac OS X w wersji 10.2 nosi nazwę *Rendezvous*, obecnie firma Apple Inc. nadała nazwę *Bonjour*.

6 Z poziomu wbudowanego serwera WWW przejdź do strony konfiguracji sieci bezprzewodowej.

Konfiguracja drukarki do korzystania z sieci bezprzewodowej

1 Wprowadź nazwę sieci (SSID) w odpowiednim polu.

2 Jeśli sieć wykorzystuje punkt dostępu (router bezprzewodowy), wybierz opcję **Infrastructure** (Infrastruktura).

3 Wybierz typ zabezpieczeń używanych do ochrony sieci bezprzewodowej.

4 Wprowadź niezbędne informacje o zabezpieczeniach umożliwiające połączenie drukarki z siecią bezprzewodową.

5 Kliknij przycisk **Send** (Wyślij).

6 Uruchom aplikację AirPort na komputerze:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

W programie Finder przejdź do opcji:

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

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

Konfiguracja komputera do bezprzewodowego korzystania z drukarki

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

1 Zainstaluj plik sterownika drukarki na komputerze:

a Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

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

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

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

b Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.

c Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

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

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

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

Wszystkie potrzebne aplikacje zostaną zainstalowane na komputerze.

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

2 Dodaj drukarkę:

a W przypadku drukowania w trybie IP:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

1 Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:

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

2 Kliknij znak **+**.

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

4 Kliknij kartę **IP**.

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

- 1 W programie Finder przejdź do opcji:
Applications (Aplikacje) > **Utilities** (Narzędzia)
- 2 Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- 3 Na liście drukarek wybierz opcję **Add** (Dodaj), a następnie kliknij opcję **IP Printer** (IP drukarki).
- 4 Wprowadź adres IP drukarki w polu adresu, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

b W przypadku drukowania w trybie AppleTalk:

Uwagi:

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.5

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.4

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

Instalowanie drukarki w sieci Ethernet

Uwaga: Należy się upewnić, że została wykonana wstępna konfiguracja drukarki.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Uzyskaj kopię pakietu instalatora oprogramowania.
 - Z dysku CD *Oprogramowanie i dokumentacja* dostarczonego z drukarką.
 - Z naszej witryny sieci Web:
Przejdź do witryny <http://support.lexmark.com>, a następnie do sekcji:
POMOC TECHNICZNA I PLIKI DO POBRANIA > wybierz swoją drukarkę > wybierz swój system operacyjny

- 2 Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora oprogramowania.

Zaczekaj na pojawienie się okna dialogowego instalacji.

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

W systemie Windows 8

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

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

W systemie Windows 7 lub starszym

a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom**.

b W oknie dialogowym **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchamianie** wpisz **D:\setup.exe**.

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

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

3 Kliknij przycisk **Zainstaluj**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

Uwaga: Aby skonfigurować drukarkę przy użyciu statycznego adresu IP, adresu IPv6 lub skryptów, wybierz kolejno polecenia **Opcje zaawansowane** > **Narzędzia administratora**.

4 Wybierz opcję **Połączenie Ethernet**, a następnie kliknij przycisk **Kontynuuj**.

5 Po pojawieniu się odpowiedniego monitu podłącz kabel Ethernet.

6 Wybierz z listy drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Kontynuuj**.

Uwaga: Jeśli konfigurowana drukarka nie jest wyświetlana na liście, kliknij opcję **Modyfikuj wyszukiwanie**.

7 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

Użytkownicy komputerów Macintosh

1 Zezwól na przypisanie drukarce adresu IP przez serwer DHCP.

2 Uzyskaj adres IP drukarki w jeden z następujących sposobów:

- Przy użyciu panelu sterowania drukarki
- W sekcji TCP/IP w menu **Sieć/porty**
- Poprzez wydrukowanie strony z konfiguracją sieci lub strony ustawień menu i znalezienie sekcji TCP/IP

Uwaga: Adres IP jest potrzebny w przypadku konfigurowania dostępu dla komputerów znajdujących się w innej podsieci niż drukarka.

3 Zainstaluj sterownik drukarki na komputerze.

a Kliknij dwukrotnie pakiet instalatora odpowiedni dla drukarki.

b Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera.

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

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

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

Całe potrzebne oprogramowanie zostanie zainstalowane na komputerze.

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

4 Dodaj drukarkę.

- W przypadku drukowania w trybie IP:

W systemie Mac OS X w wersji 10.5 lub nowszej

- a** Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:
 - **System Preferences** (Preferencje systemowe) >**Print & Scan** (Drukowanie i skanowanie)
 - **System Preferences** (Preferencje systemowe) >**Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie)
- b** Kliknij znak **+**.
- c** W razie potrzeby kliknij przycisk **Add Printer or Scanner** (Dodaj drukarkę lub skaner) albo **Add Other Printer or Scanner** (Dodaj inną drukarkę lub inny skaner).
- d** Kliknij kartę **IP**.
- e** Wpisz adres IP drukarki w polu adresu, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

W systemie Mac OS X w wersji 10.4 lub starszej

- a** W programie Finder przejdź do opcji:
Applications (Aplikacje) >**Utilities** (Narzędzia)
 - b** Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
 - c** Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj), a następnie kliknij opcję **IP Printer** (Drukarka IP).
 - d** Wprowadź adres IP skanera w polu adresu, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).
- W przypadku drukowania w trybie AppleTalk:

Uwagi:

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

W systemie Mac OS X w wersji 10.5

- a** W menu Apple przejdź do opcji:
System Preferences (Preferencje systemowe) >**Print & Fax** (Drukowanie i faksowanie)
- b** Kliknij znak **+**, a następnie przejdź do opcji:
AppleTalk > wybierz drukarkę >**Add** (Dodaj)

W systemie Mac OS X w wersji 10.4 lub starszej

- a** W programie Finder przejdź do opcji:
Applications (Aplikacje) >**Utilities** (Narzędzia)
- b** Kliknij dwukrotnie aplikację **Printer Setup Utility** (Narzędzie do konfiguracji drukarki) lub **Print Center** (Centrum drukowania).
- c** Na liście drukarek kliknij opcję **Add** (Dodaj).
- d** Kliknij kartę **Default Browser** (Przeglądarka domyślna) >**More Printers** (Więcej drukarek).
- e** W pierwszym menu podręcznym wybierz opcję **AppleTalk**.
- f** W drugim menu podręcznym wybierz opcję **Local AppleTalk Zone** (Strefa lokalnego AppleTalk).
- g** Wybierz z listy odpowiednie urządzenie, a następnie kliknij przycisk **Add** (Dodaj).

Uwaga: Jeśli skaner nie pojawi się na liście, może okazać się konieczne dodanie go przy użyciu adresu IP. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za obsługę techniczną systemu.

Minimalizowanie wpływu drukarki na środowisko

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

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

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

Oszczędzanie papieru i toneru

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

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

Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych

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.

Przykłady niewłaściwego papieru

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

- Papier przetwarzany chemicznie służący do kopiowania bez użycia kalki, zwany również *papierem 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**.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

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

Używaj obu stron papieru

Jeśli użytkowany model drukarki obsługuje drukowanie dwustronne, można decydować, czy arkusze będą zadrukowywane po jednej, czy po obu stronach, wybierając w oknie dialogowym Drukowanie lub na pasku narzędzi Lexmark opcję **Drukowanie dwustronne**.

Umieszczaj wiele stron na jednym arkuszu papieru

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

Sprawdzaj, czy pierwszy wydruk próbny jest odpowiedni

Przed wydrukowaniem lub wykonaniem wielu kopii dokumentu:

- Użyj udostępnianej przez firmę Lexmark funkcji podglądu, którą można wybrać w oknie dialogowym Drukowanie lub na pasku narzędzi Lexmark, aby przed wydrukowaniem dokumentu zobaczyć, jak będzie on wyglądać.
- Wydrukuj jedną kopię dokumentu, aby sprawdzić, czy jego treść i format są właściwe.

Unikaj zacięć papieru

Uważnie wybieraj i prawidłowo ładuj papier, aby uniknąć zacinania się papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Zapobieganie zacięciom” na stronie 119.

Oszczędzanie energii

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 zostanie 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.

Wybierz	Działanie
Papier	Funkcja dupleksu jest włączona w modelach drukarek obsługujących druk dwustronny.
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 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - 2 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Tryb oszczędny**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Wybierz żądane ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**.

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 zostanie wybrane ustawienie Tryb cichy.

Wybierz	Aby
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. • Jeśli drukarka jest wyposażona w funkcję faksu, dźwięki wytwarzane przez faks zostają ograniczone lub wyłączone, w tym emitowane przez głośnik i dzwonek faksu.
Wyłącz	Użyć ustawień fabrycznych. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

Aby wybrać ustawienie Tryb cichy:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - 2 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Tryb cichy**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Wybierz żądane ustawienie, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**.

Dostosowywanie funkcji oszczędzania energii

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Limit czasu oczekiwania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Wygaszacz**, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Klikając przyciski strzałek, zwiększ lub zmniejsz liczbę minut, po upływie których drukarka ma przejść do trybu Wygaszacz. Liczbę minut można wybrać z zakresu od 1 do 240.
- 8 Naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**.
- 9 Naciśnij przycisk , a następnie naciskaj przycisk  do momentu pojawienia się komunikatu **Gotowa**.

Uwaga: Ustawienia trybu oszczędzania energii można również dostosować, wpisując adres IP drukarki w polu adresu przeglądarki internetowej.

Recykling

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

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

Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty firmy Lexmark w celu recyklingu:

- 1 Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2 Znajdź typ produktu, który chcesz poddać recyklingowi, a następnie wybierz z listy odpowiedni kraj lub region.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie komputera.

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

Recykling opakowań firmy Lexmark

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

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

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

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

Zwrot nabojęw firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu

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

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

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

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

W tej części opisano sposób używania zasobnika na 250 arkuszy, podajnika ręcznego, opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy, podwójnej szuflady na 650 arkuszy oraz podajnika uniwersalnego. Zawiera ona również informacje na temat orientacji arkusza papieru, ustawień Rozmiar papieru i Typ papieru oraz łączenia i rozłączania zasobników.

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. Wartość dla opcji Rozmiar papieru należy ustawić ręcznie w menu Rozmiar papieru dla wszystkich zasobników. W menu Typ papieru należy ustawić wartości dla opcji Typ papieru dla wszystkich zasobników. Obie opcje Typ papieru i Rozmiar papieru są dostępne w menu Rozmiar papieru/Typ papieru.

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)

Wprowadź inny rozmiar papieru, aby zmienić ustawienie rozmiaru papieru podajnika. Ustawienia rozmiaru papieru nie są wprowadzane automatycznie i muszą zostać wprowadzone ręcznie za pomocą menu Rozmiar papieru.

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

Przypisywanie nazwy opcji Typ niestandardowy

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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Rozmiar/typ papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać zasobnik.
Zostanie wyświetlone menu Rozmiar papieru.
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja menu Typ papieru.
- 7 Naciśnij przycisk .
- 8 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Typ niestandardowy <x>** lub inna nazwa niestandardowa, a następnie naciśnij przycisk .
- Pojawi się komunikat **Wysyłanie zmian**, a następnie zostanie wyświetlone **Menu papieru**.
- 9 Naciśnij przycisk , a następnie przycisk , aby powrócić do stanu **Gotowa**.

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

Uwaga: Zasobniki, dla których wybrano takie same ustawienia Rozmiar papieru i Typ papieru, są automatycznie łączone przez drukarkę. Gdy w jednym z połączonych zasobników kończy się papier, drukarka pobiera go z kolejnego.

Zmiana ustawień Rozmiar papieru i Typ papieru:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Rozmiar/typ papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwy zasobnik, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciśnij przycisk , gdy zostanie wyświetlony komunikat **Rozmiar**.
- 7 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwy rozmiar, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**, a następnie komunikat **Rozmiar**.
- 8 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Typ**, a następnie naciśnij przycisk .
- 9 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwy typ, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**, a następnie komunikat **Typ**.
- 10 Naciśnij przycisk , a następnie przycisk , aby powrócić do stanu **Gotowa**.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru, definiowane przez użytkownika, umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki. Jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny w menu Rozmiar papieru, należy ustawić w tym menu wartość Uniwersalny dla danego zasobnika. Następnie należy określić wszystkie poniższe ustawienia dotyczące uniwersalnego rozmiaru papieru:

- Jednostki miary (cale lub milimetry)
- Wysokość w pionie i szerokość w poziomie
- Kierunek podawania

Uwaga: Najmniejszy obsługiwany uniwersalny rozmiar papieru to 76,2 x 127 mm (3 x 5 cali), największy — 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cali).

Określanie jednostki miary

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
 - 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Konfiguracja uniwersalna**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Za pomocą przycisków strzałek wybierz opcję **Jednostki miary**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawią się właściwe jednostki miary, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.

Określanie wysokości i szerokości papieru

Dzięki zdefiniowaniu określonej wysokości i szerokości uniwersalnego rozmiaru papieru (w orientacji pionowej) drukarka może obsługiwać dany rozmiar, włącznie z obsługą standardowych funkcji, takich jak drukowanie dwustronne i drukowanie wielu stron na jednym arkuszu.

- 1 W menu Konfiguracja uniwersalna naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Szerokość w pionie** lub **Wysokość w pionie**, a następnie naciśnij przycisk .

Uwaga: Wybierz opcję **Wysokość w pionie**, aby dostosować ustawienie wysokości papieru lub opcję **Szerokość papieru**, aby dostosować ustawienie szerokości papieru.

- 2 Naciskaj przyciski strzałek, aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość ustawienia, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Wysyłanie zmian**, a następnie menu **Konfiguracja uniwersalna**.

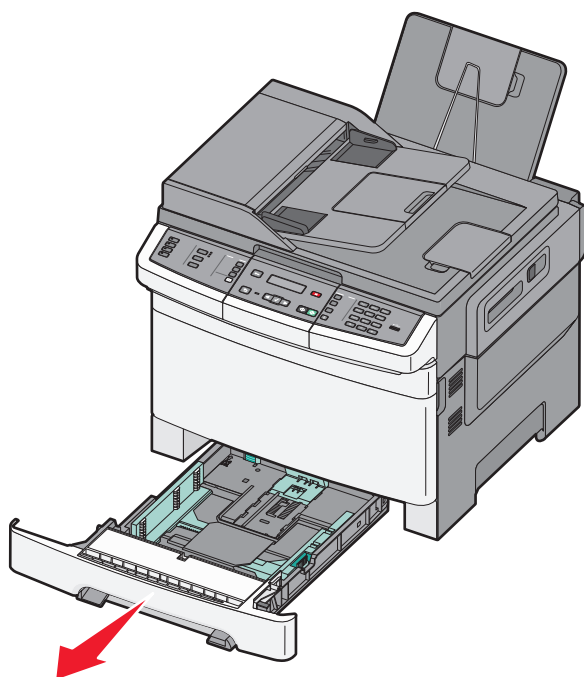
Ładowanie standardowego zasobnika na 250 arkuszy lub opcjonalnego zasobnika na 550 arkuszy

Drukarka zawiera jeden standardowy zasobnik na 250 arkuszy (zasobnik 1) z dołączonym podajnikiem ręcznym. Zasobnik na 250 arkuszy, podwójna szuflada na 650 arkuszy i opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy obsługują takie same typy i rozmiary papieru oraz są ładowane w taki sam sposób.

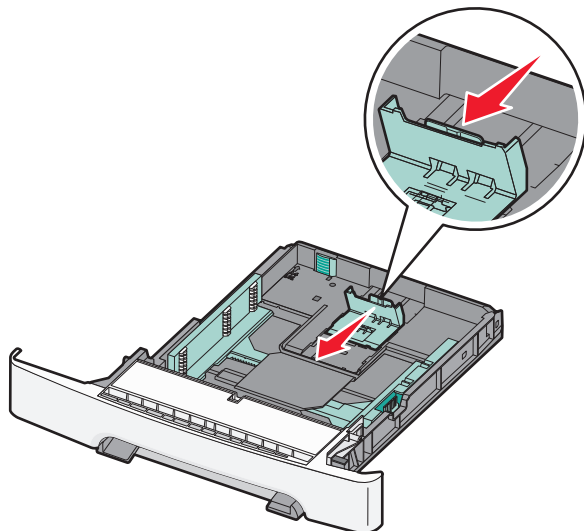
Uwaga: Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny we wszystkich modelach drukarek.

1 Wyciągnij zasobnik.

Uwaga: Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie.

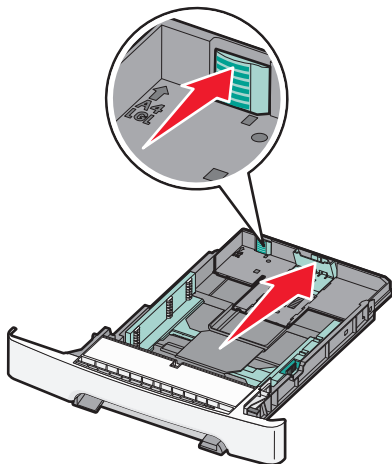


- 2 Ściśnij występy prowadnicy długości do wewnątrz, zgodnie z ilustracją, i przesun ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.

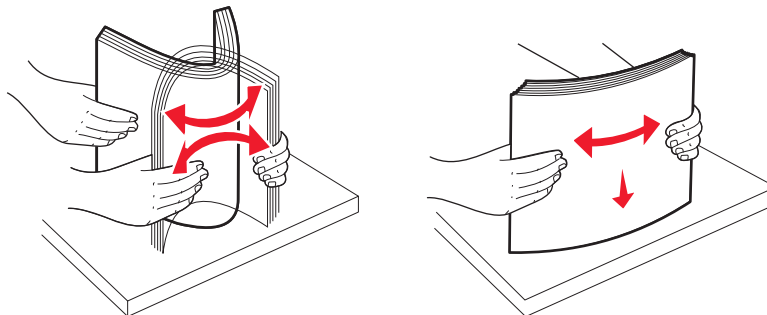


Uwaga: Pomocniczo należy skorzystać z oznaczników rozmiaru znajdujących się na dnie zasobnika.

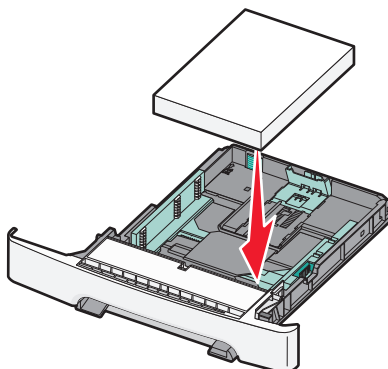
- 3 Jeśli długość papieru jest większa niż arkusza formatu Letter, przesun zielony występ umieszczony z tyłu zasobnika, aby go wydłużyć.



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



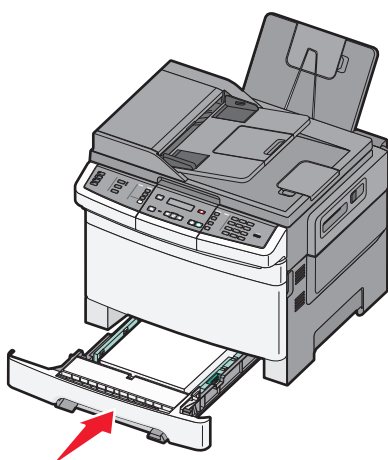
- 5 Załaduj papier stroną zalecaną do druku skierowaną w górę.



- 6 Sprawdź, czy prowadnice papieru są wyrównane do brzegów papieru.

Uwaga: Upewnij się, że boczne prowadnice przylegają ściśle do krawędzi papieru, aby obraz został prawidłowo wydrukowany na stronie.

- 7 Włóż zasobnik.



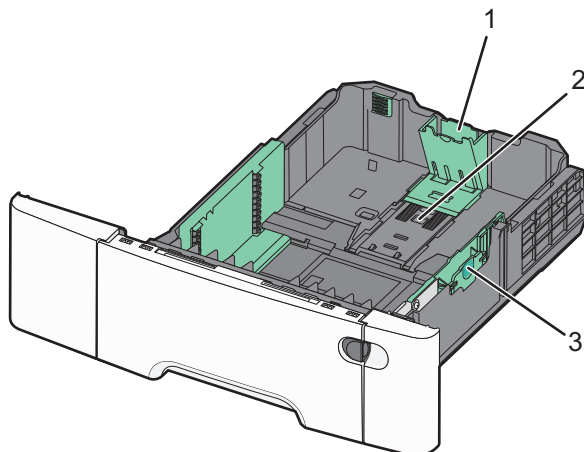
- 8 Jeśli załadowano inny typ lub rozmiar papieru niż był poprzednio załadowany do zasobnika, na panelu sterowania drukarki należy zmienić dla zasobnika ustawienie opcji Typ papieru lub Rozmiar papieru.

Uwaga: Mieszanie w zasobniku różnych typów i rozmiarów papieru może spowodować jego zacięcie.

Ładowanie podwójnej szuflady na 650 arkuszy

Podwójna szuflada na 650 arkuszy (zasobnik 2) składa się z zasobnika na 550 arkuszy oraz zintegrowanego podajnika uniwersalnego na 100 arkuszy. Szufladę ładuje się w taki sam sposób jak zasobnik na 250 arkuszy i opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy. Obsługuje ona takie same typy i rozmiary papieru. Zasobniki różnią się tylko wyglądem występow prowadnic oraz umiejscowieniem wskaźników rozmiaru, co pokazano na poniższej ilustracji.

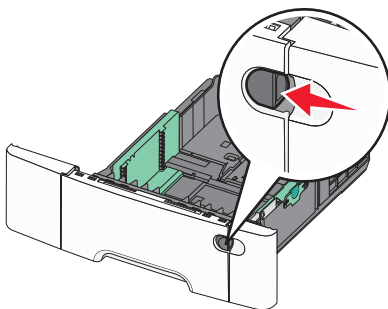
Uwaga: Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny we wszystkich modelach drukarek.



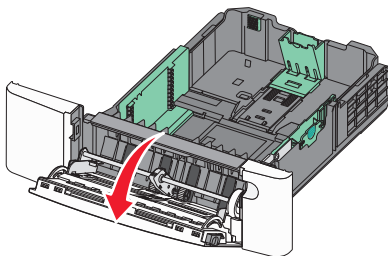
1	Występy prowadnicy długości
2	Wskaźniki rozmiaru
3	Występy prowadnicy szerokości

Korzystanie z podajnika uniwersalnego

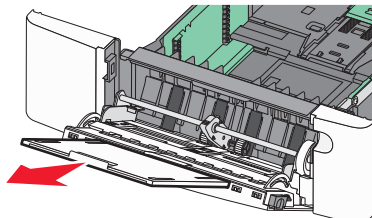
1 Przesuń zatrzask podajnika uniwersalnego w lewą stronę.



2 Otwórz podajnik uniwersalny.

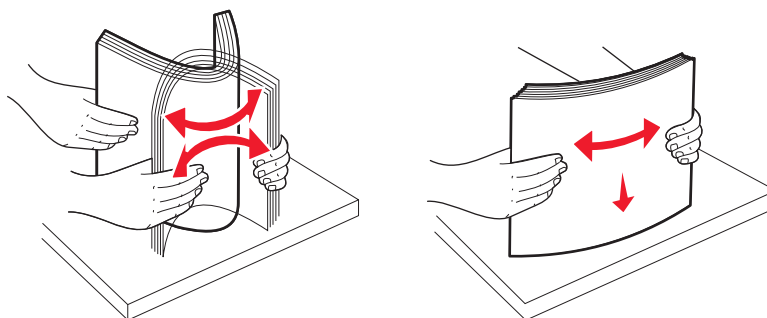


3 Chwyć przedłużenie i wyciągnij je, aż całkowicie się wysunie.



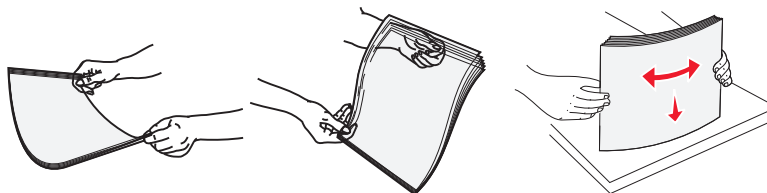
4 Przygotuj papier przeznaczony do załadowania.

- 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.



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie na płaskiej powierzchni.

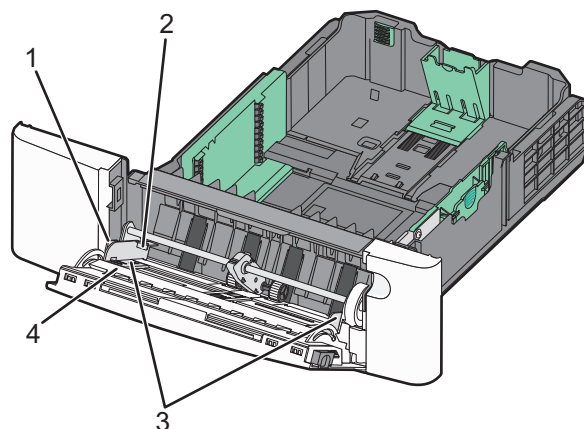
Uwaga: Należy unikać dotykania strony folii przeznaczonej do zadrukowania oraz uważać, żeby ich nie porysować.



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

5 Znajdź ogranicznik wysokości stosu i występn.

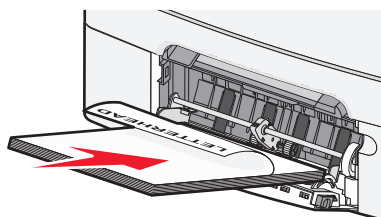
Uwaga: Nie należy przekraczać maksymalnej dozwolonej wysokości stosu i na siłę wpychać papieru pod ogranicznik wysokości stosu.



1	Występ
2	Ogranicznik wysokości stosu
3	Prowadnica szerokości
4	Wskaźniki rozmiaru

6 Załaduj papier i dostosuj prowadnicę szerokości, aby lekko dotykała krawędzi stosu papieru.

- Papier, karty i folie ładuj stroną do drukowania skierowaną w dół i górną krawędzią do przodu.



- Koperty ładuj tak, aby skrzydełkami były skierowane do góry.

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

Uwagi:

- Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego lub zamykać podajnika podczas drukowania zadania.
- Jednorazowo należy ładować tylko papier jednego rozmiaru i rodzaju.

7 Zwróć uwagę, aby papier dosunąć we wnętrzu podajnika tak daleko, jak tylko jest to możliwe bez wpychania na siłę. Papier powinien leżeć płasko w podajniku uniwersalnym. Upewnij się, że papier leży swobodnie w podajniku i nie jest zawinięty lub pomarszczony.

8 Na panelu operacyjnym drukarki ustaw Rozmiar papieru i Typ papieru.

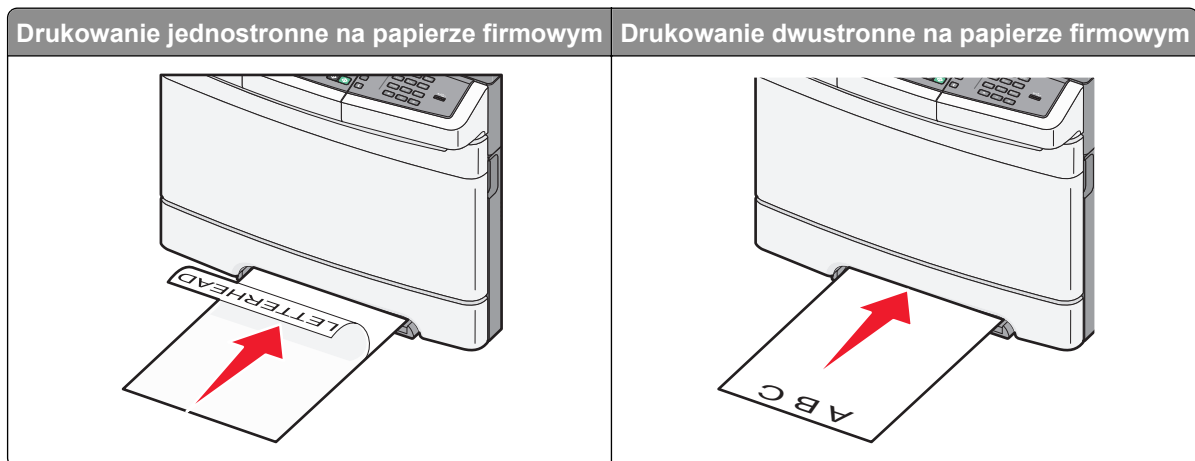
Korzystanie z podajnika ręcznego

Zasobnik standardowy na 250 arkuszy zawiera zintegrowany podajnik ręczny, z którego można korzystać do drukowania na różnych typach arkuszy papieru naraz.

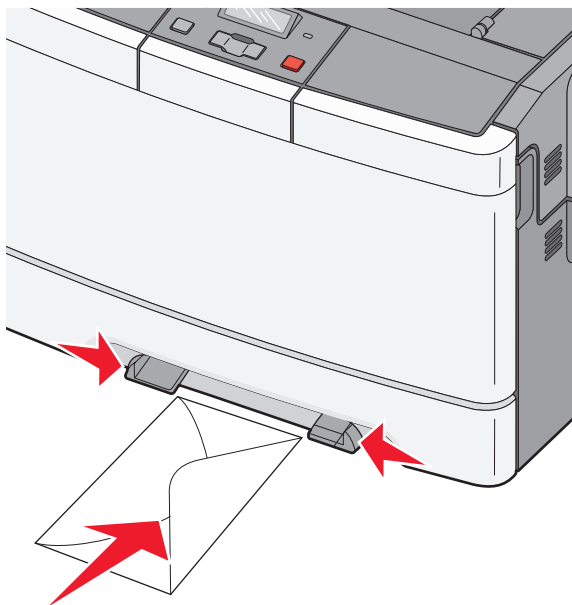
1 Włóż pusty arkusz papieru do podajnika ręcznego.

- Stroną do druku skierowaną w dół w przypadku drukowania jednostronnego.
- Stroną do druku skierowaną w górę w przypadku drukowania dwustronnego (dupleksu)

Uwaga: W zależności od trybu drukowania dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.



- Koperty należy wkładać wzdłuż prawej strony prowadnicy papieru, skrzydełkami do góry.

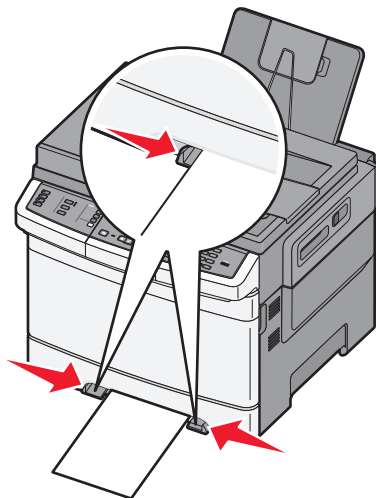


2 Papier w podajniku ręcznych należy wsuwać tylko do momentu, gdy jego krawędź będzie stykała się z prowadnicami papieru.

Uwaga: W celu uzyskania najlepszej jakości wydruku zaleca się używanie wyłącznie wysokiej jakości nośników przeznaczonych do drukarek laserowych.

3 Dostosuj prowadnice papieru do jego szerokości.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wpychać papieru do podajnika. Użycie siły może spowodować zacięcie papieru.



Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Dodatkowe informacje dotyczące drukowania na nośnikach specjalnych znajdują się w dokumencie *Cardstock and Label Guide* (Karty i etykiety — podręcznik) dostępnym tylko w języku angielskim pod adresem Lexmark.com/publications.

Wskazówki dotyczące papieru

Charakterystyka papieru

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

Gramatura

Drukarka może automatycznie pobierać papier z włóknami wzdłuż strony, o gramaturze 60–176 g/m². Papier o gramaturze mniejszej niż 75 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 80 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 zawierającej się w przedziale od 100 do 300 punktów Sheffielda; najlepszą jakość wydruków osiąga się jednak, stosując papier o gładkości 150 – 250 punktów Sheffielda.

Zawartość wilgoci

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

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

Kierunek ułożenia włókien

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

Dla papieru o gramaturze od 60 do 176 g/m² należy stosować papier z włóknami wzdłuż 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, charakteryzuje się właściwościami, które mogą spowodować problemy podczas drukowania.

Niedozwolone rodzaje papieru

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

- Papier przetworzony chemicznie używany do kopiowania bez zastosowania kalki, znany także jako papier samokopiujący
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm, np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków (OCR)
Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dostosować kalibrację za pomocą oprogramowania.
- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, papier szorstki lub papier o powierzchni z wyraźną teksturą bądź papier pofałdowany
- Papier makulaturowy niespełniający wymagań europejskiej normy EN12281:2002
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m²
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Wybór papieru

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

W celu uniknięcia zacięć i niskiej jakości wydruku:

- *Zawsze* należy używać nowego, nieuszkodzonego papieru.
- Przed załadowaniem papieru należy sprawdzić, która strona jest stroną zalecaną do zadrukowania. Informacja ta zazwyczaj znajduje się na opakowaniu papieru.
- *Nie należy* używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- *Nie należy* jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym źródle nośnika; może to powodować zacięcia nośnika.
- *Nie należy* stosować papieru powlekanego, za wyjątkiem papierów powlekanych przeznaczonych do drukowania elektrofotograficznego.

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego

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

- Należy stosować papier z włóknami wzdłuż strony o gramaturze od 60 do 176 g/m².
- Należy używać wyłącznie formularzy i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.

Należy używać papieru zadrukowanego farbą odporną na wysoką temperaturę przeznaczonego do kopiarek kserograficznych. Farba musi być odporna na temperatury do 200°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, na przykład papier firmowy, musi być odporny na temperaturę rzędu 200°C, tzn. w tej temperaturze nadruk nie może się topić ani wydzielać szkodliwych wyziewów.

Przechowywanie papieru

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

- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze 21°C i wilgotności względnej 40%. Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od 18 do 24°C i wilgotności względnej od 40 do 60%.
- Jeśli to możliwe, papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.

Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru

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

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

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

Uwagi:

- Używany model drukarki może być wyposażony w podwójną szufladę na 650 arkuszy, składającą się z zasobnika na 550 arkuszy oraz podajnika uniwersalnego na 100 arkuszy. Zasobnik na 550 arkuszy, będący częścią podwójnej szuflady na 650 arkuszy, obsługuje taki sam papier, jak opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy. Zintegrowany podajnik uniwersalny obsługuje różne rozmiary, typy i gramatury papieru.
- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny dla wszystkich modeli drukarek.

Rozmiar papieru	Wymiary	zasobnik na 250 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Podajnik ręczny
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	X	X	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 cala)	X	X	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 cali)	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 cali)	✓	✓	✓	✓
Oficio (Meksyk)	216 x 340 mm	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 cala)	✓	✓	✓	✓
Uniwersalny*	od 148 x 210 mm do 216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓
	od 76 x 127 mm do 216 x 356 mm	X	X	✓	✓
Koperta 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 cala)	X	X	✓	✓
Koperta 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 cala)	X	X	✓	✓
Koperta 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 cala)	X	X	✓	✓
Koperta DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 cala)	X	X	✓	✓
Koperta B5	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 cala)	X	X	✓	✓
Koperta C5	162 x 229 mm (6,4 x 9 cali)	X	X	✓	✓
Monarch	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 cala)	X	X	✓	✓
Inna koperta	od 98 x 162 mm do 176 x 250 mm	X	X	✓	✓

* Jeśli wybrano opcję Uniwersalny, strona ma wymiary 216 x 356 mm, o ile rozmiar nie zostanie określony za pomocą programu.

Typy papieru obsługiwane przez drukarkę

Uwagi:

- Używany model drukarki może być wyposażony w podwójną szufladę na 650 arkuszy, składającą się z zasobnika na 550 arkuszy oraz podajnika uniwersalnego na 100 arkuszy. Zasobnik na 550 arkuszy, będący częścią podwójnej szuflady na 650 arkuszy, obsługuje taki sam papier, jak opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy. Zintegrowany podajnik uniwersalny obsługuje różne rozmiary, typy i gramatury papieru.
- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny dla wszystkich modeli drukarek.

Typ papieru	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Podajnik ręczny
Papier	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	✓	✓	✓
Folie*	✓	X	✓	✓
Koperty	X	X	✓	✓
Etykiety papierowe	✓	✓	✓	✓

* Numery części przezroczystości Lexmark 12A8240 i 12A8241 są obsługiwane z zasobnika standardowego, podajnika ręcznego i podajnika uniwersalnego.

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Uwagi:

- Model drukarki może zawierać podwójną szufladę na 650 arkuszy, która składa się z zasobnika na 550 arkuszy oraz zintegrowanego podajnika uniwersalnego na 100 arkuszy. Zasobnik na 550 arkuszy, który jest częścią podwójnej szuflady na 650 arkuszy, obsługuje taki sam papier, co opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy. Zintegrowany podajnik uniwersalny obsługuje różne rozmiary, typy i gramatury papieru.
- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny we wszystkich modelach drukarek.

Typ papieru	zasobnik na 250 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Podajnik ręczny
Lekki ^{1, 2}	Od 60 do 74,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 60 do 74,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 60 do 74,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 60 do 74,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)
Zwykły ^{1, 2}	Od 75 do 89,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 75 do 89,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 75 do 89,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 75 do 89,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)
Ciężki ^{1, 2}	Od 90 do 104,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 90 do 104,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 90 do 104,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 90 do 104,9 g/m ² (włókna wzdłuż strony)
Karty ^{1, 2}	Od 105 do 176 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 105 do 176 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 105 do 176 g/m ² (włókna wzdłuż strony)	Od 105 do 176 g/m ² (włókna wzdłuż strony)
Papier błyszczący	Książka – od 88 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony Okładki – od 162 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony	Książka – od 88 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony Okładki – od 162 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony	Książka – od 88 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony Okładki – od 162 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony	Książka – od 88 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony Okładki – od 162 do 176 g/m ² z włóknami wzdłuż strony
Karty – maksymalnie (włókna wzdłuż strony) ³	Katalogowe z brystolu — 120 g/m ² Identyfikatory — 120 g/m ² Okładki — 135 g/m ²	Katalogowe z brystolu — 120 g/m ² Identyfikatory — 120 g/m ² Okładki — 135 g/m ²	Katalogowe z brystolu — 120 g/m ² Identyfikatory — 120 g/m ² Okładki — 135 g/m ²	Katalogowe z brystolu — 120 g/m ² Identyfikatory — 120 g/m ² Okładki — 135 g/m ²
Karty – maksymalnie (z włóknami w poprzek strony) ¹	Katalogowe z brystolu – 163 g/m ² Identyfikatory – 163 g/m ² Okładki – 176 g/m ²	Katalogowe z brystolu – 163 g/m ² Identyfikatory – 163 g/m ² Okładki – 176 g/m ²	Katalogowe z brystolu – 163 g/m ² Identyfikatory – 163 g/m ² Okładki – 176 g/m ²	Katalogowe z brystolu – 163 g/m ² Identyfikatory – 163 g/m ² Okładki – 176 g/m ²
Folie ⁴	170-180 g/m ²	nie dotyczy	170-180 g/m ²	170-180 g/m ²
Etykiety – maksymalnie ⁵	Papier — 131 g/m ²	Papier — 131 g/m ²	Papier — 131 g/m ²	Papier — 131 g/m ²
Koperty ^{6,7}	X	X	Od 60 do 105 g/m ²	Od 60 do 105 g/m ²

¹ Typy papieru należy ustawić zgodnie z obsługiwanymi gramaturami.

² Moduł duplexu obsługuje papier o gramaturze 60–105 g/m² z układem włókien wzdłuż strony. Moduł duplexu nie obsługuje kart, folii, kopert ani etykiet.

³ Dla papieru o gramaturze 60–176 g/m² zaleca się układ włókien wzdłuż strony.

⁴ Folie Lexmark o numerach katalogowych 12A8240 i 12A8241 są obsługiwane przez zasobnik na 250 arkuszy, podajnik ręczny oraz podajnik uniwersalny.

⁵ Obszar wrażliwy na nacisk musi być wprowadzony do drukarki jako pierwszy.

⁶ Maksymalna gramatura papieru z zawartością 100% bawełny wynosi 90 g/m².

⁷ Koperty o gramaturze 105 g/m² nie mogą zawierać więcej niż 25% bawełny.

Pojemność zasobników

Pojemność wejściowa

Uwagi:

- Model drukarki może zawierać podwójną szufladę na 650 arkuszy, która składa się z zasobnika na 550 arkuszy oraz zintegrowanego podajnika uniwersalnego na 100 arkuszy. Zasobnik na 550 arkuszy, który jest częścią podwójnej szuflady na 650 arkuszy, obsługuje taki sam papier, co opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy. Zintegrowany podajnik uniwersalny obsługuje różne rozmiary, typy i gramatury papieru.
- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny we wszystkich modelach drukarek.

Typ papieru	zasobnik na 250 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy	Zasobnik uniwersalny
Papier	250 arkuszy ¹	550 arkuszy ¹	100 arkuszy ¹
Etykiety	100 ²	200 ²	50 ²
Folie	50	X	50
Koperty	X	X	10
Inne	X	X	Różne pojemności ³

¹ Obliczenie dla papieru o gramaturze 75 g/m².

² Rzeczywista pojemność różni się w zależności od materiału i konstrukcji etykiety.

³ Rzeczywista pojemność różni się w zależności od gramatury i typu papieru.

Pojemność odbiorników

Typ papieru	Standardowy odbiornik ¹
Papier	100 arkuszy ²

¹ Rzeczywista pojemność może różnić się w zależności od specyfikacji nośnika i środowiska pracy drukarki.

² Obliczenie dla papieru o gramaturze 75 g/m² (20 lb)

Drukowanie

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

Drukowanie dokumentu

- 1 Załaduj papier do zasobnika lub podajnika.
- 2 Z menu Papier na panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia Typ papieru i Rozmiar papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.
- 3 Wykonaj jedną z poniższych czynności:

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

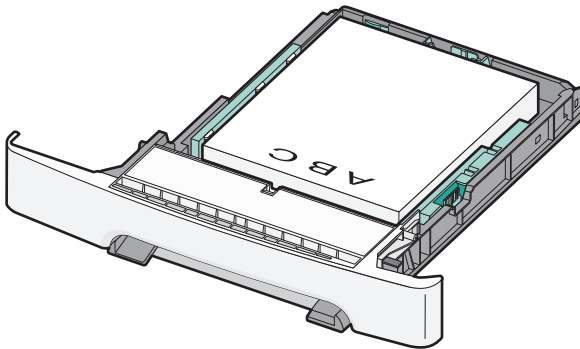
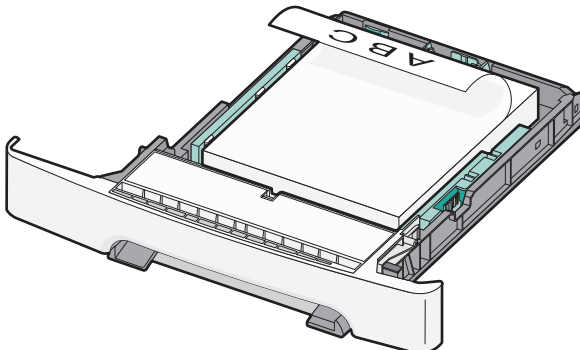
- a Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Przy otwartym dokumencie wybierz kolejno menu **Plik > Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.
- b Dostosuj odpowiednio ustawienia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

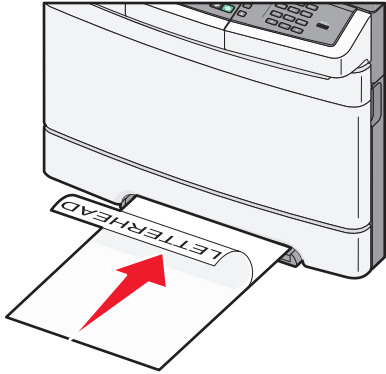
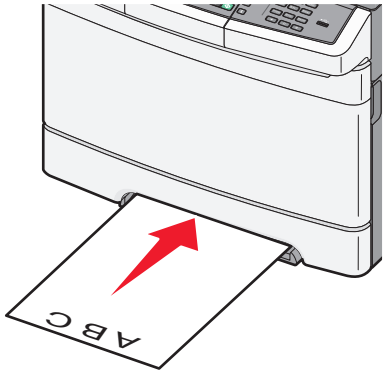
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania nie dotykaj metalowego wałka w miejscu, w którym papier z drukarki jest przenoszony do odbiornika standardowego.

Drukowanie na nośnikach specjalnych

Korzystanie z papieru firmowego — wskazówki

W przypadku drukowania na papierze firmowym istotna jest orientacja arkuszy papieru. Poniższa tabela zawiera informacje pomocne w określeniu, w którym kierunku należy ładować papier firmowy:

Źródło nośnika lub proces	Strona drukowania i orientacja papieru
• Standardowy zasobnik na 250 arkuszy • Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy • Drukowanie jednostronne z zasobników	Stronę papieru firmowego zawierającą nadruk należy skierować do góry. Górna krawędź arkusza z logo jest umieszczona z przodu zasobnika. 
Drukowanie dwustronne z zasobników	Stronę z nadrukiem firmowym należy skierować w dół. Górna krawędź arkusza z logo jest umieszczona z tyłu zasobnika. 
Uwaga: Należy zasięgnąć informacji u producenta lub dostawcy czy wybrany, wstępnie zadrukowany papier firmowy może być stosowany w drukarkach laserowych.	

Źródło nośnika lub proces	Strona drukowania i orientacja papieru
Podajnik ręczny (drukowanie jednostronne) Podajnik uniwersalny	Stronę papieru firmowego zawierającą nadruk należy skierować do dołu. Górna krawędź arkusza z logo powinna zostać wsunięta do podajnika ręcznego jako pierwsza. 
Drukowanie dwustronne z podajnika ręcznego Podajnik uniwersalny	Stronę papieru firmowego zawierającą nadruk należy skierować do góry. Górna krawędź arkusza z logo powinna zostać wsunięta do podajnika ręcznego jako ostatnia. 
Uwaga: Należy zasięgnąć informacji u producenta lub dostawcy czy wybrany, wstępnie zadrukowany papier firmowy może być stosowany w drukarkach laserowych.	

Korzystanie z folii — wskazówki

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

W przypadku drukowania na folii należy przestrzegać poniższych zaleceń:

- Folie powinny być podawane z zasobnika na 250 arkuszy, podajnika ręcznego lub opcjonalnego podajnika uniwersalnego.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy folie są odporne na temperatury sięgające 200°C, tzn. nie ulegają w tej temperaturze stopieniu, odbarwieniu, przesunięciu ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Nie należy dotykać powierzchni folii palcami, gdyż może to spowodować problemy z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem arkuszy folii do drukarki należy je przekartkować, co pozwoli uniknąć zlepiania się arkuszy.
- Zaleca się używanie folii o rozmiarze Letter i numerze katalogowym 12A8240 oraz folii A4 o numerze katalogowym 12A8241 firmy Lexmark.

Porady dotyczące korzystania z kopert

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

W przypadku drukowania na kopertach:

- Koperty należy podawać z podajnika ręcznego lub opcjonalnego podajnika uniwersalnego.
- 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 200°C, tzn. w tej temperaturze nie zaklejają się, nie marszczą się, nie zwijają się nadmiernie ani nie wydzielają szkodliwych wyziewów.
- Najlepsze rezultaty uzyskuje się, stosując koperty wykonane z papieru o gramaturze 60 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.
- Prowadnice szerokości należy dopasować do szerokości stosowanych kopert.

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

Korzystanie z etykiet papierowych — wskazówki

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

Uwaga: Używaj wyłącznie arkuszy etykiet papierowych.

W przypadku drukowania na etykietach:

- W programie MarkVision Professional, oprogramowaniu drukarki lub na panelu sterowania drukarki ustaw dla opcji Typ papieru wartość Etykiety.
- Należy używać wyłącznie arkuszy etykiet o rozmiarach Letter, A4 lub Legal.
- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych. Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy:
 - Etykiety są odporne na temperatury rzędu 200°C, tzn. w tej temperaturze nie ulegają zaklejeniu, nadmiernemu zwijaniu ani marszczeniu się, jak również nie wydzielają 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:

- W programie MarkVision Professional, oprogramowaniu drukarki lub na panelu sterowania drukarki:
 - 1 Ustaw Typ papieru na Karty.
 - 2 Ustaw opcję Gramatura papieru na Gramatura - karty.
 - 3 Ustaw opcję Gramatura - karty na Normalny lub Ciężki.
- Należy pamiętać, że stosowanie kart zadrukowanych, perforowanych oraz składanych może znacząco obniżyć jakość wydruku i spowodować zacinanie się nośnika lub inne problemy z podawaniem.
- Należy dowiedzieć się od producenta lub sprzedawcy, czy karty są odporne na temperatury rzędu 200°C, tzn. nie wydzielają w tej temperaturze szkodliwych wyziewów.
- Nie należy używać kart z nadrukiem zawierającym substancje chemiczne mogące zanieczyścić drukarkę. W przypadku stosowania materiałów z nadrukiem do drukarki mogą dostawać się półciekle i lotne substancje.
- Należy w miarę możliwości używać kart z ziarnem w poprzek strony.

Drukowanie z dysku flash

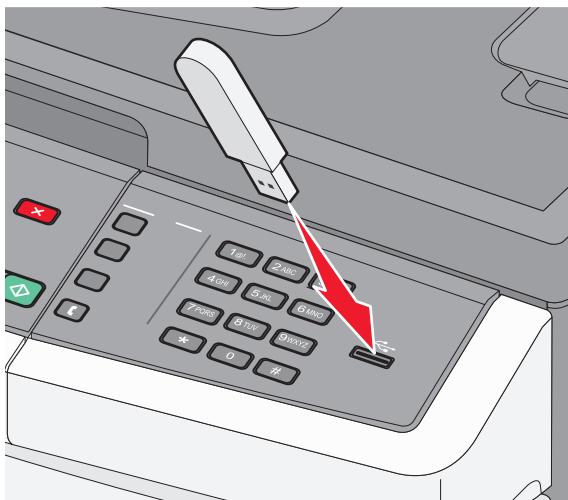
Port USB znajduje się na panelu sterowania drukarki. Włóż dysk flash w celu wydrukowania plików obsługiwanych typów.

Uwagi:

- Po włożeniu dysku flash do drukarki można tylko skanować na dysk flash lub drukować pliki z dysku flash. Pozostałe funkcje drukarki są niedostępne.
- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku .pdf należy wprowadzić jego hasło na panelu sterowania drukarki.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

Aby drukować z dysku flash:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa** lub **Zajęta**.
- 2 Włóż 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 **Zajęta**. Po zakończeniu przetwarzania innych zadań może być konieczne przejrzanie listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z dysku flash.
- 3** Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia dokumentu, który ma zostać wydrukowany, a następnie naciśnij przycisk .
- Uwaga:** Foldery znalezione na dysku flash będą wyświetlane ze znakiem + przed nazwą (np. + dokumenty). Nazwy plików pojawiają się wraz z rozszerzeniami (np. .jpg).
- 4** Naciśnij przycisk , aby wydrukować jedną kopię, lub wprowadź liczbę kopii, korzystając z klawiatury numerycznej, a następnie naciśnij przycisk , aby rozpocząć zadanie drukowania.

Uwaga: Nie wyjmuj dysku flash z portu USB, dopóki nie zostanie zakończone drukowanie dokumentu.

Obsługiwane dyski flash i typy plików

Dysk flash	Typ pliku
- Lexar JumpDrive 2.0 - Pro (o pojemności 256 MB, 512 MB lub 1 GB) lub - SanDisk Cruzer Mini (o pojemności 256 MB, 512 MB lub 1 GB) Uwagi: - Dyski flash Hi-Speed USB muszą obsługiwać standard Full-Speed. Moduły USB pracujące tylko w standardzie Low-speed nie są obsługiwane. - Dyski flash USB muszą być zgodne z systemem plików FAT (<i>File Allocation Tables</i>). Moduły sformatowane zgodnie z systemem plików NTFS (<i>New Technology File System</i>) lub innym systemem plików nie są obsługiwane.	Dokumenty: .pdf .pcx .xps .dcx Obrazy: .gif .JPEG .bmp .TIFF .png

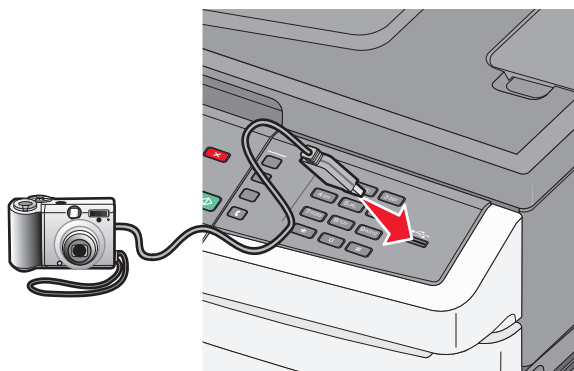
Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego obsługującego funkcję PictBridge

Aparat cyfrowy obsługujący funkcję PictBridge można podłączyć do drukarki, a następnie za pomocą przycisków na aparacie można wybrać i wydrukować zdjęcia.

- 1 Jeden koniec kabla USB podłącz do aparatu.

Uwaga: Używaj tylko kabla USB dostarczonego z aparatem.

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



Uwagi:

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

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

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

Drukowanie stron z informacjami

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących drukowania tych stron, patrz „Drukowanie stron z ustawieniami menu” na stronie 32 i „Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 32.

Drukowanie listy wzorców czcionek

Drukowanie wzorców czcionek aktualnie dostępnych w drukarce:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Drukuj czcionki**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia polecenia **Czcionki PCL**, **Czcionki PostScript** lub **Czcionki PPDS**, a następnie naciśnij przycisk .

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

Drukowanie listy katalogów

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

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek dopóki nie pojawi się opcja **Drukuj katalog**, a następnie naciśnij przycisk .

Po wydrukowaniu listy katalogów na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Gotowa**.

Drukowanie stron testu jakości druku

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

- 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski  i strzałki w prawo.
 - 3 Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawią się kropki, i poczekaj, aż zostanie wyświetlona opcja **MENU KONFIGUR.**
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja jakości druku tekstu **PRINT_QUAL_TXT**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostaną wydrukowane strony testu jakości druku.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Opuść menu konfiguracji**, a następnie naciśnij przycisk .

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

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Zatrzymywanie . . .**, a następnie komunikat **Anuluj zadanie drukowania**.
- 2 Naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Anulowanie**.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.

W systemie Windows 8

W panelu wyszukiwania wpisz **uruchom** i przejdź kolejno do:
listy aplikacji >**Uruchom** > wpisz polecenie **control printers** >**OK**

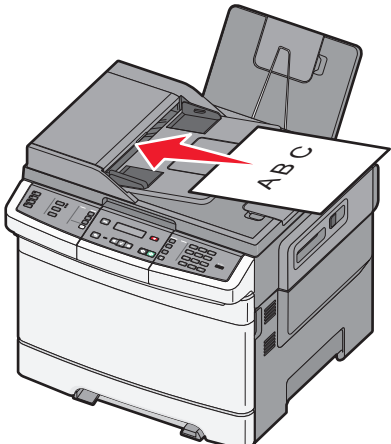
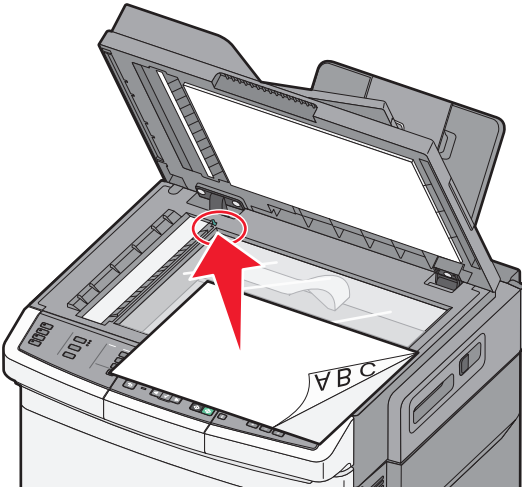
W systemie Windows 7 lub starszym

- a Kliknij przycisk  lub przycisk **Start** i wybierz polecenie **Uruchom**.
 - b W oknie dialogowym **Rozpocznij wyszukiwanie** lub **Uruchamianie** wpisz polecenie **control printers**.
 - c Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
- 2 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.
 - 3 Wybierz zadanie drukowania przeznaczone do anulowania.
 - 4 Kliknij przycisk **Usuń**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Z menu Apple przejdź do jednej z następujących opcji:
 - **Preferencje systemu >Drukowanie i skanowanie** > wybierz drukarkę >**Otwórz kolejkę wydruku**
 - **Preferencje systemu >Drukuj i faksuj** > wybierz drukarkę >**Otwórz kolejkę wydruku**
- 2 W oknie drukarki wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, i usuń je.

Kopiowanie

podajnik ADF	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Kopiowanie

Szybkie kopiowanie

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 W przypadku ładowania dokumentu do automatycznego podajnika dokumentów należy wyregulować prowadnice papieru.
- 3 Naciśnięcie na panelu sterowania drukarki przycisku  pozwala wydrukować kopię czarno-białą, a przycisku  — kopię kolorową.

Uwaga: Jeśli zainstalowano profil LDSS (Lexmark™ Document Solutions Suite), podczas próby szybkiego kopiowania może wystąpić błąd. W celu uzyskania dostępu należy skontaktować się z administratorem systemu.

- 4 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku należy nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Kopiowanie przy użyciu podajnika ADF

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Ustaw prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki lub wprowadź liczbę kopii za pomocą klawiatury numerycznej.
- 4 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 5 Naciśnięcie na panelu sterowania drukarki przycisku  pozwala wydrukować kopię czarno-białą, a przycisku  — kopię kolorową.

Kopiowanie przy użyciu szyby skanera

- 1 Umieść oryginalny dokument na szybie skanera stroną zadrukowaną skierowaną w dół, w lewym, górnym rogu.
- 2 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki lub wprowadź liczbę kopii za pomocą klawiatury numerycznej.
- 3 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 4 Naciśnięcie na panelu sterowania drukarki przycisku  pozwala wydrukować kopię czarno-białą, a przycisku  — kopię kolorową.
- 5 Umieść następny dokument na szybie skanera, po czym naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Kopiowanie zdjęć

- 1 Umieść zdjęcie na szybie skanera w lewym górnym rogu, stroną zadrukowaną skierowaną w dół.
- 2 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciśnij przycisk **Zawartość** i przytrzymaj go, aż zaświeci kontrolka obok pozycji **Zdjęcie**.
- 4 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 5 Naciśnięcie na panelu sterowania drukarki przycisku  pozwala wydrukować kopię czarno-białą, a przycisku  — kopię kolorową.
- 6 Umieść następny dokument na szybie skanera, po czym naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Kopiowanie na nośnikach specjalnych

Kopiowanie na folie

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 W obszarze Kopiuj naciśnij przycisk **Opcje**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Źródło papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się zasobnik lub źródło z foliami, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 8 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 9 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku należy nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Kopiowanie na papierze firmowym

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 W obszarze Kopiuj naciśnij przycisk **Opcje**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Źródło papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się zasobnik lub źródło z papierem firmowym, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 8 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 9 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Dostosowywanie ustawień kopiowania

Kopiowanie dokumentu do innego rozmiaru

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 W obszarze Kopiuj naciśnij przycisk **Opcje**.
Pojawi się opcja **Rozmiar oryginału**.
- 5 Naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się rozmiar oryginału, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Źródło papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 8 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się zasobnik lub źródło z papierem w odpowiednim rozmiarze, a następnie naciśnij przycisk .
- Uwaga:** Jeśli wybrany rozmiar papieru nie odpowiada rozmiarowi oryginału, zostanie on automatycznie zmieniony.
- 9 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 10 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 11 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.
- 12 Naciśnij przycisk , aby wrócić do stanu **Gotowa**.

Kopiowanie przy użyciu papieru z wybranego zasobnika

Podczas procesu kopiowania dokumentu możliwe jest wybranie zasobnika, który zawiera żądany rodzaj papieru. Na przykład jeśli w podajniku uniwersalnym znajdują się nośniki specjalne, które mają być używane w procesie kopiowania:

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.

- 4 W obszarze **Kopiuj** naciśnij przycisk **Opcje**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Źródło papieru**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się zasobnik lub źródło z odpowiednim nośnikiem, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Zmień ustawienia kopiowania według potrzeby.
- 8 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 9 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.
- 10 Naciśnij przycisk , aby powrócić do stanu **Gotowa**.

Kopiowanie obu stron papieru (kopiowanie dwustronne)

Uwaga: Funkcja dupleksu jest niedostępna w przypadku wybranych modeli drukarek.

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 Naciśnij przycisk **Dupleks/druk dwustronny**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **1-stronny na 2-stronny**, a następnie naciśnij przycisk .
- Pierwsza cyfra oznacza strony oryginalnych dokumentów, a cyfra druga oznacza strony wykonywanej kopii. Na przykład aby otrzymać 2-stronne kopie 1-stronnego oryginalnego dokumentu, należy zmienić opcję kopiowania z 1 na 2.
- 6 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 7 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Zmniejszanie lub powiększanie kopii

Możliwe jest zmniejszenie kopii do rozmiaru 25% oryginalnego dokumentu lub powiększenie go do 400% rozmiaru oryginału. Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Skala jest wartość Automatycznie. W przypadku zachowania dla opcji Skala wartości Automatycznie, zawartość oryginalnego dokumentu będzie skalowana do rozmiaru papieru, na którym drukowane są kopie.

Aby zmniejszyć lub powiększyć kopię:

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 Naciśnij przycisk **Skala**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się odpowiednia skala, a następnie naciśnij przycisk .

Po wybraniu opcji Niestandardowa należy wykonać następujące czynności:

- a Naciskaj przyciski strzałek, aby zmniejszyć lub zwiększyć rozmiar, albo wprowadź na klawiaturze numerycznej liczbę z przedziału 25–400.
- b Naciśnij przycisk .

- 6 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 7 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Rozjaśnianie i przyciemnianie kopii

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 Naciśnij przycisk **Intensywność**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aby rozjaśnić lub przyciemnić kopię.
- 6 Naciśnij przycisk .

- 7 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.
- 8 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Dostosowywanie jakości kopii

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.
- 4 Naciskaj przycisk **Zawartość**, aż zaświeci się lampka obok ustawienia, które najlepiej odpowiada kopiowanemu materiałowi:
 - **Tekst** — opcja ta jest używana, jeśli oryginalne dokumenty zawierają głównie tekst lub grafikę liniową.
 - **Tekst/Zdjęcie** — opcja ta jest używana, jeśli oryginalne dokumenty są połączeniem tekstu i grafiki lub zdjęć
 - **Fotografia** — opcja ta jest używana, jeśli oryginalne dokumenty to wysokiej jakości fotografie lub fotografie wydrukowane za pomocą drukarki atramentowej.
- 5 Naciśnij przycisk , aby uzyskać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby kopia była kolorowa.
- 6 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera i trzeba skopiować dodatkowe strony, połóż na szybie skanera kolejną stronę, po czym naciśnij przycisk **1** na klawiaturze numerycznej. W przeciwnym razie naciśnij przycisk **2** na klawiaturze numerycznej.
- 7 Naciśnij przycisk , aby powrócić do stanu **Gotowa**.

Sortowanie kopii

W przypadku drukowania wielu kopii dokumentu można zdecydować, czy każda kopia ma być drukowana jako zestaw (z sortowaniem) czy kopie mają być drukowane jako zestawy stron (bez sortowania).

Sortowane



Niesortowane



Funkcja sortowania jest domyślnie wyłączona. Wyłącz funkcję sortowania, aby kopie były drukowane bez sortowania.

Wyłączanie funkcji sortowania:

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Kopiuuj** na panelu operacyjnym drukarki.
- 4 W obszarze Kopiowanie naciśnij przycisk **Opcje**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Sortuj**, a następnie naciśnij przycisk ☒.
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Wyłącz [1,1,1,2,2,2]**, a następnie naciśnij przycisk ☒.
- 7 Naciśnij przycisk ☒ (czarno-biały), aby uzyskać kopię czarno-białą, lub przycisk ☒ (kolorowy), aby uzyskać kopię kolorową.
- 8 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera i trzeba skopiować dodatkowe strony, połóż na szybie skanera kolejną stronę, a następnie naciśnij przycisk **1** na klawiaturze numerycznej. W przeciwnym razie naciśnij przycisk **2** na klawiaturze numerycznej.

Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij pozycję **Ustawienia kopiowania**.
- 4 Kliknij opcję **Arkusze separujące**.

Uwaga: Umieszczenie arkuszy separujących jest możliwe tylko w przypadku, gdy włączona jest opcja sortowania. Jeśli opcja sortowania jest wyłączona, arkusze separacyjne są dodawane na końcu zadania drukowania.

5 Wybierz jedną z poniższych opcji:

- Między stronami
- Między kopiami
- Między zadaniami

6 Kliknij opcję **Wyślij**.

Kopiowanie kilku stron na jednym arkuszu

Aby zaoszczędzić papier, można kopiować dwie lub cztery kolejne strony wielostronicowego dokumentu na jednym arkuszu papieru.

Uwagi:

- Rozmiar papieru musi mieć ustawienie Letter, Legal, A4 lub B5 JIS.
- Rozmiar kopii musi mieć ustawienie 100%.

1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.

3 Naciśnij przycisk **Kopiuj** na panelu sterowania drukarki.

4 W obszarze Kopiuj naciśnij przycisk **Opcje**.

5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Tryb oszczędzania papieru**, a następnie naciśnij przycisk .

6 Wybierz żądaną formę wydruku.

Na przykład w przypadku czterech oryginałów o orientacji pionowej, które mają zostać skopiowane na tej samej stronie jednego arkusza, przewiń do pozycji **4 na 1 pionowo**, a następnie naciśnij przycisk .

7 Naciśnij przycisk  w celu wydrukowania kopii czarno-białej lub przycisk  w celu wydrukowania kopii kolorowej.

8 Jeśli dokument został umieszczony na szybie skanera, a do skopiowania jest jeszcze kilka stron, należy umieścić na szybie skanera następną stronę, po czym nacisnąć na klawiaturze numerycznej przycisk **1**. W innym przypadku naciśnij na klawiaturze numerycznej przycisk **2**.

Anulowanie zadania kopiowania

Zadanie kopiowania można anulować, gdy dokument znajduje się w automatycznym podajniku dokumentów (ADF) lub na szybie skanera albo gdy jest drukowany. Aby anulować zadanie kopiowania:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.

Zostanie wyświetlony komunikat **Zatrzymywanie**, a następnie komunikat **Anuluj zadanie**.

- 2 Naciśnij przycisk , aby anulować zadanie.

Uwaga: Jeśli chcesz kontynuować zadanie kopiowania, naciśnij przycisk .

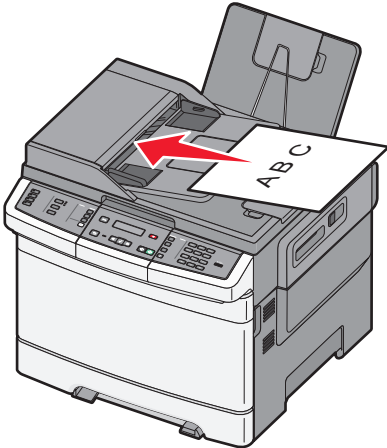
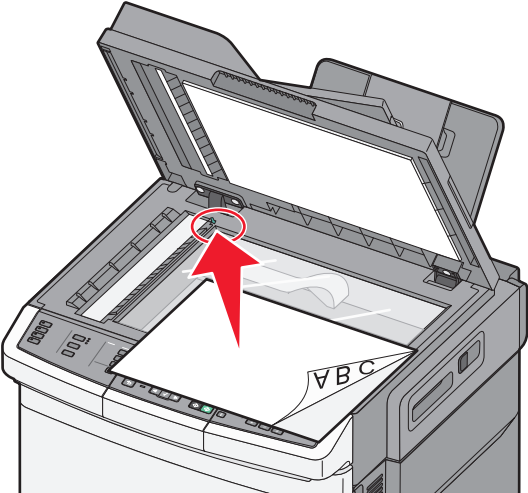
Zostanie wyświetlony komunikat **Anulowanie**.

Nastąpi usunięcie wszystkich stron z podajnika ADF lub drukarki i zadanie zostanie anulowane. Po anulowaniu zadania wyświetli się ekran kopiowania.

Poprawa jakości kopii

Pytanie	Wskazówka
Kiedy korzystać z trybu Tekst?	• Z trybu Tekst należy korzystać, jeśli zachowanie tekstu jest głównym celem kopiowania, a zachowanie zdjęć skopiowanych z oryginalnego dokumentu nie jest ważne. • Tryb Tekst zaleca się w przypadku paragonów, kopii kalkowych i dokumentów zawierających jedynie tekst lub drobną grafikę liniową.
Kiedy korzystać z trybu Tekst/Zdjęcie?	• Z trybu Tekst/Zdjęcie należy korzystać w przypadku kopiowania oryginalnego dokumentu zawierającego kombinację tekstu i obrazów. • Tryb Tekst/Zdjęcie zaleca się w przypadku artykułów z czasopism, grafiki biznesowej i broszur.
Kiedy korzystać z trybu Zdjęcie?	Z trybu Zdjęcie należy korzystać, jeśli dokumenty to wysokiej jakości zdjęcia lub zdjęcia wydrukowane za pomocą drukarki atramentowej.

Wysyłanie w postaci wiadomości e-mail

podajnik ADF	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Za pomocą drukarki zeskanowany dokument można wysłać do jednego lub wielu odbiorców w wiadomości e-mail. Istnieją trzy sposoby wysyłania wiadomości e-mail z drukarki. Możesz ręcznie wpisać adres e-mail, skorzystać ze skrótu lub z książki adresowej.

Przygotowanie do wysyłania wiadomości e-mail

Ustawianie funkcji wysyłania wiadomości e-mail

Aby funkcja wysyłania wiadomości e-mail mogła działać, należy włączyć ją w ustawieniach drukarki i określić dla niej prawidłowy adres IP lub adres bramy. Aby ustawić funkcję wysyłania wiadomości 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 w sekcji TCP/IP.

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustawienia e-mail/FTP**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia serwera e-mail**.
- 5 Zmień ustawienia wiadomości e-mail według potrzeby.
- 6 Kliknij opcję **Wyślij**.

Ustawianie książki adresowej

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustawienia e-mail/FTP**.
- 4 Kliknij opcję **Zarządzaj skrótami e-mail**.
- 5 Zmień ustawienia wiadomości e-mail według potrzeby.
- 6 Kliknij opcję **Wyślij**.

Tworzenie skrótu e-mail za pomocą 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 w sekcji TCP/IP.

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Zarządzaj miejscami docelowymi**.

Uwaga: Może zostać wyświetlony monit o wprowadzenie hasła. Jeśli nie posiadasz numeru ID użytkownika i hasła, można je uzyskać od administratora systemu.

- 4 Kliknij opcję **Ustawienia miejsc docelowych e-mail**.
- 5 Wpisz unikalną nazwę odbiorcy, a następnie wprowadź dany adres e-mail.
Uwaga: W przypadku wprowadzania wielu adresów należy je oddzielić przecinkiem (,).
- 6 Wybierz żądane ustawienia skanowania (Format, Zawartość, Kolor i Rozdzielczość).
- 7 Wprowadź numer skrótu, a następnie kliknij opcję **Dodaj**.
Jeśli wybrany numer jest już używany, wyświetli się monit o wybranie innego numeru.

Wysyłanie dokumentu w postaci wiadomości e-mail

Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu klawiatury

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.

- 3 Naciśnij przycisk **Skanuj/Email** na panelu operacyjnym drukarki.
Zostanie wyświetlona opcja **Skanowanie do wiadomości e-mail**.
- 4 Naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlona opcja **Szukaj** lub **Wprowadzanie ręczne**.
Uwaga: W przypadku gdy w książce adresowej nie ma żadnych wpisów, zostanie wyświetlona opcja **Wprowadzanie ręczne**.
- 5 Naciśnij przycisk , aby przeszukać książkę adresową lub naciśnij przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ręcznie**, a następnie naciśnij przycisk , aby wybrać lub wprowadzić adres e-mail.

Używanie książki adresowej

- a Po wybraniu opcji **Szukaj** na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlony właściwy adres, a następnie naciśnij przycisk .
- b Naciśnij przycisk **1**, aby wyszukać następny adres lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wyszukiwanie.
Po naciśnięciu przycisku **2** zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij przycisk Start, aby rozpocząć**.
- c Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

Ręczne wprowadzanie adresu e-mail

Po wybraniu opcji **Ręcznie** na panelu operacyjnym drukarki w pierwszym wierszu zostanie wyświetlona opcja **Nazwa wpisu**, natomiast drugi wiersz będzie pusty i pojawi się w nim migający kursor.

- a Naciśnij przycisk na klawiaturze numerycznej odpowiadający liczbie lub literze, którą chcesz wprowadzić. Przy pierwszym naciśnięciu przycisku zostanie wyświetlona przypisana do niego liczba. Po ponownym naciśnięciu przycisku zostanie wyświetlona jedna z przypisanych do niego liter.
- b Naciśnij przycisk strzałki w prawo, aby przejść do wprowadzania następnego znaku, lub poczekaj kilka sekund, aż kursor sam przemieści się do następnej spacji.
- c Po wprowadzeniu adresu e-mail naciśnij przycisk .
Następny adres e-mail? Zostanie wyświetlony komunikat 1=Tak 2=NIE.
- d Naciśnij przycisk **1**, aby wprowadzić następny adres, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wprowadzanie adresów.
Po naciśnięciu przycisku **2** zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij przycisk Start, aby rozpocząć**.
- e Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu numeru skrótu

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Skanuj/Email** na panelu operacyjnym drukarki.
Zostanie wyświetlony komunikat **Skanowanie do wiadomości e-mail**.

- 4 Naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlona opcja **Szukaj**.

Uwaga: W przypadku gdy w książce adresowej nie ma żadnych wpisów, zostanie wyświetlona opcja **Wprowadzanie ręczne**.

- 5 Naciśnij przycisk , a następnie wprowadź numer skrótu odbiorcy wiadomości e-mail.

- 6 Naciśnij przycisk **1**, aby wprowadzić następny skrót, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wprowadzanie skrótów.

Po naciśnięciu przycisku **2** zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij przycisk Start, aby rozpocząć**.

- 7 Naciśnij przycisk , aby wysłać czarno-białą wiadomość e-mail, lub przycisk , aby wysłać kolorową wiadomość e-mail.

Wysyłanie wiadomości e-mail przy użyciu książki adresowej

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.

- 3 Naciśnij przycisk **Skanuj/Email** na panelu operacyjnym drukarki.

Zostanie wyświetlony komunikat **Skanowanie do wiadomości e-mail**.

- 4 Naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlona opcja **Szukaj**.

Uwaga: W przypadku gdy w książce adresowej nie ma żadnych wpisów zostanie wyświetlona opcja **Wprowadzanie ręczne**.

- 5 Naciśnij przycisk , aby przeszukać książkę adresową.

- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlony właściwy adres, a następnie naciśnij przycisk .

- 7 Naciśnij przycisk **1**, aby wyszukać następny adres, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wyszukiwanie adresów.

Po naciśnięciu przycisku **2** zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij przycisk Start, aby rozpocząć**.

- 8 Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

Anulowanie wiadomości e-mail

Wiadomość e-mail można anulować, gdy dokument znajduje się w automatycznym podajniku dokumentów (ADF) lub na szybie skanera. Aby anulować wiadomość e-mail:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.

Zostanie wyświetlony komunikat **Zatrzymywanie**, a następnie komunikat **Anuluj zadanie**.

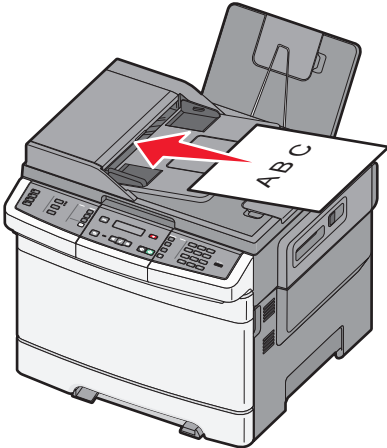
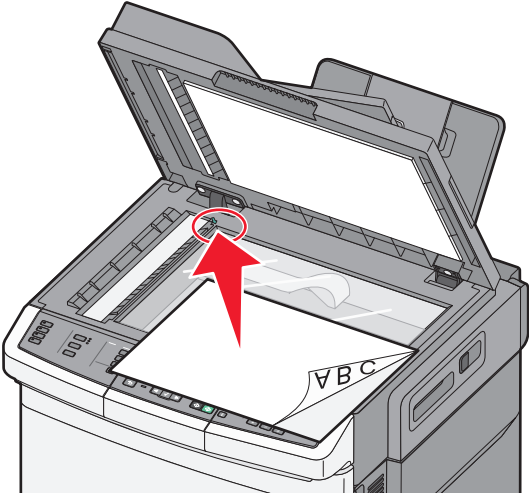
- 2 Naciśnij przycisk , aby anulować zadanie.

Uwaga: Jeśli chcesz kontynuować zadanie, naciśnij przycisk , aby wznowić skanowanie wiadomości e-mail.

Zostanie wyświetlony komunikat **Anulowanie**.

Nastąpi usunięcie wszystkich stron z podajnika ADF i zadanie zostanie anulowane. Po anulowaniu zadania wyświetli się ekran kopiowania.

Faksowanie

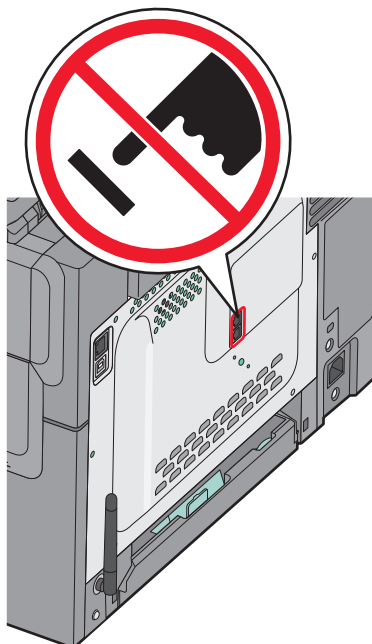
podajnik ADF	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Przygotowanie drukarki do obsługi funkcji faksu

Poniższe sposoby połączeń mogą nie dotyczyć niektórych krajów lub regionów.

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

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



Informacje niezbędne do wstępnej konfiguracji faksu można wprowadzić za pomocą panelu sterowania drukarki lub za pomocą przeglądarki, uzyskując dostęp do wbudowanego serwera sieci Web i przechodząc do menu Ustawienia.

Uwaga: Jeśli urządzenie nie pracuje w środowisku TCP/IP, informacje wymagane do skonfigurowania faksu należy wprowadzić za pomocą panelu sterowania.

Konfigurowanie faksu za pomocą panelu sterowania drukarki

Po pierwszym włączeniu drukarki, lub jeśli drukarka była wyłączona przez długi czas, wyświetlany jest szereg ekranów konfiguracyjnych. Jeżeli drukarka obsługuje funkcje faksu, pojawia się następujący ekran:

Nazwa stacji

Numer stacji

- 1 W polu **Nazwa stacji** wprowadź nazwę, która będzie drukowana na wszystkich faksach wychodzących.
 - a Naciśnij przycisk na klawiaturze numerycznej odpowiadający żądanej cyfrze lub literze. Po pierwszym naciśnięciu przycisku wyświetlona zostaje odpowiadająca mu cyfra. Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje wyświetlenie jednej z odpowiadających mu liter.
 - b Odczekaj kilka sekund lub naciśnij przycisk strzałki w prawo, aby przejść do następnej pozycji.
- 2 Po wprowadzeniu nazwy stacji naciśnij przycisk .
- Na wyświetlaczu pojawi się pole dla numeru stacji.
- 3 W polu **Numer stacji** wprowadź numer faksu drukarki.
 - a Naciśnij przycisk na klawiaturze numerycznej odpowiadający żądanej cyfrze.
 - b Odczekaj kilka sekund lub naciśnij przycisk strzałki w prawo, aby przejść do następnej pozycji.
- 4 Po wprowadzeniu numeru stacji naciśnij przycisk .

Konfigurowanie faksu za pomocą wbudowanego serwera sieci Web

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.
- 5 Kliknij wewnątrz pola Nazwa stacji, a następnie wprowadź nazwę, która zostanie wydrukowana na wszystkich faksach wychodzących.
- 6 Kliknij wewnątrz pola Numer stacji, a następnie wprowadź numer faksu drukarki.
- 7 Kliknij opcję **Wyślij**.

Wybór połączenia faksu

Drukarkę można podłączyć do takich urządzeń, jak telefon, automatyczna sekretarka lub modem komputerowy. W poniższej tabeli podano najlepszy sposób skonfigurowania drukarki.

Uwagi:

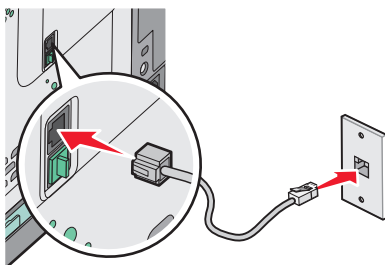
- Drukarka jest urządzeniem analogowym, które najlepiej pracuje przy bezpośrednim podłączeniu do gniazda w ścianie. Inne urządzenia (takie jak telefon lub automatyczna sekretarka) mogą zostać z powodzeniem podłączone jako pośredniczące, zgodnie z instrukcjami opisanymi w podręczniku instalacji.
- W przypadku połączenia cyfrowego, np. ISDN, DSL lub ADSL, konieczne będzie zastosowanie dodatkowego urządzenia (np. filtra DSL). Aby uzyskać filtr DSL, skontaktuj się z dostawcą usługi DSL. Filtr DSL usuwa sygnał cyfrowy z linii telefonicznej, który mógłby zakłócać działanie drukarki lub faksu.
- *Nie trzeba* podłączać drukarki do komputera, jednak *konieczne* jest podłączenie jej do linii telefonicznej, aby możliwe było wysyłanie i odbieranie faksów.

Opcje sprzętu i usług	Konfiguracja połączenia faksu
Podłączanie bezpośrednio do linii telefonicznej	Patrz „Podłączanie do analogowej linii telefonicznej” na stronie 93
Podłączanie do linii DSL lub ADSL (Digital Subscriber Line)	Patrz sekcja „Nawiązywanie połączenia z usługą DSL” na stronie 94.
Podłączanie do prywatnej centrali telefonicznej (PBX) lub linii ISDN (Integrated Services Digital Network)	Patrz sekcja „Podłączanie do centrali telefonicznej (PBX) lub linii ISDN” na stronie 94.
Używanie usługi rozróżnianych dzwonek	Patrz sekcja „Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonek” na stronie 95.
Podłączanie do linii telefonicznej, telefonu i do automatycznej sekretarki	Patrz „Podłączanie telefonu lub automatycznej sekretarki do tej samej linii telefonicznej” na stronie 95
Podłączanie za pomocą złącza używanego w danym regionie	Patrz sekcja „Podłączanie do adaptera przeznaczonego dla danego kraju lub regionu” na stronie 97.
Podłączanie do komputera z modemem	Patrz sekcja „Podłączanie do komputera z modemem” na stronie 102.

Podłączanie do analogowej linii telefonicznej

Jeśli wybrane urządzenie telekomunikacyjne jest wyposażone w linię telefoniczną z amerykańskim typem złącza (RJ11), aby podłączyć sprzęt, należy wykonać poniższe czynności:

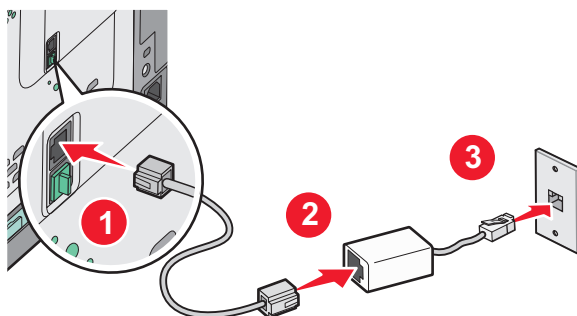
- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do działającego analogowego gniazdka telefonicznego.



Nawiązywanie połączenia z usługą DSL

Jeśli korzystasz z usługi DSL, skontaktuj się z jej operatorem, aby otrzymać filtr DSL i przewód telefoniczny, a następnie wykonaj poniższe czynności, aby podłączyć sprzęt:

- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do filtra DSL.
- Uwaga:** Filtr DSL może wyglądać inaczej niż na ilustracji.
- 3 Podłącz kabel filtra DSL do sprawnego ściennego gniazdka telefonicznego.



Podłączanie do centralki telefonicznej (PBX) lub linii ISDN

W przypadku korzystania z konwertera lub przejściówki do centralki telefonicznej (PBX) lub linii ISDN należy wykonać poniższe czynności, aby podłączyć sprzęt:

- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do górnego portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do portu przeznaczonego do faksu i telefonu.

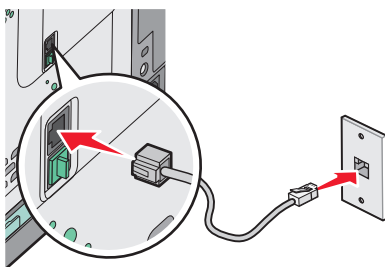
Uwagi:

- Sprawdź, czy przejściówka jest ustawiona odpowiednio do danego regionu.
- Zależnie od przydziału portów ISDN należy podłączyć kabel do określonego portu.
- Przy korzystaniu z centralki telefonicznej (PBX) sprawdź, czy jest wyłączony sygnał oczekiwania na połączenie.
- Przy korzystaniu z centralki telefonicznej (PBX) przed wybraniem numeru faksu należy wybrać numer prefiksu linii zewnętrznej.
- Więcej informacji na temat używania faksu z centralką telefoniczną (PBX) można znaleźć w dostarczonej z nią dokumentacji.

Nawiązywanie połączenia z usługą rozróżniania dzwonek

Usługa rozróżniania dzwonek może być dostępna u operatora telefonicznego. Dzięki niej na jednej linii telefonicznej można mieć kilka numerów telefonów, każdy o innym wzorcu dzwonka. Może się to przydać do rozróżniania między połączeniami faksowymi a głosowymi. Po zamówieniu usługi rozróżniania dzwonek należy wykonać następujące czynności w celu podłączenia sprzętu:

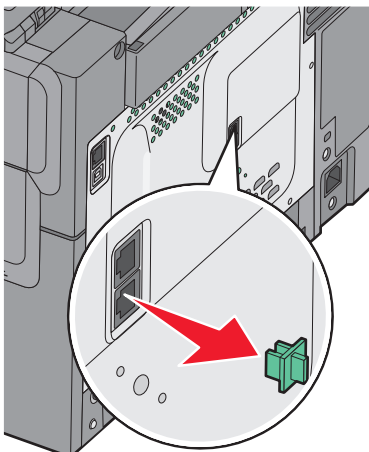
- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do górnego portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do działającego analogowego gniazdka telefonicznego.



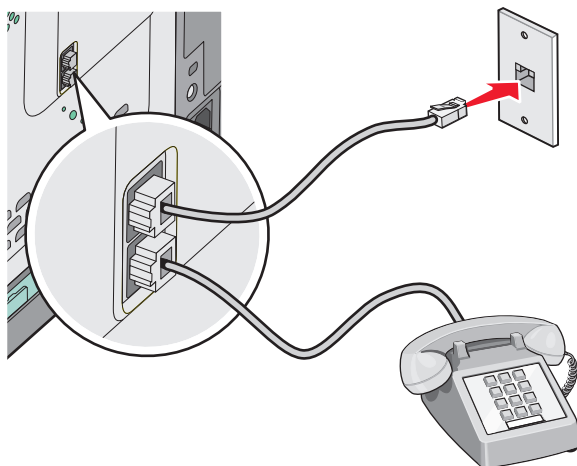
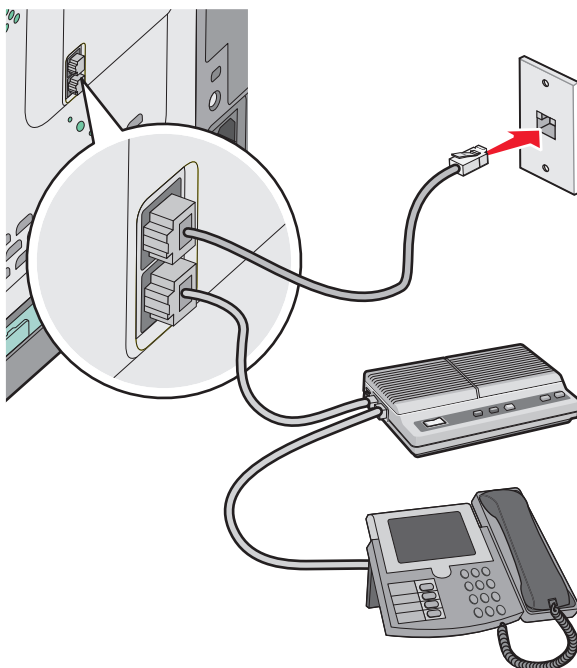
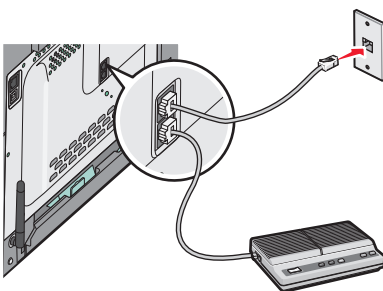
- 3 Zmień ustawienie rozróżniania dzwonek, aby drukarka reagowała w oczekiwany sposób.
 - a Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - b Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - c Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia faksu**, a następnie naciśnij przycisk .
 - d Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Rozróżniane dzwonki**, a następnie naciśnij przycisk .
 - e Naciskaj przyciski strzałek, aż zabrzmí odpowiedni dzwonek, a następnie naciśnij przycisk .

Podłączanie telefonu lub automatycznej sekretarki do tej samej linii telefonicznej

- 1 Wyjmij wtyczkę z dolnego portu EXT  znajdującego się w tylnej części drukarki.



- 2** Podłącz wybrane urządzenia telekomunikacyjne bezpośrednio do dolnego portu EXT  znajdującego się w tylnej części drukarki.



Podłączanie do adaptera przeznaczonego dla danego kraju lub regionu

W poniższych krajach lub regionach może być konieczne zastosowanie specjalnego adaptera w celu podłączenia kabla telefonicznego do gniazdka w ścianie.

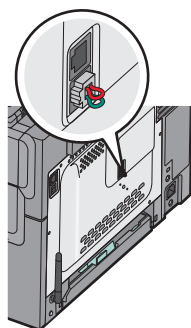
Kraj/region

- Austria
- Nowa Zelandia
- Cypr
- Holandia
- Dania
- Norwegia
- Finlandia
- Portugalia
- Francja
- Szwecja
- Niemcy
- Szwajcaria
- Irlandia
- Wielka Brytania
- Włochy

Kraje lub regiony oprócz Austrii, Niemiec i Szwajcarii

W przypadku niektórych krajów lub regionów adapter linii telefonicznej znajduje się w zestawie. Za jego pomocą należy podłączyć do drukarki automatyczną sekretarkę, telefon lub inne urządzenia telekomunikacyjne.

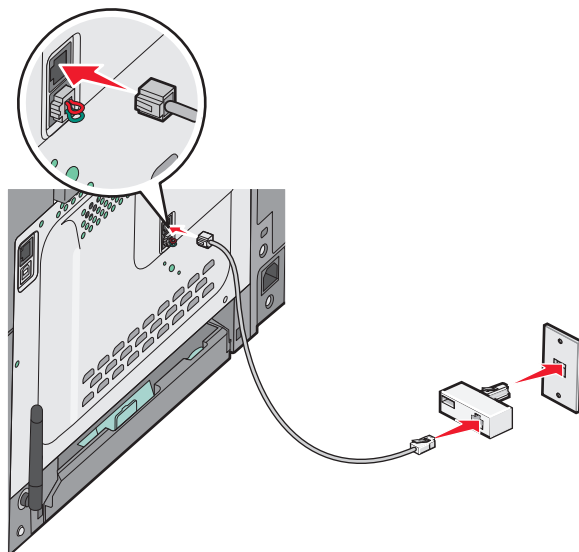
W dolnym porcie EXT  drukarki zainstalowana jest wtyczka. Jest ona niezbędna dla prawidłowej pracy adaptera.



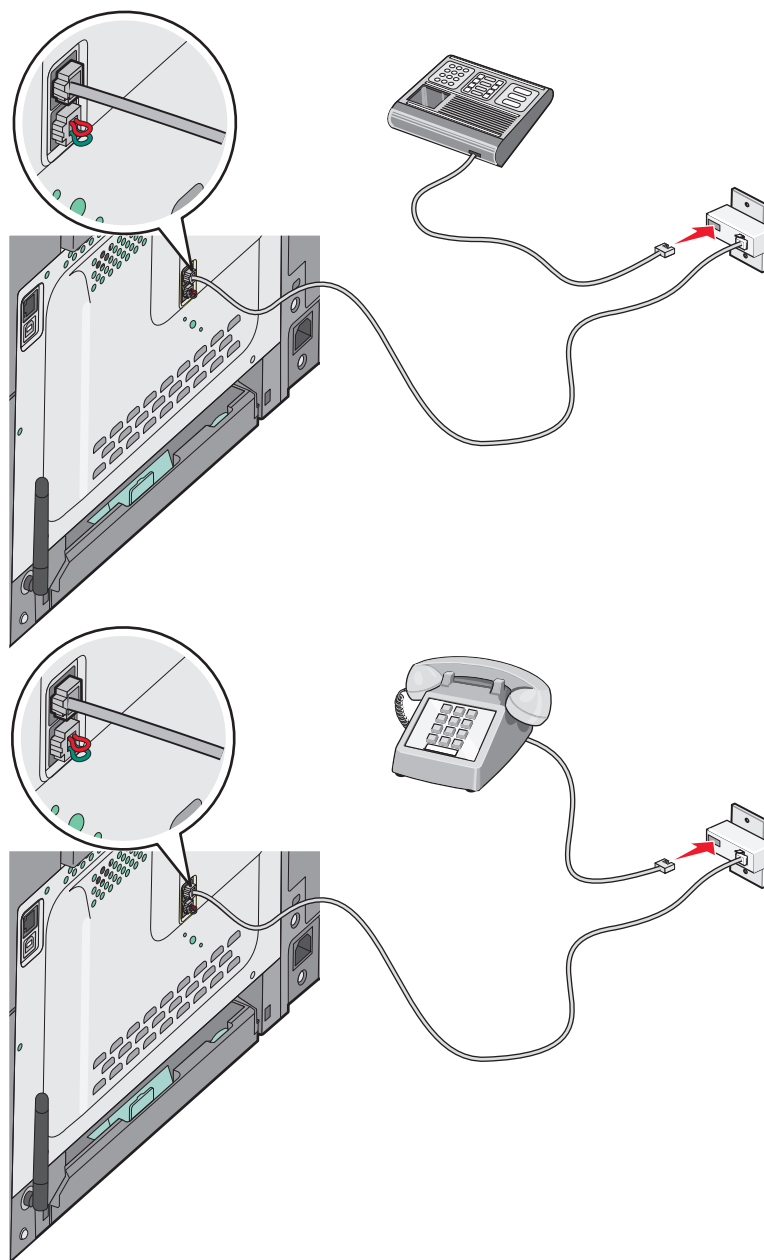
Uwaga: Nie należy jej usuwać, jeśli używany jest system telefoniczny z interfejsem szeregowym lub jeśli chcesz podłączyć do adaptera telefon lub automatyczną sekretarkę. Usunięcie tej wtyczki może spowodować, że działanie innych urządzeń telekomunikacyjnych w domu (takich jak telefony lub automatyczne sekretarki) może okazać się niemożliwe.

- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do adaptera, a następnie podłącz adapter do gniazdka w ścianie.

Uwaga: Adapter telefonu może wyglądać inaczej niż na ilustracji. Będzie on pasował do gniazdka telefonicznego w danym kraju.

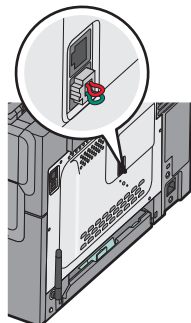


3 Podłącz automatyczną sekretarkę lub telefon do adaptera



Niemcy

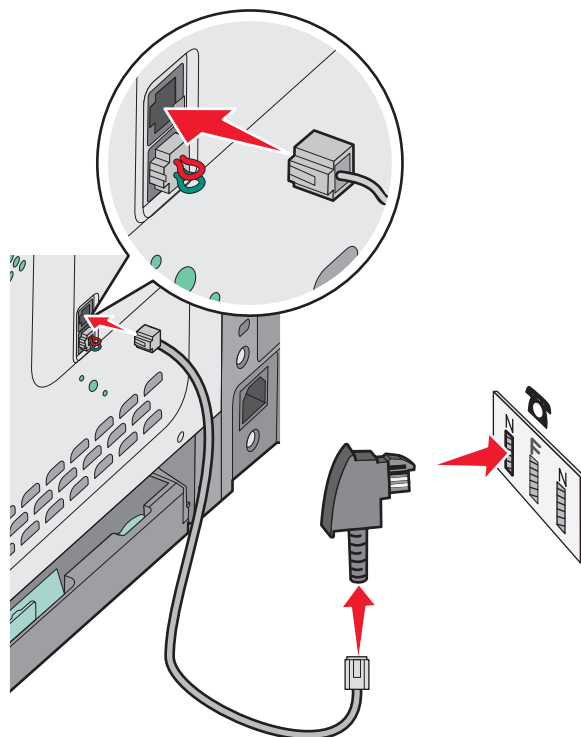
W dolnym porcie EXT  drukarki zainstalowana jest wtyczka. Jest ona niezbędna do prawidłowej pracy faksu i telefonów typu „downstream”.



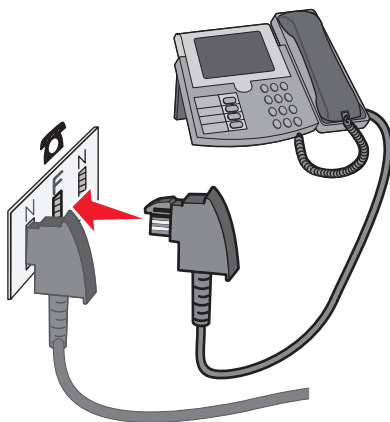
Uwaga: Nie należy wyjmować tej wtyczki. Usunięcie tej wtyczki może spowodować, że działanie innych urządzeń telekomunikacyjnych w domu (takich jak telefony lub automatyczne sekretarki) może okazać się niemożliwe.

- 1 Podłącz jeden koniec kabla telefonicznego dostarczonego z drukarką do portu LINE  z tyłu drukarki.
- 2 Podłącz drugi koniec kabla telefonicznego do adaptera, a następnie podłącz adapter do złącza N w gniazdku analogowej linii telefonicznej.

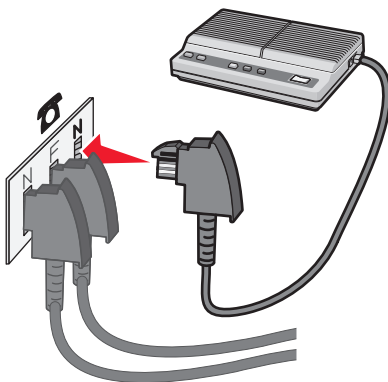
Uwaga: Adapter telefonu może wyglądać inaczej niż na ilustracji. Będzie on pasował do gniazdka telefonicznego w danym kraju.



- 3** Aby używać tej samej linii telefonicznej dla faksu oraz telefonu, za pomocą drugiego przewodu (niedołączonego do zestawu) podłącz aparat telefoniczny do gniazda F w działającym gnieździe telefonicznym.



- 4 Aby używać tej samej linii telefonicznej do nagrywania wiadomości przy użyciu automatycznej sekretarki, za pomocą drugiego przewodu (niedołączonego do zestawu) podłącz automatyczną sekretarkę do złącza N w ściennym gniazdku analogowej linii telefonicznej.

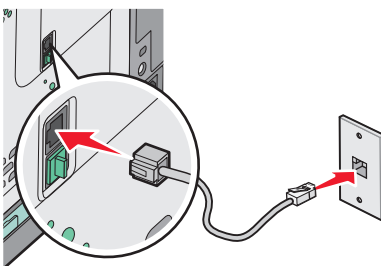


Podłączanie do komputera z modemem

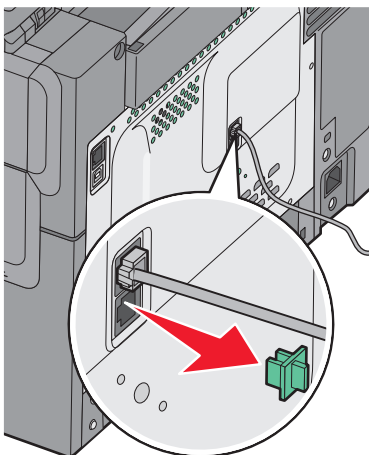
Po podłączeniu drukarki do komputera z modemem można wysyłać fakсы za pomocą oprogramowania komputerowego.

Uwaga: Kroki konfiguracji mogą się różnić w zależności od kraju lub regionu.

- 1 Upewnij się, że posiadasz następujące elementy:
 - Telefon
 - Komputer z modemem
 - Trzy przewody telefoniczne
 - Gniazdo telefoniczne
- 2 Podłącz jeden przewód telefoniczny do górnego portu LINE  drukarki, a następnie podłącz go do aktywnego gniazda telefonicznego.

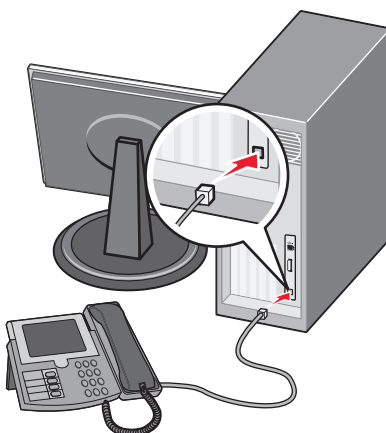


- 3 Wyjmij wtyczkę ochronną z dolnego portu EXT ☎ drukarki.

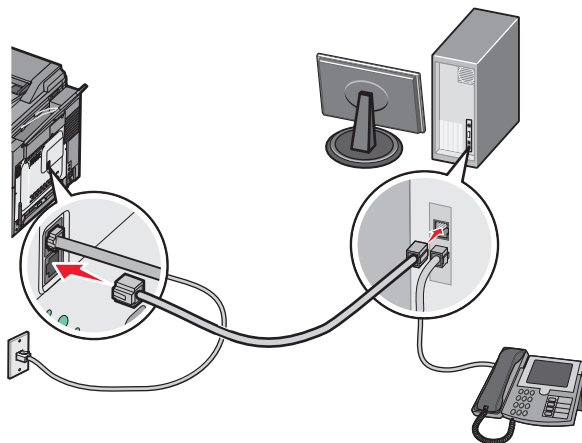


- 4 Podłącz drugi przewód telefoniczny do telefonu i do modemu komputerowego.

Uwaga: Informacje dotyczące połączeń telefonicznych zawiera instrukcja dostarczona z komputerem.



- 5 Podłącz trzeci przewód telefoniczny do modemu komputerowego i do dolnego portu EXT ☎ drukarki.



Ustawianie nazwy i numeru faksów wychodzących

Aby na faksach wychodzących drukowana była nazwa faksu oraz numer faksu:

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.
- 5 Kliknij wewnątrz pola Nazwa stacji, a następnie wprowadź nazwę, która zostanie wydrukowana na wszystkich faksach wychodzących.
- 6 Kliknij wewnątrz pola Numer stacji, a następnie wprowadź numer faksu drukarki.
- 7 Kliknij opcję **Wyślij**.

Ustawianie daty i godziny

Możliwe jest ustawienie daty i godziny, które zostaną wydrukowane na wszystkich faksach wychodzących. W przypadku awarii zasilania może okazać się konieczne ponowne ustawienie daty i godziny. Aby ustawić datę i godzinę:

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustaw datę i godzinę**.
- 4 Kliknij wewnątrz pola Ustaw datę i godzinę, a następnie wprowadź bieżącą datę i godzinę.
- 5 Kliknij opcję **Wyślij**.

Włączanie i wyłączanie funkcji czasu letniego

Aby umożliwić automatyczne dostosowanie czasu letniego drukarki:

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

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

- 2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustaw datę i godzinę**.
- 4 W polu Czas letni wybierz jedną z poniższych opcji:
 - Tak** – wybranie tej opcji powoduje włączenie funkcji czasu letniego.
 - Nie** – wybranie tej opcji powoduje wyłączenie funkcji czasu letniego.
- 5 Kliknij opcję **Wyślij**.

Wysyłanie faksu

Wysyłanie faksu za pomocą panelu operacyjnego drukarki.

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Faksuj** na panelu sterowania drukarki.
W pierwszym wierszu zostanie wyświetlona opcja **Do:**, natomiast w drugim wierszu pojawi się data i godzina.
- 4 Wprowadź numer faksu, a następnie naciśnij przycisk .

Uwagi:

- Aby wstawić pauzę w wybieraniu numeru faksu, naciśnij przycisk **Ponowne wybieranie numeru/Pauza**. Pauza w wybieraniu pojawi się w postaci przecinka w polu Faksuj do:. Funkcja ta jest przydatna, gdy najpierw należy wybrać linię zewnętrzną.
 - Naciśnij przycisk , aby przesunąć kursor w lewo i usunąć liczbę.
 - Aby użyć skrótu dla numeru faksu, naciśnij przycisk , a następnie naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwy skrót dla numeru faksu. Następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciśnij przycisk **1**, aby wprowadzić następny numer faksu, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wprowadzanie numerów faksu.
 - 6 Naciśnij przycisk , aby wysłać faks czarno-biały, lub przycisk , aby wysłać faks kolorowy.

Wysyłanie faksów za pomocą komputera

Opcja faksowania dostępna w sterowniku drukarki umożliwia przekazanie zadania drukowania do drukarki, która wyśle go jako faks. Opcja faksowania działa jak normalny faks, ale jest obsługiwana przy użyciu sterownika drukarki, a nie za pomocą panelu sterowania.

- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik > Drukuj**.
- 2 Wybierz drukarkę i kliknij kolejno **Właściwości**, **Preferencje**, **Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Przejdź do opcji:
Karta **Faks > Włącz faks**
- 4 Wprowadź numer(y) odbiorców faksu w polu „Numery faksu”.
Uwaga: Numery faksów można wprowadzać ręcznie lub za pomocą funkcji Książka telefoniczna.
- 5 W razie konieczności wprowadź prefiks wybierania w polu „Prefiks wybierania numeru”.
- 6 Wybierz odpowiedni rozmiar papieru i orientację strony.

7 Jeśli do faksu ma być dołączona strona tytułowa, zaznacz pole wyboru **Dołącz stronę tytułową do faksu**, a następnie wprowadź odpowiednie informacje.

8 Kliknij przycisk **OK**.

Uwagi:

- Opcja Faksowanie jest dostępna do użycia tylko w przypadku sterownika PostScript i uniwersalnego sterownika faksu. Więcej informacji na temat instalowania tych sterowników można znaleźć na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.
- Aby korzystać z usługi faksowania, należy ją wcześniej zainstalować i włączyć w sterowniku PostScript na karcie Konfiguracja.
- Jeśli zaznaczone jest pole wyboru **Zawsze wyświetlaj ustawienia przed faksowaniem**, przed wysłaniem faksu pojawi się monit o weryfikację danych odbiorcy. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, dokument zostanie wysłany automatycznie jako faks po kliknięciu przycisku **OK** na karcie Faks.

Tworzenie skrótów

Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksu za pomocą wbudowanego serwera WWW

Aby uniknąć każdorazowego wpisywania na panelu sterowania drukarki całego numeru faksu odbiorcy, możliwe jest utworzenie stałego numeru docelowego dla faksu i przypisanie mu numeru skrótu. Możliwe jest utworzenie skrótu dla pojedynczego numeru faksu lub dla grupy numerów faksu.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

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

2 Kliknij pozycję **Ustawienia**.

3 Kliknij opcję **Zarządzaj miejscami docelowymi**.

Uwaga: Może zostać wyświetlony monit o wprowadzenie hasła. Jeśli nie posiadasz numeru ID użytkownika i hasła, można je uzyskać od administratora systemu.

4 Kliknij opcję **Ustawienia skrótów faksu**.

5 Wpisz unikalną nazwę odbiorcy, a następnie wprowadź dany numer faksu.

Aby utworzyć skrót do wielu numerów faksu, wprowadź te numery do grupy.

Uwaga: Numery faksu należące do grupy należy oddzielać średnikiem (;).

6 Przypisz numer skrótu.

Jeśli wybrany numer jest już używany, wyświetli się monit o wybranie innego numeru.

7 Kliknij opcję **Add** (Dodaj).

Tworzenie skrótu do miejsca docelowego faksu za pomocą panelu sterowania drukarki

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Faks** na panelu sterowania drukarki.
W pierwszym wierszu znajduje się pole **Do**, a w drugim widnieją godzina i data.
- 4 Naciśnij przycisk .
Pojawi się opcja **Wyszukaj w książce adresowej**.
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Dodaj**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Wprowadź numer faksu**, a następnie naciśnij przycisk .
- 7 Wprowadź numer faksu, a następnie naciśnij przycisk .
- 8 Naciśnij przycisk **1**, aby wprowadzić kolejny numer faksu, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wprowadzanie numeru faksu.
- 9 Po wybraniu pozycji **2=NIE**, pojawi się opcja **Wprowadź nazwę**.
 - a Naciśnij na klawiaturze przycisk, który odpowiada żądanej literze. Po pierwszym naciśnięciu przycisku pojawi się odpowiadająca mu cyfra. Po ponownym naciśnięciu przycisku pojawi się jedna z przypisanych mu liter.
 - b Naciśnij przycisk strzałki w prawo, aby przesunąć kursor o jeden znak, lub zaczekaj kilka sekund, aż kursor samoczynnie przesunie się o jeden znak.
 - c Po wprowadzeniu nazwy faksu naciśnij przycisk .
Pojawi się opcja **Zapisz jako skrót**.
 - d Wprowadź numer skrótu, a następnie naciśnij przycisk .

Używanie skrótów i książki adresowej

Używanie skrótów do miejsc docelowych faksu

Skróty do miejsc docelowych faksu działają na takiej samej zasadzie, jak numery szybkiego wybierania w telefonie lub faksie. W przypadku utworzenia stałych miejsc docelowych faksu możliwe jest przypisanie im odpowiednich numerów skrótu. Trwałe miejsca docelowe faksu oraz numery szybkiego wybierania można utworzyć za pomocą łącza Zarządzaj miejscami docelowymi, które znajduje się na karcie Konfiguracja na wbudowanym serwerze WWW. Numer skrótu (1–99999) może być przypisany jednemu lub wielu odbiorcom. Przypisanie numeru skrótu grupie miejsc docelowych faksu umożliwia łatwe wysyłanie faksu zbiorczego do wszystkich członków grupy.

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlona opcja **Wprowadź skrót:**.
- 4 Wprowadź numer skrótu.
- 5 Naciśnij przycisk , aby wysłać faks czarno-biały, lub przycisk , aby wysłać faks kolorowy.

Używanie książki adresowej

Uwaga: Jeśli funkcja książki adresowej nie jest włączona, skontaktuj się z administratorem systemu.

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Faks** na panelu sterowania drukarki.
W pierwszym wierszu znajduje się pole **Do**, a w drugim widnieją godzina i data.
- 4 Naciśnij przycisk , a następnie naciśnij przyciski strzałek, aż pojawi się właściwy numer faksu.
Następnie naciśnij przycisk .

Dostosowywanie ustawień faksowania

Zmiana rozdzielczości faksu

Zmiana ustawienia rozdzielczości powoduje zmianę jakości faksu. Zakres ustawień obejmuje ustawienia od jakości Standard (największa szybkość) do Najwyższa (najmniejsza szybkość, najwyższa jakość).

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 W obszarze Faks na panelu operacyjnym drukarki naciśnij opcję **Rozdzielczość**.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwa rozdzielczość, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

Rozjaśnianie i przyciemnianie faksu

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Intensywność** na panelu sterowania drukarki.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aby rozjaśnić lub przyciemnić faks.
- 5 Naciśnij przycisk .
- 6 Naciśnij przycisk , aby wysłać faks czarno-biały, lub przycisk , aby wysłać faks kolorowy.

Wysyłanie faksu w zaplanowanym terminie

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Faksuj** na panelu sterowania drukarki.

W pierwszym wierszu zostanie wyświetlona opcja **Do:**, natomiast w drugim wierszu pojawi się data i godzina.

- 4 Wprowadź numer faksu, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 W obszarze Faksowanie naciśnij przycisk **Opcje**.
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Opóźnione wysyłanie**, a następnie naciśnij przycisk .
- W pierwszym wierszu zostanie wyświetlona opcja **Ustaw czas wysłania**, natomiast w drugim wierszu pojawi się pole wprowadzania godziny **GG:MM** z migającym kursorem.
- 7 Korzystając z klawiatury numerycznej, wprowadź godzinę, o której ma zostać wysłany faks. Po wprowadzeniu godziny kursor przemieści się do pola AM lub PM w przypadku, gdy zegar drukarki ustawiony jest według formatu czasu **12-godzinny**. Naciskaj przyciski strzałek, aby zmienić czas z AM na PM lub z PM na AM.
- 8 Naciśnij przycisk .
- W pierwszym wierszu zostanie wyświetlona opcja **Ustaw datę wysłania**, natomiast w drugim wierszu pojawi się pole wprowadzania daty **MM-DD-RRRR** z migającym kursorem.
- 9 Korzystając z klawiatury numerycznej, wprowadź datę określającą, kiedy ma zostać wysłany faks.
- 10 Naciśnij przycisk .
- 11 Naciśnij przycisk , aby wysłać faks czarno-biały, lub przycisk , aby wysłać faks kolorowy.

Przeglądanie dziennika faksów

- 1 Otwórz przeglądarkę internetową.
- 2 W pasku adresu wpisz adres IP drukarki, a następnie naciśnij klawisz **Enter**.
- 3 Kliknij opcję **Raporty**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.
- 5 Kliknij opcję **Dziennik zadań faksowania** lub **Dziennik wywołań faksu**.

Anulowanie faksu wychodzącego

Faks można anulować, gdy dokument znajduje się w automatycznym podajniku dokumentów (ADF) lub na szybie skanera. Aby anulować faks:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
Zostanie wyświetlony komunikat **Zatrzymywanie**, a następnie komunikat **Anuluj zadanie**.
- 2 Naciśnij przycisk , aby anulować zadanie.
Uwaga: Jeśli chcesz kontynuować zadanie, naciśnij przycisk , aby wznowić skanowanie faksu.
Zostanie wyświetlony komunikat **Anulowanie**.

Drukarka usunie wszystkie strony z podajnika ADF i następnie anuluje zadanie.

Informacje o opcjach dotyczących faksu

Rozmiar oryginału

Ta opcja pozwala wybrać rozmiar dokumentów przeznaczonych do wysłania za pomocą faksu.

- 1 W obszarze Faks panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Opcje**.
Pojawi się opcja **Rozmiar oryginału**.
- 2 Naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się rozmiar oryginału, a następnie naciśnij przycisk .

Zawartość

Opcja ta umożliwia drukarce rozpoznanie typu oryginalnego dokumentu. Dostępne typy dokumentów to Tekst, Tekst/Zdjęcie lub Zdjęcie. Zawartość oryginalnego dokumentu wpływa na jakość i rozmiar obrazu powstałego w procesie skanowania.

- **Tekst** — Opcja ta spowoduje wyróżnienie wyraźnego, czarnego tekstu w wysokiej rozdzielczości na czystym, białym tle
- **Tekst/Zdjęcie** — Opcja ta jest używana, jeśli oryginalne dokumenty są kombinacją tekstu i grafiki lub zdjęć
- **Zdjęcie** — Opcja ta umożliwi dokładniejsze skanowanie grafiki i zdjęć. W takim przypadku proces skanowania trwa dłużej, ale jego efekt oddaje pełną dynamikę palety tonów oryginalnego dokumentu. Wpływa to również na zwiększenie ilości zapisywanych danych.

Strony (dupleks)

Opcja ta dostarcza drukarce informacji czy oryginalny dokument jest dokumentem drukowanym jednostronnie czy dwustronnie. Pozwala to określić części, które mają zostać zeskanowane i zawarte w dokumencie wysyłanym za pomocą faksu.

Uwaga: Skanowanie dwustronne jest niedostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

rozdzielczości,

Opcja ta umożliwia zwiększenie dokładności procesu skanowania oryginalnego dokumentu, który zostanie wysłany za pomocą faksu. W przypadku konieczności wysłania faksem zdjęcia, rysunku zawierającego cienkie linie lub dokumentu o bardzo małym druku należy zwiększyć wartość opcji Rozdzielczość. Użycie tej opcji zwiększy czas skanowania dokumentu oraz jakość kopii wysyłanej za pomocą faksu.

- **Standardowa** — ta opcja rozdzielczości jest odpowiednia dla większości dokumentów.
- **Wysoka** — użycie tej opcji zalecane jest w przypadku dokumentów o małym druku.
- **Bardzo wysoka** — użycie tej opcji zalecane jest w przypadku dokumentów zawierających większą ilość szczegółów.

Intensywność

Opcja ta umożliwia dostosowanie poziomu jasności faksu w porównaniu z poziomem jasności oryginalnego dokumentu.

Poprawianie jakości faksu

Pytanie	Wskazówka
Kiedy korzystać z trybu Tekst?	• Z trybu Tekst należy korzystać, jeśli zachowanie tekstu jest głównym celem faksu, a zachowanie zdjęć skopiowanych z oryginalnego dokumentu nie jest ważne. • Tryb Tekst zaleca się w przypadku faksowania paragonów, kopii kalkowych i dokumentów zawierających jedynie tekst lub drobną grafikę liniową.
Kiedy korzystać z trybu Tekst/Zdjęcie?	• Z trybu Tekst/Zdjęcie należy korzystać w przypadku faksowania oryginalnego dokumentu zawierającego kombinację tekstu i grafiki. • Tryb Tekst/Zdjęcie zaleca się w przypadku artykułów z czasopism, grafiki biznesowej i broszur.
Kiedy korzystać z trybu Zdjęcie?	Z trybu Zdjęcie należy korzystać w przypadku faksowania zdjęć wydrukowanych przy użyciu drukarki laserowej, zdjęć z czasopism lub z gazet.

Przekazywanie faksów

Ta opcja umożliwia wydrukowanie i przekazanie odebranych faksów na numer faksu.

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

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

2 Kliknij opcję **Ustawienia**.

3 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.

4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.

5 Kliknij wewnątrz pola **Przekazywanie faksów**, a następnie wybierz jedną z poniższych opcji:

- Drukuj
- Wydrukuj i prześlij dalej
- Prześlij dalej

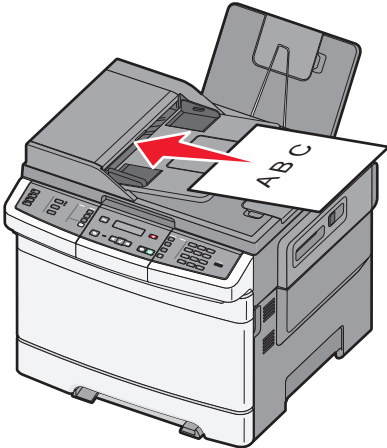
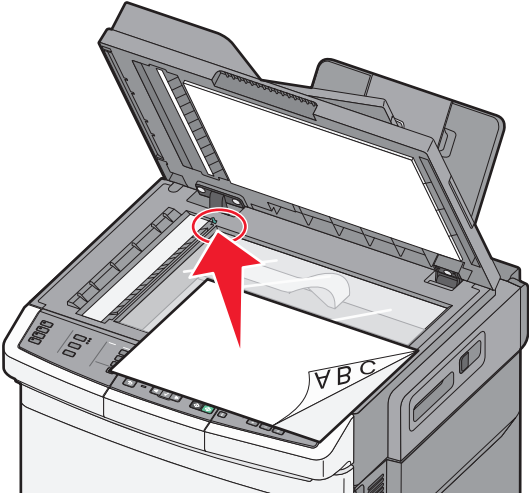
6 Z listy **Prześlij do** wybierz polecenie **Faks**.

7 Kliknij w polu **Prześlij dalej do skrótu**, a następnie wprowadź numer skrótu, na który ma zostać przekazany faks.

Uwaga: Wybrany numer skrótu musi być obsługiwany przez ustawienie wybrane w polu Prześlij dalej do.

8 Kliknij opcję **Wyślij**.

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP

podajnik ADF	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Skaner umożliwia skanowanie dokumentów bezpośrednio na serwer *protokołu wymiany plików (FTP)*. Jednocześnie na serwer można wysłać tylko jeden adres FTP.

Po skonfigurowaniu miejsca docelowego FTP przez administratora systemu nazwa miejsca docelowego będzie dostępna w postaci numeru skrótu lub profilu za pomocą ikony Wstrzymane zadania. Miejscem docelowym FTP może być inna drukarka PostScript, na przykład kolorowy dokument można zeskanować i wysłać do drukarki kolorowej. Wysyłanie dokumentu na serwer FTP jest podobne do wysyłania faksu. Różnica polega na tym, że informacja jest wysyłana za pośrednictwem sieci, a nie przez linię telefoniczną.

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP

Skanowanie z wysłaniem na adres FTP przy użyciu klawiatury

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Skanuj/Email** na panelu operacyjnym drukarki.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja FTP, a następnie naciśnij przycisk ☒.

- 5 Wprowadź adres FTP.
- 6 Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

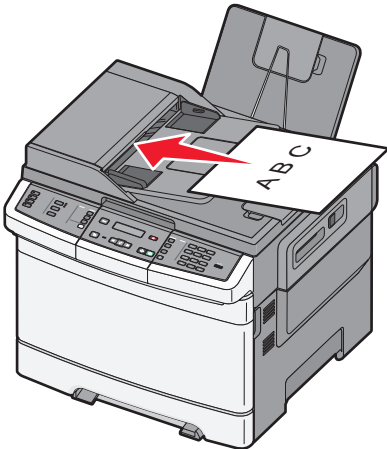
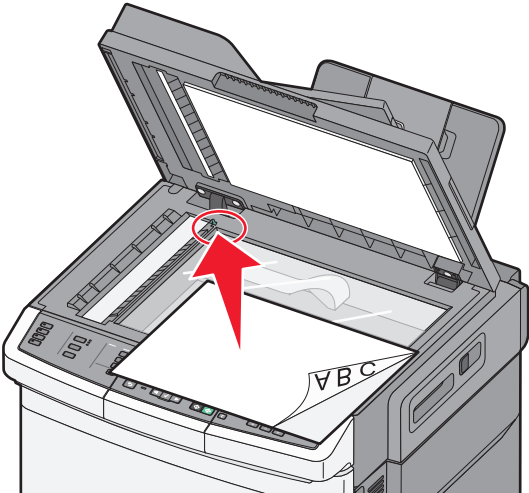
Skanowanie z wysłaniem na adres FTP przy użyciu numeru skrótu

- 1 Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.
Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.
- 2 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 3 Naciśnij przycisk **Skanuj/Email** na panelu operacyjnym drukarki.
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja FTP, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciśnij przycisk , a następnie wprowadź numer skrótu odbiorcy wiadomości e-mail.
- 6 Naciśnij przycisk **1**, aby wprowadzić następny skrót, lub naciśnij przycisk **2**, aby zakończyć wprowadzanie skrótów.
Po naciśnięciu przycisku **2** zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij przycisk Start, aby rozpocząć**.
- 7 Naciśnij przycisk , aby wysłać kopię czarno-białą, lub przycisk , aby wysłać kopię kolorową.

Tworzenie skrótu FTP za pomocą osadzonego 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**.
- 3 W podgrupie Inne ustawienia kliknij opcję **Zarządzaj miejscami docelowymi**.
Uwaga: Może zostać wyświetlony monit o wprowadzenie hasła. Jeśli nie masz numeru ID użytkownika i hasła, skontaktuj się z administratorem systemu.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia skrótów FTP**.
- 5 Wybierz żądane ustawienia skanowania (Format, Zawartość, Kolor i Rozdzielczość).
- 6 Wprowadź numer skrótu, a następnie kliknij opcję **Dodaj**.
Jeśli wybrany numer jest już używany, wyświetli się monit o wybranie innego numeru.

Skanowanie do komputera lub modułu pamięci ze złączem USB

podajnik ADF	Szyba skanera
 W przypadku dokumentów wielostronicowych należy korzystać z podajnika ADF.	 Z szyby skanera należy korzystać w przypadku pojedynczych arkuszy, małych przedmiotów (np. pocztówek lub zdjęć), folii, papieru fotograficznego lub cienkich nośników (np. wycinków z czasopism).

Skaner umożliwia skanowanie dokumentów bezpośrednio do komputera lub do pamięci flash ze złączem USB. Aby można było korzystać z funkcji Skanuj do komputera, komputer nie musi być podłączony bezpośrednio do drukarki. Dokument można zeskanować do komputera przez sieć — wystarczy utworzyć profil skanowania na komputerze, a następnie przesłać ten profil do drukarki.

Uwaga: W przypadku niektórych modeli drukarek funkcja skanowania do komputera lub urządzenia USB jest niedostępna.

Skanowanie do komputera

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

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

- 2 Kliknij opcję **Profil skanowania**.
- 3 Kliknij opcję **Utwórz profil skanowania**.
- 4 Wybierz ustawienia skanowania, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- 5 Wybierz miejsce docelowe na swoim komputerze, do którego chcesz zapisać zeskanowany plik wyjściowy.
- 6 Wprowadź nazwę profilu.
Nazwa profilu jest również nazwą użytkownika — jest to nazwa pojawiająca się na liście Profili skanowania na wyświetlaczu.

7 Kliknij opcję **Wyślij**.**8** Zeskanuj dokument.

Kliknięcie opcji Wyślij powoduje automatyczne przypisanie numeru skrótu. Należy pamiętać ten numer skrótu i użyć go, gdy wszystko będzie przygotowane do skanowania.

- a** Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- b** Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.

- c** Naciśnij przycisk **Skanuj/Email**.

- d** Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Profile**, a następnie naciśnij przycisk .

- e** Naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlona opcja **Wprowadź skrót**.

- f** Wprowadź numer skrótu.

- g** Naciśnij przycisk  lub , aby wysłać skanowany obraz.

Uwaga: W ustawieniach skanowania określone jest, czy zostanie wysłany obraz czarno-biały czy kolorowy. Naciśnięcie przycisku czarno-biały lub kolorowy nie spowoduje zmiany tych ustawień.

9 Powrót do komputera, aby przejrzeć plik.

Plik wyjściowy jest zapisany we wskazanym folderze lub uruchomiony we wskazanym programie.

Skanowanie do modułu pamięci ze złączem USB

Uwaga: Port USB nie jest dostępny w wybranych modelach drukarki.

- 1** Włóż moduł pamięci flash ze złączem USB do przedniego portu USB.

Zostanie wyświetlona opcja **Uzyskaj dostęp do USB**.

Uwaga: W przypadku gdy moduł pamięci flash ze złączem USB jest umieszczony w drukarce skanowanie może odbywać się wyłącznie do modułu pamięci flash, a drukowanie — z modułu. Pozostałe funkcje drukarki są niedostępne.

- 2** Naciśnij przycisk **1** na klawiaturze.

- 3** Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Skanuj do USB**, a następnie naciśnij przycisk .

Zostanie wyświetlony komunikat **Naciśnij Start, aby rozpocząć**.

- 4** Załaduj oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do automatycznego podajnika dokumentów lub umieść nadrukiem w dół na szybie skanera.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

- 5 Jeśli ładujesz dokument do automatycznego podajnika dokumentów, wyreguluj prowadnice papieru.
- 6 Naciśnij przycisk  lub , aby wysłać skanowany obraz.

Uwaga: W ustawieniach skanowania określone jest, czy zostanie wysłany obraz czarno-biały czy kolorowy. Naciśnięcie przycisku czarno-biały lub kolorowy nie spowoduje zmiany tych ustawień.

Informacje o opcjach dotyczących skanowania do komputera

Strony (dupleks)

Opcja ta dostarcza drukarce informacji, czy oryginalny dokument jest dokumentem drukowanym jednostronnie czy dwustronnie. Pozwala to określić części, które mają zostać zeskanowane i zawarte w dokumencie.

Uwaga: Skanowanie dwustronne jest niedostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

Intensywność

Opcja ta umożliwia dostosowanie poziomu jasności obrazu powstałego w procesie skanowania w porównaniu z poziomem jasności oryginalnego dokumentu.

Poprawianie jakości skanowania

Pytanie	Wskazówka
Kiedy korzystać z trybu Tekst?	• Z trybu Tekst należy korzystać, jeśli zachowanie tekstu jest głównym celem skanowania, a zachowanie zdjęć skopiowanych z oryginalnego dokumentu nie jest ważne. • Tryb Tekst zaleca się w przypadku paragonów, kopii kalkowych i dokumentów zawierających jedynie tekst lub drobną grafikę liniową.
Kiedy korzystać z trybu Tekst/Zdjęcie?	• Z trybu Tekst/Zdjęcie należy korzystać w przypadku skanowania oryginalnego dokumentu zawierającego kombinację tekstu i obrazów. • Tryb Tekst/Zdjęcie zaleca się w przypadku artykułów z czasopism, grafiki biznesowej i broszur.
Kiedy korzystać z trybu Zdjęcie?	Z trybu Zdjęcie należy korzystać w przypadku skanowania zdjęć wydrukowanych przy użyciu drukarki laserowej, zdjęć z czasopism lub z gazet.

Używanie oprogramowania Scan Center

Zapoznanie z funkcjami programu Scan Center

Program Scan Center umożliwia modyfikowanie ustawień skanowania i wybieranie miejsca, do którego ma zostać wysłany zeskanowany plik. Ustawienia skanowania zmienione za pomocą programu Scan Center można zapisywać, aby używać ich później przy innych zadaniach skanowania.

Dostępne są następujące funkcje:

- skanowanie i wysyłanie obrazów do komputera,
- konwertowanie zeskanowanych obrazów na tekst,
- wyświetlanie podglądu zeskanowanego obrazu oraz dostosowywanie jego jasności i kontrastu,
- wykonywanie większych skanów bez utraty szczegółów,
- skanowanie dokumentów dwustronnych.

Używanie narzędzia ScanBack

Korzystanie z narzędzia ScanBack

Narzędzia LexmarkScanBack™ można używać zamiast wbudowanego serwera WWW do tworzenia profili Skanuj do komputera. Narzędzie ScanBack znajduje się na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja*.

1 Skonfiguruj profil Skanuj do komputera.

a Uruchom narzędzie ScanBack Utility.

b Wybierz drukarkę, której chcesz użyć.

Jeśli na liście nie ma żadnych drukarek, skontaktuj się z administratorem systemu, aby uzyskać listę drukarek, albo kliknij przycisk Konfiguruj w celu ręcznego wyszukania adresu IP lub nazwy hosta.

c Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby określić typ dokumentu do zeskanowania i rodzaj pliku wyjściowego.

d Sprawdź, czy jest zaznaczona opcja:

- **Pokaż instrukcje MFP** — jeśli chcesz wyświetlać lub drukować końcowe wskazówki
- **Utwórz skrót** — jeśli chcesz zapisać tę grupę ustawień do ponownego użycia

e Kliknij przycisk **Zakończ**.

Pojawi się okno dialogowe z danymi profilu skanowania i stanem odebranych obrazów.

2 Zeskanuj oryginały.

a Zlokalizuj drukarkę podaną w profilu skanowania.

b Umieść wszystkie strony w podajniku ADF lub na szybie skanera.

c Naciśnij przycisk **Skanuj/wiadomość e-mail** na panelu sterowania drukarki.

d Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Profile**, a następnie naciśnij przycisk .

e Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona nazwa profilu skanowania, a następnie naciśnij przycisk .

f Naciśnij przycisk  lub , aby wysłać zeskanowany obraz.

Uwaga: Ustawienia skanowania decydują, czy wysyłany obraz jest czarno-biały, czy kolorowy. Naciśnięcie przycisku Czarno-biały lub Kolorowy nie spowoduje zmiany tych ustawień.

g Wróć do komputera.

Plik wyjściowy jest zapisywany we wskazanym katalogu lub uruchamiany za pomocą wybranej aplikacji.

Usuwanie zacięć

Zapobieganie zacięciom

Następujące wskazówki mogą być pomocne w zapobieganiu zacięciom.

Zalecenia dotyczące zasobnika na papier

- Upewnij się, że papier w zasobniku leży płasko.
- Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania.
- Nie należy ładować papieru do zasobników, podajnika uniwersalnego lub podajnika kopert w trakcie drukowania. Należy załadować podajniki przed drukowaniem albo poczekać na monit o załadowanie ich.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru. Wysokość stosu arkuszy nie może przekraczać oznaczonej maksymalnej wysokości.
- Należy upewnić się, że prowadnice w zasobnikach, podajniku uniwersalnym lub podajniku kopert są ustawione prawidłowo i nie dociskają nadmiernie papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru do zasobników należy je prawidłowo domknąć.

Zalecenia dotyczące papieru.

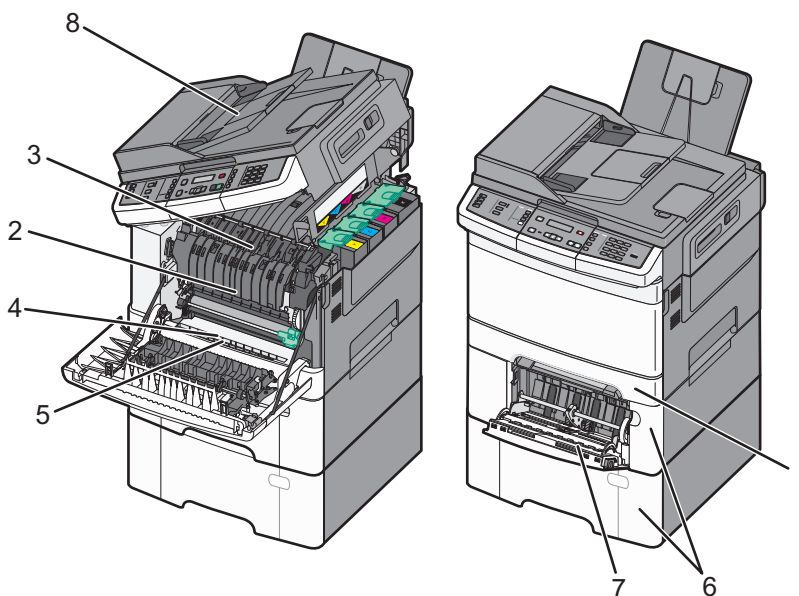
- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę” na stronie 64.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, zagiętego, wilgotnego lub pozwijanego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować, a następnie wyprostować.
- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym stosie arkuszy.
- Należy upewnić się, że w menu panelu sterowania drukarki ustawiono prawidłowo wszystkie rozmiary i typy nośników.
- Papier powinien być przechowywany zgodnie z zaleceniami producenta.

Zalecenia dotyczące kopert

- Aby ograniczyć pomarszczenia, należy użyć menu Udoskonal druk kopert dostępnego w menu Papier.
- Nie należy podawać kopert, które:
 - Są nadmiernie pozwijane lub poskręcane
 - 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 zeberkowane wykończenie.
 - Są sklejone razem lub w jakiś sposób uszkodzone

Znaczenie numerów zacięć i oznaczeń miejsc ich wystąpień

W przypadku zacięcia wyświetlany jest komunikat wskazujący miejsce, w którym ono występuje. Poniższa ilustracja i tabela prezentują listę zacięć papieru, które mogą wystąpić, wraz z lokalizacją każdego zacięcia. Otwórz drzwiczki i pokrywę, aby wyjąć zasobniki i uzyskać dostęp do miejsc, w których występują zacięcia.

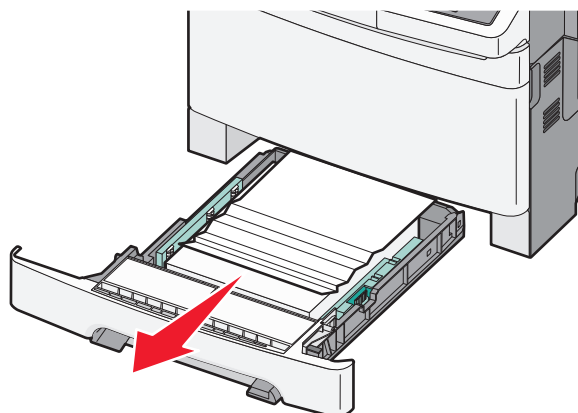


	Numer zacięcia	Miejsce zacięcia	Instrukcja
1	200	Standardowy zasobnik na 250 arkuszy i podajnik ręczny (zasobnik 1)	1 Otwórz przednie drzwiczki. Sprawdź obszar za przednimi drzwiczkami, a następnie usuń zacięcia. 2 Otwórz pokrywę nagrzewnicy. Sprawdź obszar pod pokrywą, a następnie usuń zacięcia. 3 Zamknij przednie drzwiczki. 4 Wyciągnij zasobnik 1. Sprawdź zasobnik, a następnie usuń zacięcia. 5 Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany. 6 Włóż z powrotem zasobnik 1.
2	201	Pod nagrzewnicą	
3	202	W nagrzewnicy	
4	230	W dupleksie	
5	235	W dupleksie	
		Uwaga: Ten numer zacięcia wskazuje, że papier używany do zadania drukowania dwustronnego nie jest obsługiwany.	
6	242 i 243	zasobnik na 550 arkuszy	1 Wyciągnij zasobnik na 550 arkuszy, a następnie usuń zacięcia. 2 Włóż zasobnik.

	Numer zacięcia	Miejsce zacięcia	Instrukcja
7	250	W podajniku uniwersalnym	1 Naciśnij zatrzask zwalniający w lewo, aby zwolnić podajnik uniwersalny. 2 Sprawdź podajnik uniwersalny, a następnie usuń zacięcia. 3 Zamknij podajnik uniwersalny. Uwaga: Aby usunąć zacięte kartki znajdujące się za podajnikiem uniwersalnym, może być konieczne otwarcie podwójnego zasobnika na 650 arkuszy.
8	290	Podajnik ADF	Otwórz pokrywę podajnika ADF, a następnie usuń zacięcia.

200 Zacięcie papieru

- 1 Chwyć uchwyt i wyciągnij zasobnik standardowy na 250 arkuszy (zasobnik 1) oraz podajnik ręczny.



- 2 Usuń zacięcia.

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

- 3 Włóż zasobnik.

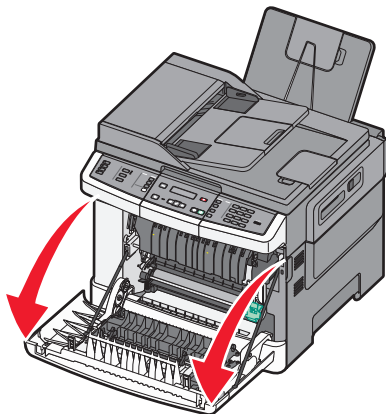
- 4 Naciśnij przycisk .

201 zacięcie papieru

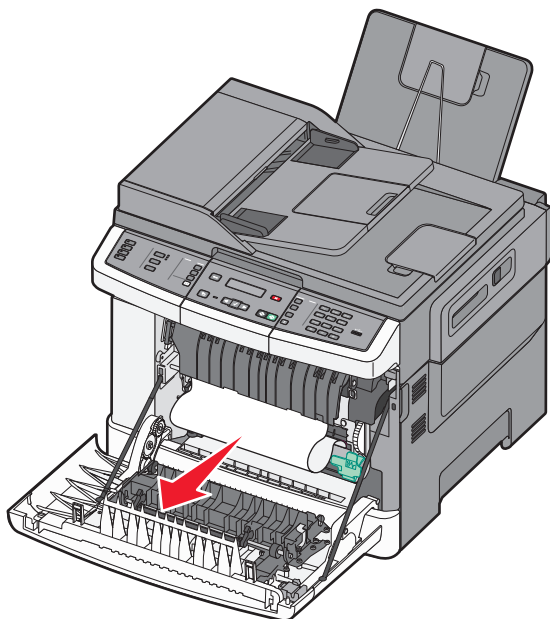
- 1 Chwyć przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.



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



2 Wyjmij zacięty papier.



Uwagi:

- Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.
- Jeśli zostały wyświetlone dwa komunikaty: **200.xx Zacięcie papieru** oraz **202.xx Zacięcie papieru**, może to oznaczać, że wystąpiło drugie zacięcie papieru.

3 Zamknij przednie drzwiczki.

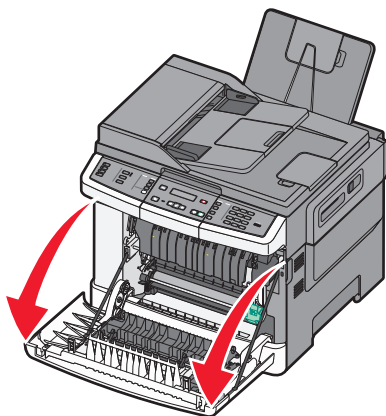
4 Naciśnij przycisk .

202 zacięcie papieru

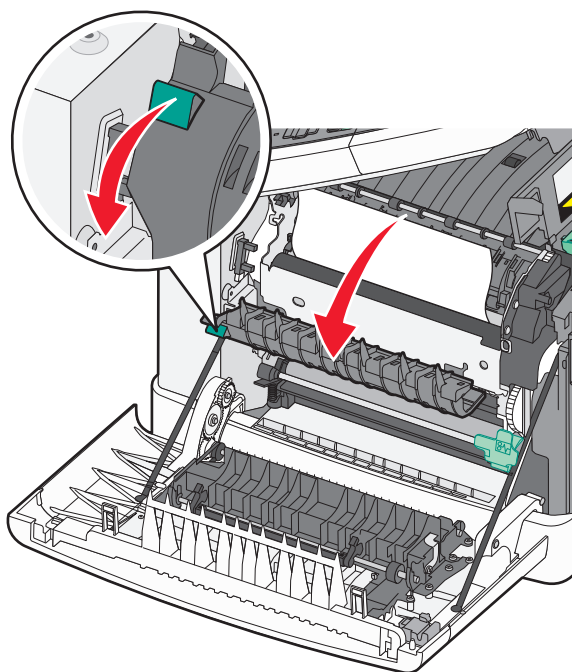
1 Chwyc przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.



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

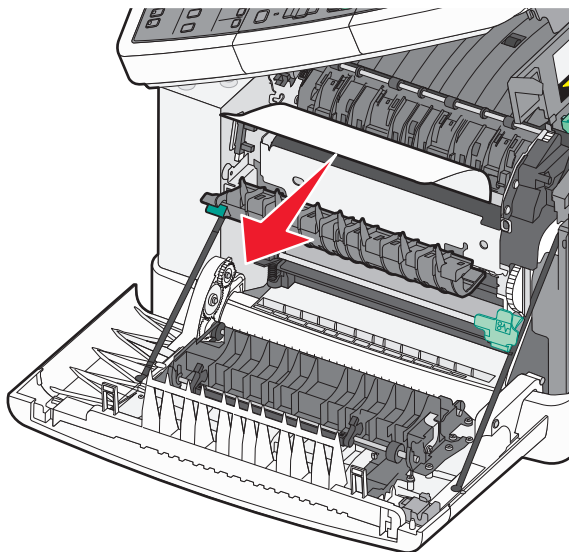


2 Chwyć zieloną dźwignię, a następnie pociągnij pokrywę nagrzewnicy do siebie.



3 Przytrzymaj pokrywę nagrzewnicy, a następnie wyjmij zacięty papier.

Po zwolnieniu pokrywa nagrzewnicy zamknie się.



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

4 Zamknij przednie drzwiczki.

5 Naciśnij przycisk .

230 zacięcie papieru

1 Chwyc przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.

2 Usuń zacięcie.

3 Naciśnij przycisk .

235 zacięcie papieru

Zacięcie papieru występuje, gdy papier jest za krótki dla modułu dupleksu.

1 Chwyc przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.

2 Usuń zacięcie.

3 Włóż do zasobnika papier w odpowiednim rozmiarze (A4, Letter, Legal, Folio).

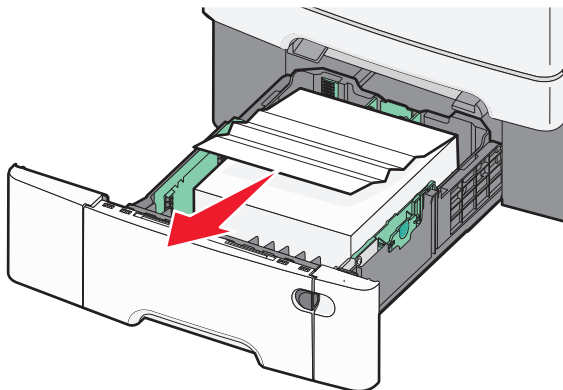
4 Włóż zasobnik.

5 Zamknij przednie drzwiczki.

6 Naciśnij przycisk .

Zacięcia papieru 242 i 243

- 1 Chwyć uchwyt i wyciągnij opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy.



Uwaga: Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy nie jest dostępny we wszystkich modelach drukarek.

- 2 Wyjmij zacięty papier.

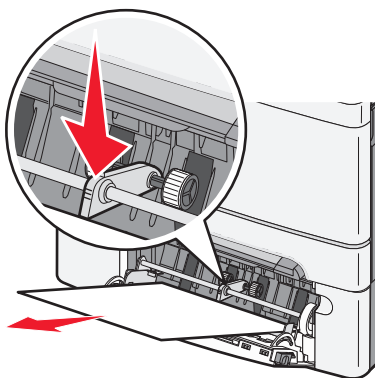
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

- 3 Włóż zasobnik.

- 4 Naciśnij przycisk .

250 zacięcie papieru

- 1 Naciśnij dźwignię podajnika uniwersalnego, aby uzyskać dostęp do zaciętego papieru.



- 2 Usuń zacięcie.

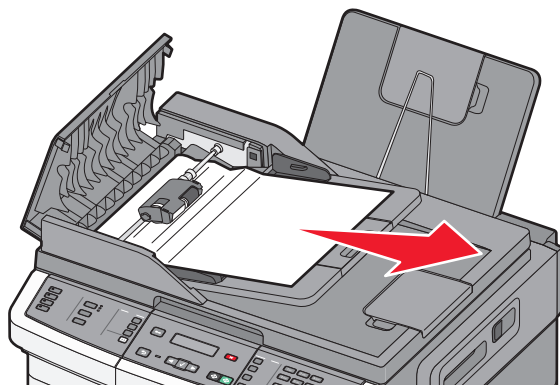
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.

- 3 Włóż zasobnik.

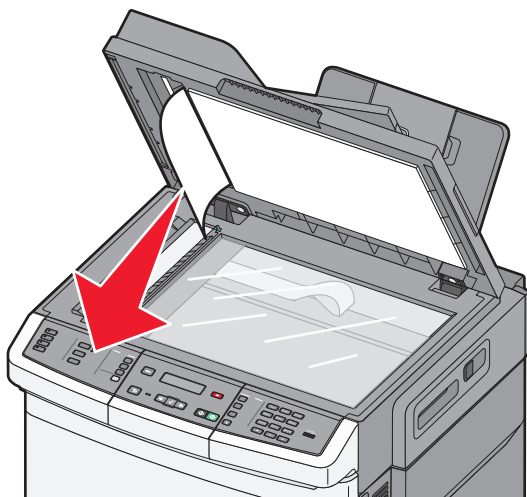
- 4 Naciśnij przycisk .

290 zacięcie papieru

- 1 Wyjmij dokumenty z podajnika ADF.
- 2 Otwórz pokrywę podajnika, a następnie wyjmij zacięty papier.



- 3 Zamknij pokrywę podajnika ADF.
- 4 Otwórz pokrywę skanera, a następnie wyjmij zacięty papier.



- 5 Zamknij pokrywę skanera.
- 6 Naciśnij przycisk .

Opis menu drukarki

Lista menu

Ustawienia drukarki można łatwo zmienić za pomocą wielu dostępnych menu. Dostęp do menu można uzyskać z panelu operacyjnego drukarki, wbudowanego serwera WWW lub sterownika aplikacji.

Uwagi:

- Pewne menu nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.
- Gwiazdka (*) oznacza bieżące ustawienie domyślne.

Materiały eksploatacyjne	Menu papieru	Raporty	Sieć/Porty
Kaseta cyjan	Domyślne źródło	Strona Ustawienia menu	Aktywna karta sieciowa
Kaseta magenta	Rozmiar/Typ	Statystyki urządzenia	Menu sieciowe
Kaseta żółta	Tekstura papieru	Strona konfiguracji sieci	Menu komunikacji bezprzewodowej
Kaseta czarna	Gramatura papieru	Strona ust. bezprzew.	Menu USB
Zestaw bębnow	Ładowanie papieru	Lista skrótów	
Naczynie na zużyty toner	Typ niestandardowy	Dziennik zadań faksowania	
	Niestandardowe rozmiary skanów	Dziennik wywołań faksu	
	Konfiguracja uniwersalna	Skróty kopiowania	
		Skróty e-mail	
		Skróty faksu	
		Lista profili	
		Drukuj czcionki	
		Drukuj katalog	
		Błędy druku	
		Wydruk demo	
		Raport dot. materiałów	

Ustawienia

Ustawienia ogólne
 Ustawienia kopiowania
 Ustawienia faksu
 Menu dysku flash
 Ustawienia druku
 Ustaw datę i godzinę

Materiały eksploatacyjne, menu

Element menu	Opis
Kasety z tonerem: cyjan, magenta, żółta i czarna Wczesne ostrzeżenie Niska Nieprawidłowe Wymień Brak lub uszkodzony OK Nieobsługiwana	Pokazuje stan kaset z tonerem. Uwaga: Komunikat 88 Wymień kasety <kolor> oznacza, że kaseta jest prawie pusta i mogą wystąpić problemy z jakością druku.
Zestaw bębnow OK Wymień czarny zestaw bębnow Wymień czarny i kolorowy zestaw bębnow	Pokazuje stan zestawu bębnow.
Pojemnik na zużyty toner Prawie pełny Wymień Brak OK	Pokazuje stan pojemnika na zużyty toner,

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: - Należy zainstalować podwójną szufladę na 650 arkuszy, aby podajnik uniwersalny wyświetlił się jako ustawienie menu w Menu papieru. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy). - Jako ustawienie menu będą wyświetlane tylko zainstalowane źródła papieru. - Domyślne źródło papieru zostanie zastąpione przez źródło papieru wybrane dla danego zadania drukowania na czas trwania tego zadania. - Jeśli do więcej niż jednego zasobników został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i ustawienia Rozmiar papieru i Typ papieru są takie same), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie jest drukowane przy użyciu połączonego zasobnika.

Menu Rozmiar/typ papieru

Element menu	Opis
Rozmiar zasob. <x> Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Uniwersalny A4 A5 JIS B5	Określa rodzaj papieru załadowanego do poszczególnych zasobników. Uwagi: • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. • 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 papieru z połączonego zasobnika.
Typ zasob. <x> Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Błyszczący Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Szorstki/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.
Rozmiar papieru podawanego ręcznie Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny A4 A5 A5 JIS B5	Określa rozmiar papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Element menu	Opis
Typ papieru podawanego ręcznie Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Błyszczący Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru podawanego ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier.
Rozmiar zasob. uniw. Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny A4 A5 A5 JIS B5	Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego. Uwagi: - Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. - Podajnik uniwersalny nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Wartość rozmiaru papieru musi zostać ustawiona.
Typ podajn. uniwers. Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Błyszczący Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy <x>	Określa typ papieru załadowanego do podajnika uniwersalnego. Uwagi: - Aby Podajnik uniwersalny pojawiał się jako ustawienie menu, Konfiguracja podajnika uniwersalnego w Menu papieru musi być ustawiona na wartość Kaseta. - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Element menu	Opis
Rozmiar kopert podawanych ręcznie Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inne koperty Koperta 7 3/4 Koperta 9	Określa rozmiar kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Koperta 10. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL.
Typ kopert podawanych ręcznie Koperta Typ niestandardowy <x>	Określa typ kopert podawanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Koperta.
Uwaga: Na liście w tym menu wyświetlane są wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

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.
Błyszcząca tekstura Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru błyszczącego 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.

Element menu	Opis
Tekstura pap. dokument. Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura kopert Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert załadowanych do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
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 kolorowego załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Lekki papier Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru lekkiego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Ciężki papier Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru ciężkiego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Papier gruby/bawełniany Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru grubego/bawełnianego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.
Niestandardowy papier <x> Gładka Normalna Gruboziarnista	Określa względną teksturę niestandardowego typu papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • Ustawienia wyświetlane są tylko wtedy, gdy dany typ niestandardowy jest obsługiwany.

Menu Gramatura papieru

Elementy menu	Definicja
Gram. - papier zwykły, Gramatura - błyszcz., Gramatura - pap. dok., Gramatura - pap. firm., Gramatura formularzy lub Gram. - pap. kolor. Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - folie Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę folii załadowanych 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.
Gramatura - koperty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kopert załadowanych do określonego zasobnika lub podajnika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Gramatura - karty Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę kart załadowanych do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. - Ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Gramatura - papier lekki Lekki	Określa względną gramaturę papieru lekkiego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Lekki. - Ustawienia są wyświetlane tylko wtedy, gdy papier lekki jest obsługiwany.
Gramatura - papier ciężki Ciężki	Określa względną gramaturę papieru ciężkiego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość Ciężki. - Ustawienia są wyświetlane tylko wtedy, gdy papier ciężki jest obsługiwany.

Elementy menu	Definicja
Gramatura - papier szorstki/bawełniany Normalna	Określa względną gramaturę papieru szorstkiego lub bawełnianego załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. - Ustawienia są wyświetlane tylko wtedy, gdy papier szorstki/bawełniany jest obsługiwany.
Niestandar. <x> Lekki Normalna Ciężki	Określa względną gramaturę niestandardowego typu papieru załadowanego do określonego zasobnika. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. - Ustawienia są wyświetlane tylko wtedy, gdy papier niestandardowy jest obsługiwany.

Ładowanie papieru, menu

Uwaga: Pewne opcje nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

Element menu	Opis
Ładowanie p. makulat. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Makulaturowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładow. pap. błyszcz. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Błyszczący. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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: Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie formularzy Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru są Formularze. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie pap. kolor. Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Kolorowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ładowanie papieru lekkiego Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Lekki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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 (w przypadku systemów Windows) lub w oknie dialogowym Drukowanie (w przypadku komputerów Macintosh).	

Element menu	Opis
Ładowanie papieru ciężkiego Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Ciężki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Gruby/bawełniany - ładowanie Dupleks Wyłącz	Określa, czy drukowanie dwustronne odnosi się do wszystkich zadań drukowania, dla których ustawionym typem papieru jest Gruby/bawełniany. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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 (w przypadku systemów Windows) lub w oknie dialogowym Drukowanie (w przypadku komputerów Macintosh).	

Typy niestandardowe, menu

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

Menu niestandardowych rozmiarów skanów

Element menu	Opis
Karta identyfikacyjna Szerokość 25–355,6 mm Wysokość 25–355,6 mm Orientacja Pozioma Pionowa 2 skany na stronie Wyłącz Włącz	Określanie niestandardowego rozmiaru skanowanego dokumentu. Uwagi: - W przypadku szerokości domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 4,83 cala. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są 123 milimetry. - W przypadku wysokości domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 6,32 cala. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 161 milimetrów. - Fabryczne ustawienie domyślne dla opcji Orientacja to Pozioma. - Fabryczne ustawienie domyślne opcji 2 skany na stronie to Włączone.
Niestandardowy rozmiar skanu <x> Nazwa rozmiaru skanu Szerokość 25–355,6 mm Wysokość 25–355,6 mm Orientacja Pozioma Pionowa 2 skany na stronie Wyłącz Włącz	Określa nazwę i opcje niestandardowego rozmiaru skanu. Ta nazwa zastępuje widoczny w menu drukarki tekst Niestandardowy rozmiar skanu <x>. Uwagi: - W przypadku szerokości domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 8,5 cala. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 216 milimetrów. - W przypadku wysokości domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 356 milimetrów. - Fabryczne ustawienie domyślne dla opcji Orientacja to Pozioma. - Fabryczne ustawienie domyślne opcji 2 skany na stronie to Wyłączone.

Konfiguracja uniwersalna, menu

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

Element menu	Opis
Jednostki miary Cale Milimetry	Określa jednostki miary. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym w USA są cale. - Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.

Element menu	Opis
Szerokość w pionie 3–14,7 cala 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 3–14,7 cala 76-360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: • Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 14 cali. 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.

Menu Raporty

Menu Raporty

Uwaga: Wybranie elementu menu Raporty spowoduje wydrukowanie wskazanego raportu.

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.
Lista skrótów	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat skonfigurowanych skrótów.
Dziennik zadań faksowania	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat 200 ostatnich faksów.
Dziennik wywołań faksu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat 100 wybieranych, odebranych i zablokowanych połączeń telefonicznych.
Skróty kopiowania	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat skrótów kopiowania.
Skróty e-mail	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat skrótów wiadomości e-mail.

Element menu	Opis
Skróty faksu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat skrótów faksu.
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych w drukarce.
Drukuj czcionki	Umożliwia wydrukowanie raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki.
Błędy druku	Drukowanie strony z powtarzającymi się błędami, która służy jako narzędzie diagnostyczne do wykrywania problemów z drukowaniem Uwaga: Należy ją wydrukować na papierze o rozmiarze Letter lub A4. W przypadku drukowania na mniejszym papierze zawartość zostanie przycięta.
Wydruk demo	Drukowanie rezydentnej strony demonstracyjnej
Raport dot. materiałów	Drukuje 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.

Network/Ports (Sieć/Porty)

aktywnej karta sieciowa, menu

Element menu	Opis
Aktywna karta sieciowa Automatycznie Lista sieci	Wyświetlanie serwera wydruku Uwaga: To menu wyświetlane jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku.

Menu sieciowe

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: • 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 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.

Element menu	Opis
Tryb NPA Włącz 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 sieciowy Wyłączone Automatycznie	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 lub zmniejszyć bufor USB. - 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 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 Menu Raporty Menu karty sieciowej Menu TCIP Menu IPv6 Bezprzewodowy, menu AppleTalk, menu	Wyświetlanie listy wszystkich menu konfiguracji sieci bez względu na aktywną sieć drukarki Uwaga: Pewne opcje nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

Bezprzewodowy, menu

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

Uwaga: To menu wyświetlane jest tylko w drukarkach sieciowych lub drukarkach podłączonych do serwerów druku wtedy, gdy zainstalowano opcjonalny bezprzewodowy wewnętrzny serwer druku.

Element menu	Opis
Tryb Infrastruktura Ad hoc	Umożliwia wybór trybu. Uwagi: - Tryb Infrastruktura umożliwia dostęp do sieci bezprzewodowej drukarki poprzez punkt dostępu. - Tryb Ad hoc umożliwia konfigurację drukarki dla metody „każdy z każdym” w sieci bezprzewodowej.
Zgodność Standard 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Pozwala wybrać ustawienie, które jest zgodne z użytkowanym sprzętem
Wybierz sieć <lista dostępnych nazw sieci>	Umożliwia wybór sieci dostępnej dla drukarki.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie informacji o mocy sygnału połączenia bezprzewodowego
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie informacji o bezpieczeństwie połączenia bezprzewodowego

Menu USB

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: - 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 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 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.

Element menu	Opis
Bufor USB Wylaczone Automatycznie	Konfiguruje rozmiar bufora wejsciowego portu USB. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. - Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włącz Wylaczone Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. - Ustawienie Wylaczone sprawia, że drukarka filtruje zadania drukowania za pomocą standardowego protokołu. - Ustawienie Włącz sprawia, że drukarka przetwarza binarne zadania wydruku w języku PostScript.
Adres ENA	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku podłączonego do drukarki kablem USB. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.

Menu 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 Japoński	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 Wyłącz Energia Energia/papier Papier	Zmniejsza zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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. • Ustawienie Papier minimalizuje ilość papieru i nośników specjalnych potrzebnych do wydrukowania zdania. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość. • Opcja Energia/Papier powoduje zmniejszenie zużycia energii, papieru i nośników specjalnych.
Tryb cichy Wyłącz Włącz	Redukuje hałas generowany przez drukarkę. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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 wybraniu polecenia Gotowe na ekranie Wybór kraju i zakończenia w ten sposób pracy kreatora konfiguracji ustawieniem domyślnym będzie Nie.
Rozmiary papieru USA Jednostki metryczne	Określa domyślne, fabryczne jednostki miar drukarki. Wartość domyślna jest określana po wybraniu kraju w kreatorze konfigurowania początkowego.
Zakres portów opcji Skanuj do komputera <zakres portów>	Określa poprawny zakres portów dla drukarek znajdujących się za zaporą blokującą porty. Poprawne porty są określane przez dwa zestawy liczb oddzielonych średnikiem. Uwaga: Fabryczne ustawienie domyślne to 9751:12000.
Default Mode (Tryb domyślny) Kopia Faks	Umożliwia określenie funkcji, jaką drukarka realizuje po naciśnięciu na jej panelu sterowania przycisku Przejdź, Zawartość lub Intensywność albo dowolnego przycisku numerycznego Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kopiu
Format daty MM-DD-RRRR DD-MM-RRRR RRRR-MM-DD	Format daty w drukarce Uwaga: Amerykańskie fabryczne ustawienie domyślne to MM-DD-RRRR. Międzynarodowe fabryczne ustawienie domyślne to DD-MM-RRRR.
Format godziny 12-godz. A.M./P.M. Zegar 24-godzinny	Format godziny w drukarce Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12-godz. A.M./P.M.
Alarmy Sterowanie alarmem Alarm dot. kasety	Ustawia dźwiękowy sygnał alarmowy w sytuacji, gdy drukarka wymaga interwencji operatora. Dostępne ustawienia dla alarmu każdego typu: Wyłącz Pojedynczy Ciągły Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Sterowanie alarmem jest Pojedynczy. Ustawienie Pojedynczy sprawia, że drukarka emituje trzy krótkie sygnały dźwiękowe. - Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka nie emituje alarmu dźwiękowego. - Ustawienie Ciągły sprawia, że drukarka powtarza trzy sygnały dźwiękowe co 10 sekund.
Limity czasu oczekiwania Funkcja oszczędzania energii Wyłączone 1–240	Określa czas bezczynności w minutach, po którym system przechodzi do trybu oszczędzania energii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 minut.
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.
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.
Odzyskiwanie drukowania Ochrona strony Włącz Wyłącz	Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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.

Element menu	Opis
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.

Menu Ustawienia kopiowania

Element menu	Opis
Zawartość Tekst Tekst/Zdjęcie Zdjęcie	Określa typ zawartości zadania kopiowania. Uwagi: - Opcja Tekst pozwala uzyskać wyraźny, czarny tekst w wysokiej rozdzielczości na pustym białym tle. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tekst/Zdjęcie. Opcja Tekst/Zdjęcie jest stosowana tam, gdzie oryginalne dokumenty są kombinacją tekstu i grafiki lub zdjęć. - Opcja Zdjęcie zapewnia dokładniejsze skanowanie grafiki i zdjęć. W takim przypadku proces skanowania trwa dłużej, ale jego efekt oddaje pełną dynamikę palety tonów oryginalnego dokumentu. Wpływa to również na zwiększenie ilości zapisywanych danych.
Strony (dupleks) 1-stronny na 1-stronny 1-stronny na 2-stronny 2-stronny na 1-stronny 2-stronny na 2-stronny	Określa, czy oryginalny dokument jest 2-stronny czy 1-stronny, oraz czy ma zostać skopiowany jako 2-stronny czy 1-stronny Uwagi: - Dupleks jest niedostępny w przypadku wybranych modeli. 1-stronny na 1-stronny — Oryginalny dokument jest zadrukowany po jednej stronie. Skopiowany dokument będzie zadrukowany po jednej stronie. 1-stronny na 2-stronny — Oryginalny dokument jest zadrukowany po jednej stronie. Skopiowany dokument będzie zadrukowany po obu stronach. Na przykład, jeśli oryginał ma sześć kartek, kopia będzie składała się z trzech kartek zadrukowanych po obu stronach. 2-stronny na 1-stronny — Oryginalny dokument jest zadrukowany po obu stronach. Skopiowany dokument będzie zadrukowany tylko po jednej stronie. Na przykład, jeśli oryginalny dokument składa się z trzech kartek papieru zadrukowanych po obu stronach, kopia będzie składała się z sześciu kartek zadrukowanych po jednej stronie. 2-stronny na 2-stronny — Oryginalny dokument jest zadrukowany po obu stronach. Skopiowany dokument jest zadrukowany tak samo.
Oszczędność papieru Wyłącz 2 na 1 pionowo 2 na 1 poziomo 4 na 1 pionowo 4 na 1 poziomo	Umożliwia ustawienie dwóch lub czterech stron oryginalnego dokumentu na jednej stronie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Drukuj obramowanie stron Włącz Wyłącz	Określa, czy wzdłuż marginesów strony ma zostać wydrukowane obramowanie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Sortuj Włącz Wyłącz	W przypadku drukowania wielu kopii zadania, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Rozmiar oryginału Letter Legal Executive Folio Statement Uniwersalny Karta identyfikacyjna 4 x 6 cali 3 x 5 cali Wizytówka Niestandardowy rozmiar skanu <x> A4 A5 Oficio (Meksyk) A6 JIS B5	Określa rozmiar papieru w oryginalnym dokumencie Uwagi: - Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4. - Gwiazdka (*) oznacza bieżące ustawienie domyślne.
Źródło papieru Zasobnik <x> Podajnik jednostronicowy Podajnik wielostronicowy	Pozwala określić źródło papieru dla zadań kopiowania. Uwaga: Zasobnik 1 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Separatory folii Włącz Wyłącz	Umieszcza arkusze papieru pomiędzy poszczególnymi foliami Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Arkusze separujące Brak Między kopiami Między zadaniami Między stronami	W zależności od wybranej wartości, umieszcza arkusze papieru między stronami, kopiami lub zadaniami Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Źródło separatorów Zasobnik <x> Podajnik ręczny	Określa źródło papieru Uwaga: Zasobnik 1 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Intensywność -4 do +4	Określa poziom intensywności toneru Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0.
Liczba kopii 1–999	Określa liczbę kopii w zadaniu kopiowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.

Element menu	Opis
Nakładka Wylącz Poufne Kopia Szkic Pilne Niestandardowy	Określa tekst nakładki nadrukowywanej na każdej stronie zadania kopiowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wylącz.
Zezwalaj na kopie priorytetowe Włącz Wylącz	Umożliwia przerwanie zadania drukowania w celu skopiowania strony lub dokumentu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Usuwanie tła -4 do +4	Umożliwia określenie, w jakim stopniu tło jest widoczne na kopii Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0.
Równowaga kolorów Cyjan–Czerwony Magenta–Zielony Żółty–Niebieski	Określenie intensywności danego koloru w zakresie od -4 do +4. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0.
Kontrast 0–5 Najlepsze dla zawartości	Określa kontrast zastosowany dla zadania kopiowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Najlepsze dla zawartości”.
Szczegółowość cienia -4 do +4	Regulacja poziomu zacielenia kopii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Skanuj całą powierzchnię Włącz Wylącz	Pozwala określić przed skopiowaniem, czy dokument oryginalny jest skanowany na całej powierzchni Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wylącz.
Ostrość 1–5	Umożliwia dostosowanie ostrości kopii. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 3.

Menu Ustawienia faksu

Ustawienia ogólne faksu

Element menu	Opis
Nazwa stacji	Określa nazwę urządzenia faksującego w drukarce
Numer stacji	Określa numer faksu
ID stacji Nazwa stacji Numer stacji	Określa sposób identyfikacji faksu

Element menu	Opis
Włącz ręczną obsługę faksu Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę tak, by faks był odbierany tylko ręcznie (wymagany rozgałęźnik linii i aparat telefoniczny) Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Do odbierania faksów przychodzących i wybierania numerów faksów jest wykorzystywany zwykły telefon. • Aby przejść bezpośrednio do ręcznej obsługi faksu, naciśnij # 0 na klawiaturze numerycznej.
Wykorzystanie pamięci W całości na odbieranie W większości na odbieranie Po równo W większości na wysyłanie W całości na wysyłanie	Określa ilość pamięci nieulotnej przeznaczanej na zadanie faksowania Uwagi: • Opcja „W całości na odbieranie” oznacza, że cała pamięć jest dostępna dla faksów przychodzących. • Opcja „W większości na odbieranie” oznacza, że większa część pamięci jest dostępna dla faksów przychodzących. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie „Po równo”. W tym przypadku pamięć zostaje równo podzielona między fakсы wychodzące i przychodzące. • Opcja „W większości na wysyłanie” oznacza, że większa część pamięci jest dostępna dla faksów wychodzących. • Opcja „W całości na wysyłanie” oznacza, że cała pamięć jest dostępna dla faksów wychodzących.
Anuluj faksy Zezwól Nie zezwalaj	Określa, czy drukarka może anulować zadanie faksowania Uwaga: Jeśli funkcja Anuluj faksy nie jest włączona, nie jest dostępna w postaci opcji.
Identyfikator numeru dzwoniącego FSK DTMF	Określa typ wykorzystywanego identyfikatora dzwoniącego Uwaga: Fabryczne ustawienia domyślne to FSK.

Ustawienia wysyłania faksów

Element menu	Opis
Rozdzielczość Standardowa Wysoka Bardzo wysoka Najwyższa	Określa jakość w jednostkach dpi (punkty na cal) Im wyższa rozdzielczość, tym lepsza jakość druku, ale także dłuższy czas wysyłania faksu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Standardowa.

Element menu	Opis
Rozmiar oryginału Letter Legal Executive Mixed Letter/Legal Folio Statement A4 A5 A6 Oficio (Meksyk) JIS B5 4 x 6 3 x 5 Karta identyfikacyjna Uniwersalny Niestandardowy rozmiar skanu Wizytówka	Określa rozmiar papieru w skanowanym dokumencie Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Dupleks Wyłącz Długa krawędź Krótka krawędź	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienie Długa krawędź oznacza szycie wzdłuż dłuższej krawędzi strony (lewa krawędź dla orientacji pionowej, górna dla orientacji poziomej). • Ustawienie Krótka krawędź oznacza szycie wzdłuż krótszej krawędzi strony (górna krawędź dla orientacji pionowej, lewa dla orientacji poziomej).
Zawartość Tekst Tekst/Zdjęcie Zdjęcie	Określa zawartość materiału skanowanego w celu wysłania faksem Uwagi: • Opcja Tekst jest stosowana tam, gdzie dokument składa się w większości z tekstu. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tekst/Zdjęcie. Opcja Tekst/Zdjęcie jest stosowana wtedy, gdy dokumenty składają się głównie z tekstu lub grafiki liniowej. • Opcja Zdjęcie jest używana wtedy, gdy dokumentami są wysokiej jakości zdjęcia lub zdjęcia wydrukowane za pomocą drukarki atramentowej.
Intensywność -4 do +4	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Prefiks wybierania numeru <brak>	W polu wartości numerycznych można wpisać liczby
Automatyczne ponowne wybieranie 0–9	Określa, ile razy drukarka ma próbować wysłać faks pod wskazany numer Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 5.

Element menu	Opis
Częstotliwość ponownego wybierania 1–200	Określa odstęp czasu (w minutach) między ponowieniami wybierania numeru Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 minuty.
Za PABX Tak Nie	Włącza wybieranie „na ślepo” przez centralę (bez sygnału wybierania) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Włącz ECM Tak Nie	Włącza tryb korekcji błędów dla zadań faksowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Włącz faksowanie ze skanera Włącz Wyłącz	Umożliwia wysyłanie faksów przez skanowanie z drukarki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Sterownik do faksu Tak Nie	Umożliwia wysyłanie zadań faksowania przez sterownik Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Tryb wybierania numeru Tonowe Impulsowe	Określa rodzaj sygnału wybierania (wybieranie tonowe lub impulsowe) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wybieranie tonowe.
Maksymalna szybkość 2400 4800 9600 14400 33600	Określa maksymalną prędkość wysyłania faksów Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 33 600 bodów.
Usuwanie tła -4 do +4	Umożliwia określenie, w jakim stopniu tło jest widoczne na kopii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Kontrast Najlepsze dla zawartości 0–5	Określa kontrast wydruku Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Najlepsze dla zawartości”.
Szczegółowość cienia -4 do +4	Regulacja poziomu zacinienia kopii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Skanuj całą powierzchnię Włącz Wyłącz	Określa, czy oryginalny dokument jest skanowany na całej powierzchni Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ostrość 1–5	Dostosowuje ostrość faksu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 3.
Włącz kolorowe faksowanie ze skanera Włącz Wyłącz	Umożliwia włączenie kolorowego faksowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Automatyczna konwersja faksów kolorowych na faksy mono Włącz Wyłącz	Konwertuje wszystkie faksy wychodzące do postaci czarno-białej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Ustawienia odbierania faksów

Element menu	Opis
Włącz odbieranie faksów Włącz Wyłącz	Włącza możliwość odbierania zadań faksowania przez drukarkę Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Liczba sygnałów do odebrania 1–25	Określa, po ilu dzwonekach urządzenie odbiera przychodzący faks Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 3.
Autoodbiór Tak Nie	Umożliwia drukarce odebranie przychodzącego zadania faksowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tak.
Kod odpowiedzi ręcznej 1–9	Umożliwia wprowadzenie za pomocą klawiatury telefonu kodu niezbędnego do rozpoczęcia odbierania faksu Uwagi: • Ta pozycja menu jest używana, gdy drukarka współużytkuje linię z telefonem • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 9
Autoredukcja Włącz Wyłącz	Skaluje przychodzące zadanie faksowania tak, aby pasowało do papieru załadowanego do wskazanego źródła papieru faksu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Źródło papieru Automatyczne dopasowanie rozmiaru Zasobnik <x> Podajnik jednostronicowy Podajnik wielostronicowy	Określa źródło papieru faksu, z którego drukarka pobiera papier w celu wydrukowania faksu przychodzącego Uwaga: Zasobnik 1 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Boki Włącz Wyłącz	Włącza funkcję dwustronnego drukowania faksów przychodzących Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Stopka faksu Włącz Wyłącz	Drukuje informacje dotyczące przesyłania na dole każdej strony odebranego faksu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Maksymalna szybkość 2400 4800 9600 14400 33600	Określa maksymalną prędkość odbierania faksów Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 33 600 bodów.
Blokowanie bezimiennych faksów Włącz Wyłącz	Włącza blokowanie faksów przychodzących z urządzeń bez zdefiniowanego ID stacji Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Ustawienia dziennika faksów

Element menu	Opis
Dziennik transmisji Drukuj dziennik Nie drukuj dziennika Drukuj tylko w razie błędu	Włącza drukowanie dziennika transmisji po każdym zadaniu faksowania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj potwierdzenie.
Dziennik błędów odbierania Nigdy nie drukuj Drukuj przy błędzie	Włącza drukowanie dziennika błędów odbierania po wystąpieniu błędu odbierania Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nigdy nie drukuj.
Drukuj dzienniki automatycznie Włącz Wyłącz	Włącza automatyczne drukowanie dzienników faksu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Źródło papieru dziennika Zasobnik <x>	Określa źródło papieru do drukowania dzienników Uwaga: Zasobnik 1 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym.
Pokaż w dziennikach Nazwa zdalnej stacji Wybrany numer	Określa, czy w drukowanych dziennikach wyświetlane są wybrane numery, czy nazwy stacji Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest „Nazwa zdalnej stacji”.
Włącz dziennik zadań Włącz Wyłącz	Zapewnia dostęp do dziennika zadań faksowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz dziennik połączeń Włącz Wyłącz	Zapewnia dostęp do dziennika wywołań faksu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Ustawienia głośnika

Element menu	Opis
Tryb głośnika Zawsze wyłączone Włączone aż do podłączenia Zawsze włączone	Uwagi: • Opcja Zawsze wyłączone powoduje wyłączenie głośnika. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włączone aż do podłączenia. Do chwili nawiązania połączenia faksowego głośnik jest włączony i słychać pisk. • Opcja Zawsze włączone powoduje włączenie głośnika.
Głośność głośnika Wysoka Medium (Średnia) Niska	Określa głośność dźwięku Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wysoka.
Głośność dzwonka Włącz Wyłącz	Określa głośność dzwonka emitowanego z głośnika faksu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Dzwonki nietypowe

Element menu	Opis
Pojedynczy dzwonek Włącz Wyłącz	Powoduje odbieranie połączeń po jednym dzwonku Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Podwójny dzwonek Włącz Wyłącz	Powoduje odbieranie połączeń po dwóch dzwonekach Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Potrójny dzwonek Włącz Wyłącz	Powoduje odbieranie połączeń po trzech dzwonekach Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Menu napędu flash

Menu Dysk flash

Element menu	Opis
Włącz dysk Włącz Wyłącz	Włączanie i wyłączanie portu USB z przodu drukarki Uwagi: - Pewne opcje nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz
Aktualizuj kod Włącz Wyłącz	Włączanie i wyłączanie funkcji aktualizacji oprogramowania układowego drukarki za pomocą urządzenia USB Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz

Ustawienia skanowania

Element menu	Opis
Format PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg)	Określa format pliku Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest PDF.
Wersja PDF 1.2–1.6	Określa wersję pliku PDF, która powstanie w wyniku skanowania do portu USB Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1,5.
Zawartość Tekst Tekst/Zdjęcie Zdjęcie	Określa zawartość materiału skanowanego do portu USB Uwagi: - Opcja Tekst jest stosowana tam, gdzie dokument składa się w większości z tekstu. - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Tekst/Zdjęcie. Opcja Tekst/Zdjęcie jest stosowana wtedy, gdy dokumenty składają się głównie z tekstu lub grafiki liniowej. - Opcja Zdjęcie jest używana wtedy, gdy dokumentami są wysokiej jakości zdjęcia lub zdjęcia wydrukowane za pomocą drukarki atramentowej.

Element menu	Opis
Kolor Odcienie szarości Kolor	Określa, czy zadanie jest drukowane w skali szarości, czy w kolorze Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Odcienie szarości
Rozdzielczość 75 150 200 300 400 600	Określa rozdzielczość skanowania w punktach na cal Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 150 dpi
Intensywność -4 do +4	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację skanowanego obrazu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar oryginału Letter Legal Executive Folio Statement Uniwersalny 4 x 6 cali 3 x 5 cali Wizytówka Niestandardowy rozmiar skanu <x> A4 A5 Oficio (Meksyk) A6 JIS B5	Określa rozmiar papieru w skanowanym dokumencie Uwaga: Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest Letter. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest A4.
Strony (dupleks) Wyłącz Długa krawędź Krótka krawędź	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Ustawienie Długa krawędź oznacza szycie wzdłuż dłuższej krawędzi strony (lewa krawędź dla orientacji pionowej, górna dla orientacji poziomej). - Ustawienie Krótka krawędź oznacza szycie wzdłuż krótszej krawędzi strony (górna krawędź dla orientacji pionowej, lewa dla orientacji poziomej).

Element menu	Opis
Jakość obrazu w postaci tekstu lub tekstu/zdjęcia JPEG 5–90	Określa jakość obrazu w postaci tekstu/zdjęcia JPEG w stosunku do wielkości pliku i jakości obrazu. Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to 75. • 5 powoduje zmniejszenie wielkości pliku kosztem pogorszenia jakości obrazu. • 90 powoduje zwiększenie jakości obrazu do maksimum kosztem zwiększenia wielkości obrazu.
Jakość fotograficzna JPEG 5–90	Określa jakość zdjęcia JPEG w stosunku do wielkości pliku i jakości obrazu Uwagi: • Domyślne ustawienie fabryczne to 50 • 5 powoduje zmniejszenie wielkości pliku kosztem pogorszenia jakości obrazu. • 90 powoduje zwiększenie jakości obrazu do maksimum kosztem zwiększenia wielkości obrazu.
Użyj wielostronicowego formatu TIFF Włącz Wyłącz	Umożliwia wybranie między jednostronicowymi i wielostronicowymi plikami w formacie TIFF. W przypadku wielostronicowego zadania skanowania z wysłaniem do portu USB tworzony jest albo jeden plik TIFF zawierający wszystkie strony, albo wiele plików TIFF, z których każdy zawiera jedną stronę zadania. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. • Ten element menu dotyczy wszystkich funkcji skanowania.
Głębia bitowa skanowania 8-bitowa 1-bitowa	Pozwala zmniejszyć wielkość plików w trybie Tekst/Zdjęcie przez ustawianie 1-bitowej rozdzielczości obrazu wtedy, gdy opcja Kolor jest wyłączona Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 8-bitowa.
Usuwanie tła -4 do +4	Umożliwia określenie, w jakim stopniu tło jest widoczne na kopii Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Kontrast 0–5 Najlepsze dla zawartości	Określa kontrast wydruku Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Najlepsze dla zawartości”.
Szczegółowość cienia -4 do +4	Dostosowuje ilość cienia widocznego na skanowanych obrazach. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Skanuj całą powierzchnię Włącz Wyłącz	Określa, czy oryginalny dokument jest skanowany na całej powierzchni Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Ostrość 1–5	Dostosowywanie ostrości skanowanego obrazu Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest wartość 3.

Ustawienia druku

Element menu	Opis
Liczba kopii	Określa liczbę kopii, które mają być wydrukowane. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1.
Strony (dupleks) 2-stronnie 1-stronnie	Włączanie drukowania dwustronnego Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1-stronnie.

Ustawienia druk.

Menu ustawień

Element menu	Opis
Język drukarki Emulacja PS Emulacja PCL Emulacja PPDS	Określa język drukarki używany przez serwer druku do przesyłania danych do drukarki Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest PS.
Obszar wydruku Normalna Dopasuj do strony Cała strona	Określanie obszaru wydruku na papierze Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna.
Miejsce zapisu Pamięć RAM Pamięć flash	Gromadzi zasoby trwale, które zostały pobrane do drukarki, i zapisuje je automatycznie na dysku flash Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RAM.
Zapis zasobów Włącz Wyłącz	Zapisuje trwale pobrane zasoby Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu wykańczania

Uwaga: Pewne opcje nie są dostępne w przypadku wybranych modeli drukarek.

Element menu	Opis
Boki 2-stronnie 1-str.	Określa, czy opcja dupleks (drukowanie dwustronne) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 1-stronnie.

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.
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: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest „Nie drukuj”.
Sortuj Włącz Wyłącz	W przypadku drukowania wielu kopii zadania strony układane są po kolei. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym 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.
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 wyłączona, puste strony są umieszczane między kolejnymi zestawami wydrukowanych stron (np. po wszystkich stronach 1, wszystkich stronach 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 wielostronicowy	Pozwala określić źródło papieru dla arkuszy separujących. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zasobnik 1 (zasobnik standardowy).
Kilka stron na arkuszu Wyłącz 2 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 16 na arkuszu	Sprawia, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza papieru. Uwagi: • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Element menu	Opis
Kolejność wielu stron na arkuszu Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określanie sposobu umieszczania obrazów stron na rzeczywistej stronie Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Poziomo.
Orientacja Automatycznie Pozioma Pionowa	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.
Ramka kilku stron na arkuszu Brak Pełne	Drukowanie obramowania wokół obrazu każdej strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.

Menu Jakość

Element menu	Opis
Korekcja kolorów Automatycznie Wyłącz Ręcznie	Dostosowuje wygląd kolorów na wydruku. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. Ustawienie Automatycznie powoduje zastosowanie innych tabel konwersji koloru dla każdego obiektu na drukowanej stronie. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie korekcji kolorów. • Ustawienie Ręcznie umożliwia dostosowywanie tabel konwersji kolorów za pomocą ustawień dostępnych w menu Kolor ręcznie. • Ze względu na różnice, jakie występują między kolorami addytywnymi i subtraktywnymi, niektóre kolory widoczne na monitorze są niemożliwe do powielenia na wydruku.
Rozdzielczość wydruku 4800 CQ 1200 dpi	Określa rozdzielczość wydruku Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4800 CQ.
Intensywność toneru 1–5	Rozjaśnia lub przyciemnia wydruki. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 4. • Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru.
Popraw cienkie linie Włącz Wyłącz	Tworzy gładziej linie z wyraźniejszymi krawędziami Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ta funkcja polepsza wydruki rysunków technicznych (np. diagramów kołowych, planów architektonicznych itd.).

Element menu	Opis
Oszczędzanie kolorów Włącz Wyłącz	Zmniejsza zużycie toneru podczas drukowania grafiki i obrazów. Zużycie toneru podczas drukowania tekstu nie ulega zmniejszeniu. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • W przypadku wybrania wartości Włącz, ustawienie to ma wyższy priorytet niż ustawienia Intensywności toneru.
Jasność RGB -6 do +6	Dostosowuje jasność kolorowych wydruków. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • Ten element menu nie wpływa na drukowanie plików korzystających ze specyfikacji kolorów CMYK.
Kontrast RGB 0–5	Dostosowuje kontrast na kolorowych wydrukach. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • Ten element menu nie wpływa na drukowanie plików korzystających ze specyfikacji kolorów CMYK.
Nasycenie RGB 0–5	Dostosowuje nasycenie kolorów na wydrukach. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0. • Ten element menu nie wpływa na drukowanie plików korzystających ze specyfikacji kolorów CMYK.
Równowaga kolorów Cyjan Magenta Żółte Czarne Przywróć domyślne	Ta opcja umożliwia wprowadzanie na wydrukach delikatnych korekt przez modyfikację ilości toneru używanego do uzyskania poszczególnych kolorów. Określa intensywność danego koloru w zakresie od -5 do +5. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 0.
Próbki kolorów Wyświetlacz sRGB Żywe kolory sRGB Wyświetlacz – pełna czerń Żywe kolory Wyłącz – RGB US CMYK Euro CMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz – CMYK	Drukuje strony z próbkami kolorów dla poszczególnych tabel konwersji kolorów RGB i CMYK stosowanych w drukarce. Uwagi: • Wybór któregoś z ustawień powoduje wydrukowanie danej próbki. • Próbki kolorów składają się z serii kolorowych pól wraz z kombinacjami kolorów RGB lub CMYK tworzącymi kolor widoczny w danym polu. Strony te mogą być pomocne w wyborze kombinacji, jaką należy zastosować w celu uzyskania oczekiwanych kolorów wydruku. • Aby uzyskać dostęp do pełnej listy stron z próbkami kolorów z wbudowanego serwera WWW, należy wpisać adres IP drukarki w oknie przeglądarki.

Element menu	Opis
Kolor ręcznie (RGB) Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	Dostosowuje konwersję kolorów RGB. Wartości dla poszczególnych ustawień: Żywe kolory Wyświetlacz sRGB Wyświetlacz – pełna czerń Żywe kolory sRGB Wyłącz Uwagi: • Ustawienie Żywe kolory powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów pozwalającej uzyskać bardziej jaskrawe i nasycone kolory. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Obraz RGB jest Wyświetlacz sRGB. Powoduje zastosowanie takiej tablicy konwersji kolorów, która powoduje uzyskanie takich kolorów jak na ekranie monitora. • Ustawienie Wyświetlacz – pełna czerń powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów, przy użyciu której odcienie szarości są drukowane za pomocą tylko czarnego toneru. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Tekst RGB i Grafika RGB jest ustawienie Żywe kolory sRGB. Ustawienie to powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów zwiększającej nasycenie kolorów. Jest to opcja zalecana do druku grafiki prezentacyjnej i tekstu. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie konwersji kolorów.
Kolor ręcznie (CMYK) Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	Dostosowuje konwersję kolorów CMYK. Wartości dla poszczególnych ustawień: USCMYK EuroCMYK Żywe kolory CMYK Wyłącz Uwagi: • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest USCMYK. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest EuroCMYK. • Ustawienie Żywe kolory (CMYK) powoduje zastosowanie tabeli konwersji kolorów pozwalającej uzyskać jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. • Ustawienie Wyłącz powoduje wyłączenie konwersji kolorów.
Regulacja koloru	Rozpoczyna automatyczną kalibrację dopasowania kolorów.

Menu narzędzi

Element menu	Opis
Druk szesnastkowy Włącz	Pomaga w wyszukaniu źródła problemu występującego w zadania drukowania. Uwagi: • Gdy tryb druku szesnastkowego jest włączony, wszystkie wysłane do drukarki dane drukowane są w postaci szesnastkowej i w postaci znaków. Kody sterujące nie są przetwarzane. • Aby wyłączyć ustawienie Druk szesnastkowy, należy wyłączyć drukarkę.

Element menu	Opis
Estymator pokrycia Wyłącz Włącz	Prezentuje szacunkową wartość procentową pokrycia strony kolorami cyjan, magenta, żółtym i czarnym. Wskaźnik ten jest drukowany na arkuszu separującym. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Ten element menu jest niedostępny w przypadku wybranych modeli drukarek.

Menu PDF

Element menu	Opis
Skaluj do rozmiaru Nie Tak	Dopasowuje zawartość strony do wybranego rozmiaru strony. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.
Adnotacje Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w pliku PDF zostaną wydrukowane adnotacje. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie drukuj.

Menu PostScript

Element menu	Opis
Drukuj błąd PS Włącz Wyłącz	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Wygładzanie obrazu Włącz Wyłącz	Poprawia kontrast i ostrość obrazów o niskiej rozdzielczości i wygładza przejścia kolorystyczne. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Opcja Wygładzanie obrazu nie oddziałuje w żaden sposób na obrazy o rozdzielczości wynoszącej co najmniej 300 dpi.

Menu emulacji PCL

Element menu	Opis
Źródło czcionek Rezydentne Pobrane Wszystkie	Określa zestaw czcionek wykorzystywany w elemencie menu Nazwa czcionki. Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Ustawienie to powoduje wyświetlanie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM. - Ustawienie Pobrane powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek pobranych do pamięci RAM. - Ustawienie Wszystkie powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek dostępnych w drukarce, pochodzących ze wszystkich źródeł.

Element menu	Opis
Nazwa czcionki RO Courier	Umożliwia określenie konkretnej czcionki i miejsca jej zapisu. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RO Courier. • Wartość RO Courier pokazuje nazwę czcionki, jej identyfikator i miejsce zapisu w drukarce. Stosowane są następujące skróty dla źródeł czcionek: R — rezydentne, F — pamięć flash i D — pobrane.
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.
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.

Element menu	Opis
Ustaw. emulacji PCL Wierszy na stronę 1–255 60 64	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. Przed ustawieniem elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów Rozmiar papieru i Orientacja.
Ustaw. emulacji PCL Szerokość A4 198 mm 203 mm	Konfiguruje drukarkę do drukowania na papierze o rozmiarze A4. Uwagi: - 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). Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Zmiany ustawienia powielane są w menu PPDS.
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). Uwagi: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Zmiany ustawienia powielane są w menu PPDS.
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 ręcz. 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: - Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. - Opcja Brak jest niedostępna. Jest ona wyświetlana jest tylko wtedy, gdy zostaje wybrana przez interpreter języka PCL 5. - Ustawienie Brak powoduje ignorowanie polecenia wyboru podawania papieru. - Wartości 0–199 umożliwiają przypisywanie ustawień niestandardowych.
Zmiana numerów zasobników Wyświetl ust. fabrycz. Brak	Wyświetla domyślną wartość fabryczną przypisaną do poszczególnych zasobników, szuflad lub podajników.

Element menu	Opis
Zmiana numerów zasobników Przywróć ust. domyśln. Tak Nie	Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników, szuflad i podajników.

Menu Obraz

Element menu	Opis
Automatyczne 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. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasow.
Orientacja Pionowa Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.

PictBridge, menu

Element menu	Opis
Rozmiar fotografii Automatycznie L 2L Pocztówka Hagaki Rozmiar karty 100 x 150 mm 4 x 6 cali 8 x 10 cali Letter A4 A5 JIS B5	Kontroluje rozmiary wydruku każdej fotografii drukowanej z urządzenia, w którym włączono funkcję PictBridge. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i aparat zgodny ze standardem PictBridge, mają określoną wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach aparatu jest nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
Układ Automatycznie Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu Wydruk indeksu	Określa maksymalną liczbę obrazów, które mogą zostać wydrukowane na jednej stronie papieru. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto. • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i aparat zgodny ze standardem PictBridge, mają określoną wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach aparatu jest nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
Jakość Normalna Szkic Wysoka	Określa wartości dla rozdzielczości, intensywności toneru oraz dla zapisu kolorów, z jakich korzysta urządzenie obsługujące funkcję PictBridge, podczas drukowania wysyłanych z niego fotografii. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalna. • W przypadku, gdy zarówno drukarka, jak i aparat zgodny ze standardem PictBridge, mają określoną wartość tego ustawienia, wartość w ustawieniach aparatu jest nadrzędna w stosunku do wartości w ustawieniach drukarki.
Źródło papieru Podajnik uniwersalny Zasobnik <x> Papier ręcznie	Identyfikuje domyślne źródło wejściowe drukarki podczas drukowania fotografii z urządzenia obsługującego funkcję PictBridge. Uwagi: • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Podajnik uniwersalny. • Nie można wybrać fotografii o rozmiarach większych od rozmiarów nośnika załadowanego do zasobnika drukarki.

Ustaw datę i godzinę

Element menu	Opis
Wyświetl datę i godzinę	Wyświetlanie daty i godziny w formacie RRRR-MM-DD GG:MM Uwaga: Ten ekran służy wyłącznie do wyświetlania danych.
Ustaw datę i godzinę 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.
Strefa czasowa (Ameryka Północna, Środkowa i Południowa) Hawaje* Alaska Tijuana (PST) USA/Kanada (PST) USA/Kanada (MST) USA/Kanada (CST) USA/Kanada (EST) Kanada (AST) Caracas (VET) Nowa Fundlandia (NST) Brasilia (BRT)	Określa strefę czasową faksu Uwaga: Gwiazdka (*) oznacza, że dane ustawienie <i>nie ma</i> zaprogramowanych terminów początku i końca zmiany czasu na letni.
Strefa czasowa (Europa i Afryka) Azory (AZOT) Praia (CVT)* GMT (*) Dublin, Irlandia Londyn (BST) Europa Zachodnia Europa Środkowa Europa Wschodnia Kair (EET) Pretoria (SAST)* Moskwa (MSK)	Określa strefę czasową faksu Uwaga: Gwiazdka (*) oznacza, że dane ustawienie <i>nie ma</i> zaprogramowanych terminów początku i końca zmiany czasu na letni.

Element menu	Opis
Strefa czasowa (Azja) Jerozolima (IST) Abu Zabi (GIST)* Kabul (AFT)* Islamabad (PKT)* Nowe Delhi (IST)* Katmandu (NPT)* Astana (ALMT)* Yangon (MMT)* Bangkok (ICT)* Pekin (CST)* Seul (KST)* Tokio (JST)*	Określa strefę czasową faksu Uwaga: Gwiazdka (*) oznacza, że dane ustawienie <i>nie ma</i> zaprogramowanych terminów początku i końca zmiany czasu na letni.
Strefa czasowa (Australia i Oceania) Australia (WST) Australia (CST) Darwin (CST)* Australia (EST) Queensland (EST)* Tasmania (EST) Wellington (NZST) Niewymienione	Określa strefę czasową faksu Uwaga: Gwiazdka (*) oznacza, że dane ustawienie <i>nie ma</i> zaprogramowanych terminów początku i końca zmiany czasu na letni.
Przestrzegaj czasu letniego Włącz Wyłącz	Uwzględnia czas letni Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Włącz NTP Włącz Wyłącz	Pozwala zsynchronizować zegar drukarki z serwerem NTP (Network Time Protocol) Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Opis komunikatów drukarki

Lista komunikatów dotyczących stanu i błędów

Uzyskaj dostęp do napędu USB po skanowaniu

Do drukarki włożono napęd USB, gdy drukarka wykonywała skanowanie. Naciśnij przycisk **1** na klawiaturze numerycznej, aby otworzyć ten napęd po zakończeniu skanowania, lub przycisk **2**, aby zignorować napęd USB.

Uzyskaj teraz dostęp do napędu USB

Do drukarki włożono napęd USB, gdy drukarka konfigurowała zadanie (kopiowanie, faksowanie, wysyłanie wiadomości e-mail lub połączenie FTP) lub była w trybie menu. Naciśnij przycisk **1** na klawiaturze numerycznej, aby zwolnić zasoby związane z zadaniem i uzyskać bezpośredni dostęp do napędu USB, lub naciśnij przycisk **2**, aby zignorować napęd USB i wrócić do konfigurowanego zadania.

Zajęta

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Kalibrowanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Połączenie zakończone

Połączenie faksu zakończone. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Anulowanie niedostępne

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Anulowanie

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Sprawdź numer identyfikacyjny konfiguracji

Numer identyfikacyjny konfiguracji drukarki jest nieprawidłowy. Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Bateria zegara

Zegar czasu rzeczywistego w drukarce ma niesprawną baterię. Ten komunikat będzie wyświetlany do momentu wymiany baterii zegara.

Zamknij drzwiczki

Zamknij górne i dolne drzwiczki.

<kolor> – niski poziom

Wymień kasety z tonerem, a następnie zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Wybieranie

Wybrano numer faksu. Jeśli numer jest za długi i nie mieści się na ekranie, zostanie wyświetlony jedynie komunikat **Wybieranie**. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

NIE DOTYKAĆ

Drukarka otrzymuje kod do przeprowadzenia aktualizacji pliku. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wyłączaj i nie dotykaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu.

Połączenie faksowe zakończone

Zakończono wysyłanie lub odbieranie faksu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Błąd faksu

Wysłanie faksu nie powiodło się. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Opróżnianie bufora

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Uszkodzony plik

Wykryto plik o prawidłowym rozszerzeniu, ale rzeczywisty typ pliku nie odpowiada rozszerzeniu lub plik jest uszkodzony.

Druk szesnastkowy

Drukarka działa w trybie druku szesnastkowego.

Po wybraniu opcji Druk szesnastkowy wszystkie wysłane do drukarki dane drukowane są w postaci szesnastkowej oraz za pomocą odwzorowania znaków. Pomaga to w identyfikacji źródła problemów z zadaniem drukowania.

Uwaga: Kody sterujące nie są przetwarzane.

Aby wyłączyć ustawienie Druk szesnastkowy, wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

Zestaw obrazowania

Wymień zestaw obrazowania, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Połączenie przychodzące

Ten komunikat pojawia się podczas korzystania z trybu ręcznego faksowania. Naciśnięcie przycisku  pozwala wydrukować faks czarno-biały, a przycisku  — faks kolorowy.

Włóż zasobnik <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Nieprawidłowy kod mechanizmu

Kod mechanizmu jest nieprawidłowy. Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Nieprawidłowy kod sieci

Kod sieci jest nieprawidłowy. Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Błąd połączenia LDAP

Dane serwera LDAP są dostępne, ale drukarka nie może nawiązać z nim połączenia albo połączenie zostało zakończone przed odebraniem wyników wyszukiwania.

- Należy poczekać, aż komunikat zniknie, po czym ponownie spróbować wyszukać adres.
- Skontaktuj się z administratorem systemu.

Linia zajęta

Wybrano numer faksu, ale linia faksu jest zajęta. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

<źródło> – załaduj nośnik <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do zasobnika na papier lub innego źródła papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

Łaładuj do podajnika ręcznego <x>

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Łaładuj do podajnika ręcznego papier o odpowiednim typie i rozmiarze.

W przypadku braku papieru w podajniku ręcznym łaładuj do niego arkusz, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Poprzednie żądanie zostanie zastąpione, a następnie zostanie wykonany wydruk zadania drukowania ze źródła automatycznego.

- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

- Zdefiniuj nazwę dla każdego typu niestandardowego (Niestandardowy 1–6) za pomocą narzędzia MarkVision. Gdy zostanie wyświetlona odpowiedź, aby łaładować jeden z typów niestandardowych, który został nazwany, zostanie wyświetlona wyłącznie jego nazwa zdefiniowana przez użytkownika.

Przegląd

Konieczne jest przeprowadzenie przeglądu drukarki. Skontaktuj się z serwisem.

Pamięć pełna, nie można wysłać faksów

Pamięć faksów w drukarce jest pełna. Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i anulować faksowanie.

- Zmniejsz rozdzielczość faksu i spróbuj wysłać go ponownie.
- Zmniejsz liczbę stron faksu i spróbuj wysłać go ponownie.

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 wyłączone, nadal można anulować zadanie drukowania.

Brak analogowej linii telefonicznej

Nie wykryto analogowej linii telefonicznej, więc faks jest wyłączony. Podłącz drukarkę do analogowej linii telefonicznej.

Brak odpowiedzi

Wybrano numer faksu, ale nie nawiązano połączenia. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Brak sygnału wybierania

Brak sygnału wybierania drukarki. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Brak rozpoznawalnych typów plików

W napędzie USB albo nie ma zapisanych plików, albo zapisane pliki nie są obsługiwane. Zmień pliki na dowolne z następujących obsługiwanych typów: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx lub .dcm.

Prawie zużyty zestaw bębna światłoczułego

To jest ostateczny komunikat z ostrzeżeniem dotyczący zestawu bębna światłoczułego. Zestaw bębna światłoczułego jest prawie zużyty. Drukarka kontynuuje drukowanie, jeśli wartość opcji Alarm dotyczący kasety nie zostanie zmieniona z poziomu panelu sterowania drukarki lub ustawiona jako włączona z poziomu strony WWW Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych (znajdującej się na wbudowanym serwerze WWW).

Jeśli zostanie wybrane ustawienie Włącz, drukarka przerwie drukowanie. Naciśnij przycisk , aby wybrać opcję **Kontynuuj**. Drukarka kontynuuje drukowanie aż do całkowitego zużycia zestawu bębna światłoczułego. Gdy zestaw bębna światłoczułego jest wyczerpany, należy go wymienić.

Telefon w użyciu

Telefon podłączony do drukarki jest właśnie używany lub jego słuchawka jest zdjęta z widełek.

- 1 Należy odłożyć słuchawkę na widełki telefonu.
- 2 Naciśnięcie przycisku  pozwala wysłać faks czarno-biały, a przycisku  — faks kolorowy.
- 3 Wprowadź numer faksu.

Za duże zdjęcie

Zdjęcie wysłane do drukarki jest większe niż bieżący rozmiar papieru. Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Najbliższy rozmiar zdjęcia** lub **Dopasuj do strony**, a następnie naciśnij przycisk .

Funkcja oszczędzania energii

Ta funkcja sprawia, że drukarka zużywa mniej energii podczas oczekiwania na następne zadanie drukowania.

- Wyślij zadanie do drukowania.
- Dotknij przycisku , aby drukarka rozgrzała się do temperatury roboczej. Zostanie wyświetlony komunikat **Gotowa**.

Błąd drukowania

Zadanie wysłane z dysku USB nie zostało pomyślnie odebrane. Należy poczekać, aż komunikat zniknie, po czym ponownie spróbować wysłać zadanie.

Kod progr.

Drukarka otrzymuje plik zawierający aktualizację kodu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

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

Trwa odczyt danych

Do drukarki podłączone jest urządzenie zgodne ze standardem PictBridge i drukarka odczytuje z niego dane. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Gdy na wyświetlaczu znajduje się komunikat **Trwa odczyt danych**, nie wolno odłączać urządzenia ani wyłączać zasilania drukarki.

Błąd odczytu (odłącz dysk)

Drukarka odczytywała informacje z dysku USB i napotkała błąd. Należy odłączyć dysk USB od drukarki, aby usunąć ten komunikat.

Gotowa

Drukarka jest gotowa do przyjmowania zadań wydruku.

Trwa odbieranie str. XX

Trwa odbieranie faksu przez drukarkę. Fragment **str. XX** zawiera liczbę odebranych stron. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Przeładuj wydrukowane strony w zasobniku <x>

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować przetwarzanie drugiej strony arkusza.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

Zdalne zarządzanie aktywne

Podczas konfigurowania ustawień drukarka pracuje w trybie offline. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Wyjmij oryginały z podajnika ADF skanera

Wyjmij papier z podajnika ADF, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Usuń elementy opakowania

Sprawdź i usuń elementy opakowania z kaset z tonerem.

Wyjmij papier ze standardowego odbiornika

Wyjmij stos papieru z odbiornika.

Wymień kasetę <kolor>

Wymień kasetę z tonerem, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wymień zest. bębna

To jest wczesne ostrzeżenie dla bębna światłoczułego. Drukowanie będzie kontynuowane do momentu, gdy wartość dla alarmu dotyczącego kasety zostanie zmieniona z poziomu panelu sterowania drukarki lub gdy dla alarmu dotyczącego kasety zostanie wybrana opcja Włącz z poziomu witryny internetowej Powiadomianie o materiałach eksploatacyjnych (znajdującej się na wbudowanym serwerze WWW).

W przypadku wybrania opcji Włącz drukowanie nie będzie kontynuowane. Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie.

Gdy pojawi się komunikat **Ostrzeżenie o zużyciu bębna**, należy zamówić nowy zestaw bębna światłoczułego.

Skanowany dokument jest zbyt długi

Liczba stron w zadaniu skanowania przekracza dopuszczalny limit. Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie i usunąć komunikat.

Skanowanie do portu USB nie powiodło się

Nie powiodła się próba utworzenia pliku na dysku USB.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyślij ponownie zadanie.
- Zmniejsz rozdzielczość skanowania, a następnie spróbuj ponownie wysłać zadanie.
- Odłącz dysk USB, podłącz go ponownie, a następnie spróbuj jeszcze raz wysłać zadanie.

Otwarta pokrywa podajnika ADF skanera

Pokrywa podajnika ADF skanera jest otwarta. Komunikat znika po zamknięciu pokrywy.

Wysyłanie str. XX

Trwa wysyłanie faksu przez drukarkę. Fragment **str. XX** zawiera liczbę wysłanych stron. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

Odb. stand. jest pełny

Opróżnij standardowy odbiornik w celu usunięcia komunikatu i kontynuuj drukowanie.

Zasobnik <x> pusty

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Załaduj do zasobnika na papier lub innego źródła papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru.
- Aby anulować bieżące zadanie, naciśnij przycisk , a następnie przycisk .

Mało papieru w zas. 1

Poczekaj, aż drukarka przestanie drukować, a następnie załaduj do zasobnika na papier lub innego źródła papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru.

Brak zasobnika <x>

Włóż określony zasobnik do drukarki.

Nieobsługiwane urządzenie USB, odłącz je

Odłącz nieobsługiwane urządzenie USB.

Nieobsługiwany koncentrator USB, odłącz go

Odłącz nierozpoznawany koncentrator USB.

Nieobsługiwany tryb

Odłącz aparat, a następnie zmień tryb na PictBridge. Ponownie podłącz aparat.

Wyłączony dysk USB

Do drukarki podłączono dysk USB, ale port jest wyłączony. Skontaktuj się z administratorem systemu.

Użyj elementów sterowania aparatu, aby wydrukować

Do drukarki podłączono rozpoznany aparat zgodny ze standardem PictBridge.

Oczekiwanie

Drukarka otrzymała dane do wydruku, ale oczekuje na polecenie zakończenia zadania, polecenie wysunięcia strony lub dane dodatkowe.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby wydrukować zawartość bufora.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Oczekiwanie, za dużo zdarzeń

Zaczekaj na usunięcie komunikatu.

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

30.yy Brak kasety <kolor>

Włóż brakującą kasety z tonerem, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

31.yy Uszkodzona kasetka <kolor>

Wymień uszkodzoną kasety z tonerem na nową.

31 Uszkodzony zestaw obrazowania

Wymień zestaw bębnow.

32.yy Wymień nieobsługiwany kasety <kolor>

Wymień nieobsługiwany kasety z tonerem na obsługiwany.

34 Krótki papier

Ustawienie rozmiaru papieru drukarki nie odpowiada długości papieru włożonego do drukarki.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.
- Upewnij się, że ustawienie rozmiaru papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru załadowanego do zasobnika.

35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów

Za mało dostępnej pamięci w drukarce, aby zapisać ustawienia. Zainstaluj dodatkową pamięć lub naciśnij przycisk , aby wyłączyć funkcję Zapis zasobów i kontynuować drukowanie.

37 Za mało pamięci do sortowania zadań

Strony, które znajdowały się w buforze przed otrzymaniem przez drukarkę komunikatu o sortowaniu, zostaną wydrukowane, a posortowane zostaną pozostałe strony zadania drukowania.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

38 Pamięć pełna

Ilość dostępnej pamięci drukarki jest niewystarczająca, aby można było kontynuować drukowanie. Z tego powodu nie można użyć przycisku .

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.
- Postaraj się uprościć zadanie wydruku, zmniejszając ilość tekstu i grafiki na stronie oraz usuń niepotrzebnie pobrane czcionki lub makra.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

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

Strona jest zbyt złożona, aby można ją było wydrukować. Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

40 Złe napełnienie kasety <kolor>, zmień kasetę

Wymień kasetę z tonerem na nową.

50 Błąd czcionki PPDS

W drukarce wystąpił błąd czcionki, określona czcionka może nie być zainstalowana.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , 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.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash

Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash.
- Zainstaluj pamięć flash o większej pojemności.
- Naciśnij przycisk , a następnie , aby anulować drukowanie.

53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Sformatuj pamięć flash. Jeśli komunikat jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić.

54 Błąd oprogramowania sieciowego <x>

Drukarka wykrywa zainstalowany port sieciowy, ale nie jest w stanie nawiązać z nim połączenia. Drukarka wyłącza całą komunikację z powiązaną kartą sieciową.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Aby zresetować drukarkę, wyłącz ją, a następnie ponownie włącz.
- Zaktualizuj oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci w drukarce lub serwerze druku.

56 Standardowy port USB wyłączony

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB. Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash

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

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Usuń dodatkowe opcje flash:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Usuń dodatkowe opcje flash.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.

58 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.

58 Błąd konfiguracji podajnika

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

3 Wyjmij i skonfiguruj ponownie dodatkowe zasobniki.

Uwaga: Jeśli instalujesz zasobnik opcjonalny na 550 arkuszy i podwójną szufladę na 650 arkuszy, opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy musi być zawsze instalowany jako pierwszy zasobnik (zasobniki są konfigurowane od dołu).

4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.

5 Ponownie włącz drukarkę.

59 Niewłaściwy zasobnik <x>

Obsługiwane są tylko opcje specjalnie zaprojektowane dla tej drukarki.

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

- Wyjmij określony zasobnik.
- Naciśnij przycisk , aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie bez określonego zasobnika.

82 Wymień pojemnik na zużyty toner

Wymień pojemnik na zużyty toner. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana naczynia na zużyty toner” na stronie 187.

82.yy Brak pojemnika na zużyty toner

Wymień naczynie na zużyty toner, a następnie naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

88.yy Kończy się kaseta <kolor>

Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

88.yy Wymień kasetę <kolor>

Wymień kasetę z tonerem.

Wyświetlono 150

Napęd USB zawiera ponad 150 plików. Można wyświetlić tylko 150 plików.

200.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru>

1 Oczyszczyć drogę papieru.

2 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

201.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru>

- 1 Oczyszczyć drogę papieru.
- 2 Wyjmij zacięty papier spod nagrzewnicy.
- 3 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

202.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru>

- 1 Oczyszczyć drogę papieru.
- 2 Wyjmij zacięty papier z nagrzewnicy.
- 3 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

230.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru>

- 1 Oczyszczyć drogę papieru.
- 2 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij zacięty papier.
- 3 Zamknij przednie drzwiczki.
- 4 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli zacięciu uległa większa liczba stron, komunikat zawiera ich liczbę.

235 Zacięcie papieru, sprawdź dupleks

W module dupleksu wystąpiło zacięcie nieobsługiwanego rozmiaru papieru.

- 1 Otwórz przednie drzwiczki
- 2 Usuń zacięcie.
- 3 Załaduj do wskazanego zasobnika papier o odpowiednim rozmiarze.
- 4 Naciśnij przycisk , aby kontynuować drukowanie.

24x Zacięcie papieru, sprawdź zasobnik <x>

- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Wyjmij zacięty papier.
- 3 Włóż zasobnik.

Po usunięciu wszystkich zacięć drukarka wznowi drukowanie.

Uwaga: Jeśli zacięciu uległa większa liczba stron, komunikat zawiera ich liczbę.

250.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru>

- 1 Oczyszczyć drogę papieru.
- 2 Otwórz przednie drzwiczki, a następnie wyjmij zacięty papier.
- 3 Przytrzymaj pokrywę nagrzewnicy, a następnie wyjmij z niej zacięty papier.
- 4 Zamknij pokrywę nagrzewnicy, a następnie przednie drzwiczki.
- 5 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

290–292 Zacięcia papieru w podajniku ADF podczas skanowania

Skaner nie może podać jednej lub większej liczby stron z podajnika ADF.

- 1 Wyjmij wszystkie strony z podajnika ADF.

Uwaga: Po wyjęciu stron z podajnika ADF komunikat zniknie.

- 2 Zegnij i przekartkuj strony.
- 3 Umieść strony w podajniku ADF.
- 4 Dostosuj prowadnice podajnika.
- 5 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki, aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu czarno-białego, lub przycisk , aby dokument był kolorowy.

293 Brak papieru

Ustawiono skanowanie z użyciem automatycznego podajnika dokumentów, ale nie ma w nim dokumentów.

Uwaga: Po włożeniu stron do podajnika ADF komunikat zniknie.

- 1 Zegnij i przekartkuj strony.
- 2 Umieść strony w podajniku ADF.
- 3 Dostosuj prowadnice podajnika.
- 4 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki, aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu czarno-białego, lub przycisk , aby dokument był kolorowy.

293.02 Otwarta pokrywa skanera

Zamknij pokrywę skanera.

294 Zacięcie papieru w podajniku ADF

Zacięcie papieru w tym miejscu może być również sygnalizowane komunikatem **294.04 Czujnik duplexu wyłączony — zacięcie papieru**, **294.05 Czujnik skanowania wyłączony — zacięcie papieru** lub **294.06 Podawanie zwrotne z podajnika ADF — zacięcie papieru**. Aby usunąć to zacięcie:

- 1 Wyjmij wszystkie strony z podajnika ADF.

Uwaga: Po wyjęciu stron z podajnika ADF komunikat zniknie.

- 2 Zegnij i przekartkuj strony.
- 3 Umieść strony w podajniku ADF.
- 4 Dostosuj prowadnice podajnika ADF.
- 5 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki, aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu czarno-białego, lub przycisk , aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu kolorowego.

840.01 Skaner wyłączony

Ten komunikat oznacza, że skaner został wyłączony przez osobę zajmującą się wsparciem systemowym.

840.02 Skaner wyłączony automatycznie

Ten komunikat oznacza, że drukarka wykryła problem dotyczący skanera i automatycznie go wyłączyła.

- 1 Wyjmij wszystkie strony z podajnika ADF.
- 2 Wyłącz drukarkę.
- 3 Poczekać 15 sekund i włącz drukarkę.
- 4 Umieść dokument w podajniku ADF.
- 5 Naciśnij przycisk , aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu czarno-białego, lub przycisk , aby rozpocząć zadanie tworzenia dokumentu kolorowego.

Uwaga: Jeśli po wyłączeniu i włączeniu drukarki komunikat nadal jest wyświetlany, skontaktuj się z osobą zajmującą się wsparciem technicznym.

940.01

Upewnij się, czy kaseta z tonerem cyjan jest prawidłowo zainstalowana. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

941.01

Upewnij się, czy kaseta z tonerem magenta jest prawidłowo zainstalowana. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

942.01

Upewnij się, czy kaseta z tonerem żółtym jest prawidłowo zainstalowana. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

943.01

Upewnij się, czy kaseta z tonerem czarnym jest prawidłowo zainstalowana. Wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie.

940.02

Kaseta z tonerem cyjan wymaga konserwacji. Skontaktuj się z serwisem.

941.02

Kaseta z tonerem magenta wymaga konserwacji. Skontaktuj się z serwisem.

942.02

Kaseta z tonerem żółtym wymaga konserwacji. Skontaktuj się z serwisem.

943.02

Kaseta z tonerem czarnym wymaga konserwacji. Skontaktuj się z serwisem.

900–999 Błąd serwisowy <komunikat>

- 1** Wyłącz drukarkę.
- 2** Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3** Sprawdź wszystkie połączenia kabli.
- 4** Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.
- 5** Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli komunikat serwisowy pojawi się ponownie, skontaktuj się z obsługą klienta i zgłoś komunikat.

Przegląd drukarki

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

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

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

Materiałów eksploatacyjnych nie należy wystawiać na działanie:

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

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

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

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych z poziomu panelu sterowania drukarki

Można sprawdzić stan materiałów eksploatacyjnych, drukując stronę ustawień menu:

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
- 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Raporty**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przycisk strzałki w dół, aż pojawi się opcja **Strona ustawień menu**, a następnie naciśnij przycisk .

Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych za pomocą komputera sieciowego

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

1 W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz adres IP drukarki.

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

2 Kliknij opcję **Stan urządzenia**. Zostanie wyświetlona strona Stan urządzenia zawierająca zestawienie poziomów materiałów eksploatacyjnych.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

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

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

Zamawianie kaset z tonerem

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

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

Nazwa elementu	Numer katalogowy	Seria C540, C543 i X543	Seria C544, X544 i X546
Zwrotna kasota z tonerem czarnym	C540A1KG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem cyjan	C540A1CG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem magenta	C540A1MG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem żółtym	C540A1YG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem czarnym o wysokiej wydajności	C540H1KG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem cyjan o wysokiej wydajności	C540H1CG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem magenta o wysokiej wydajności	C540H1MG	✓	✓
Zwrotna kasota z tonerem żółtym o wysokiej wydajności	C540H1YG	✓	✓
Kasota z tonerem czarnym o wysokiej wydajności	C540H2KG	✓	✓
Kasota z tonerem cyjan o wysokiej wydajności	C540H2CG	✓	✓
Kasota z tonerem magenta o wysokiej wydajności	C540H2MG	✓	✓

Nazwa elementu	Numer katalogowy	Seria C540, C543 i X543	Seria C544, X544 i X546
Kaseta z tonerem żółtym o wysokiej wydajności	C540H2YG	✓	✓
Zwrotna kaseta z tonerem czarnym o bardzo wysokiej wydajności	C544X1KG	Nieobsługiwane	✓
Zwrotna kaseta z tonerem cyjan o bardzo wysokiej wydajności	C544X1CG	Nieobsługiwane	✓
Zwrotna kaseta z tonerem magenta o bardzo wysokiej wydajności	C544X1MG	Nieobsługiwane	✓
Zwrotna kaseta z tonerem żółtym o bardzo wysokiej wydajności	C544X1YG	Nieobsługiwane	✓
Kaseta z tonerem czarnym o bardzo wysokiej wydajności	C544X2KG	Nieobsługiwane	✓
Kaseta z tonerem cyjan o bardzo wysokiej wydajności	C544X2CG	Nieobsługiwane	✓
Kaseta z tonerem magenta o bardzo wysokiej wydajności	C544X2MG	Nieobsługiwane	✓
Kaseta z tonerem żółtym o bardzo wysokiej wydajności	C544X2YG	Nieobsługiwane	✓
Zwrotna kaseta z tonerem czarnym o bardzo wysokiej wydajności	C546U1KG	Nieobsługiwane	✓
Kaseta z tonerem czarnym o bardzo wysokiej wydajności	C546U2KG	Nieobsługiwane	✓

Zamawianie zestawów obrazowania

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Zestaw bębnow, czarny i kolorowy	C540X74G
Zestaw bębnow, czarny	C540X71G

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **82 Wymień naczynie na zużyty toner**, należy zamówić zamienne naczynie na zużyty toner. Naczynie na zużyty toner *musi* zostać wymienione po wyświetleniu komunikatu **82 Wymień naczynie na zużyty toner**.

Nazwa elementu	Numer katalogowy
Pojemnik na zużyty toner	C540X75G

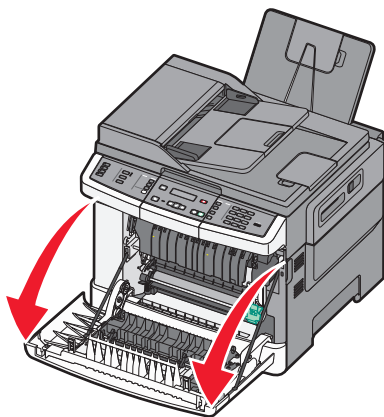
Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana naczynia na zużyty toner

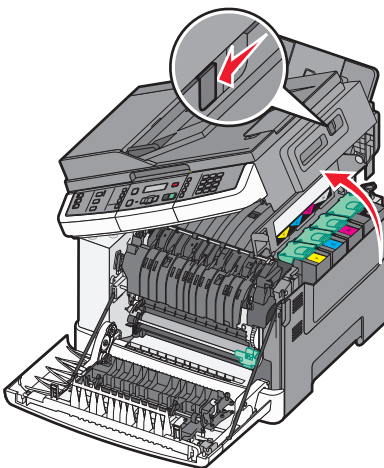
Po wyświetleniu komunikatu **82 Wymień naczynie na zużyty toner** należy wymienić naczynie na zużyty toner. Do momentu wymiany naczynia na zużyty toner drukarka nie będzie kontynuować drukowania.

- 1 Wypakuj nowe naczynie na zużyty toner.
- 2 Chwyć za przednie drzwiczki na wysokości uchwytów bocznych, a następnie pociągnij je do siebie.

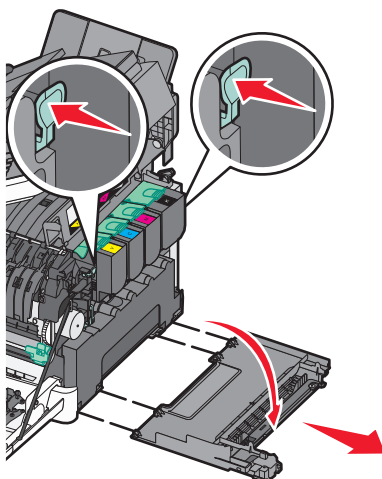
 **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.



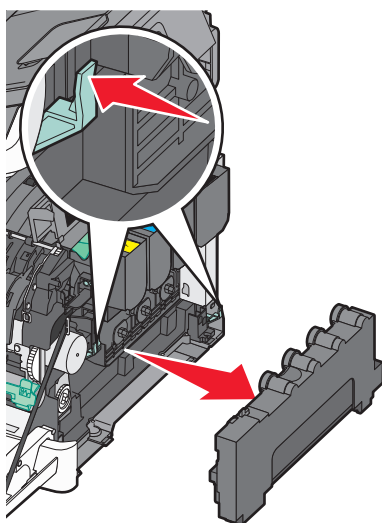
- 3 Otwórz górne drzwiczki.



4 Zdejmij prawą pokrywę boczną.

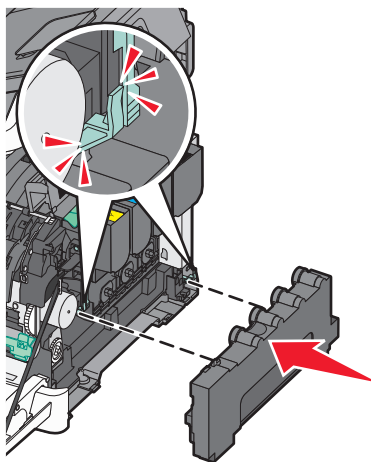


5 Naciśnij zielone dźwignie znajdujące się z obu stron naczynia na zużyty toner i wyciągnij naczynie.

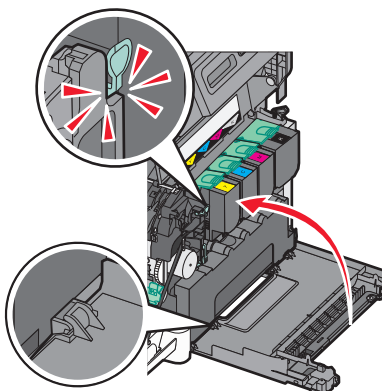


6 Włóż naczynie na zużyty toner do załączonego opakowania.

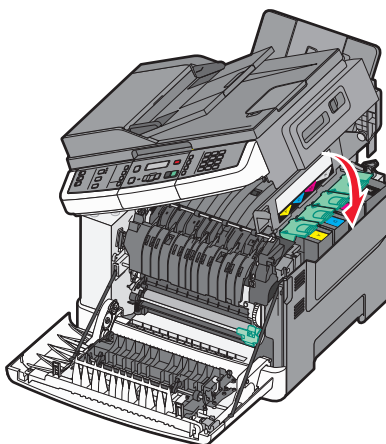
7 Wstaw nowe naczynie na zużyty toner.



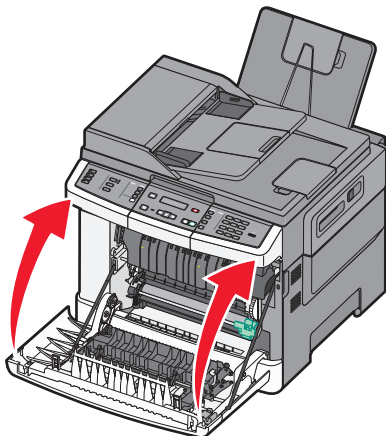
8 Zamknij prawą pokrywę boczną.



9 Zamknij górne drzwiczki.



10 Zamknij przednie drzwiczki.



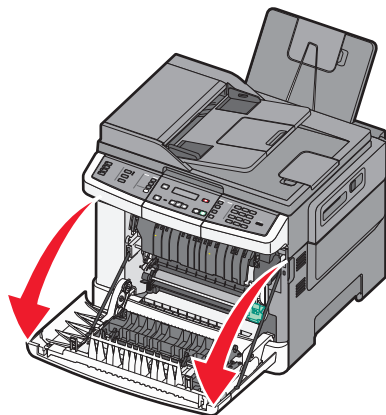
Wymiana czarnego zestawu bębnow

Czarny zestaw bębnow należy wymienić, gdy zostanie wyświetlony komunikat **Wymień czarny zestaw bębnow**.

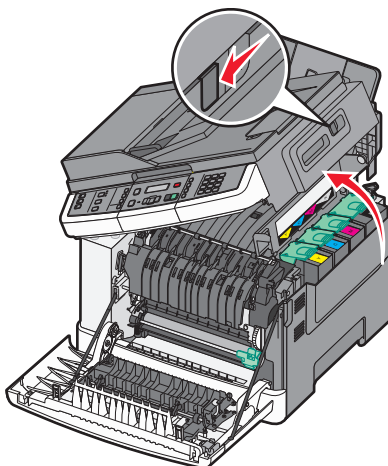
1 Chwyć za przednie drzwiczki na wysokości uchwytów bocznych, a następnie pociągnij je do siebie.



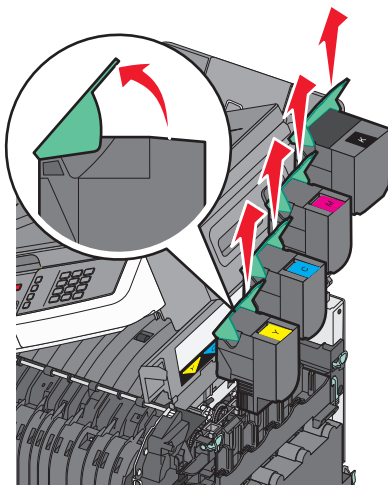
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wnętrze drukarki może być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.



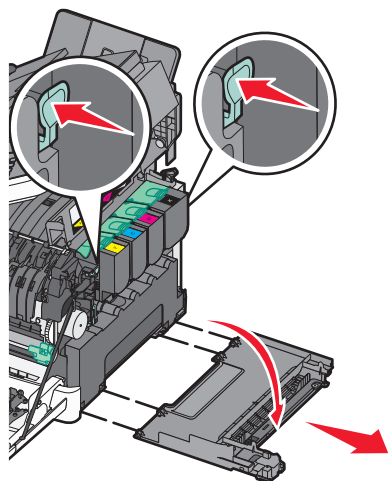
2 Otwórz górne drzwiczki.



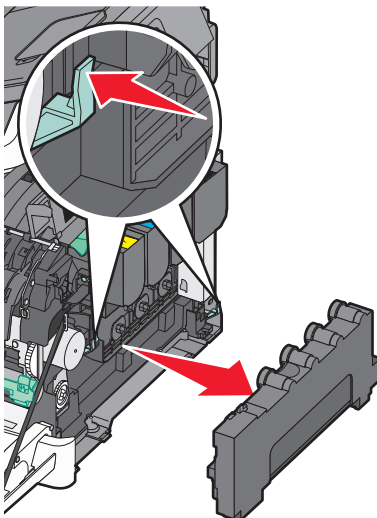
3 Aby wyjąć kasety z tonerem, podnieś uchwyty, a następnie wysuń je delikatnie z zestawu bębnow.



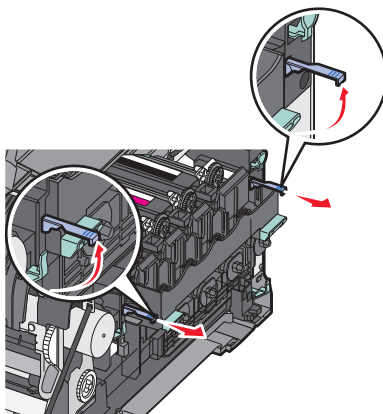
4 Zdejmij prawą pokrywę boczną.



- 5 Naciśnij zielone dźwignie znajdujące się z obu stron naczynia na zużyty toner i wyciągnij naczynie.

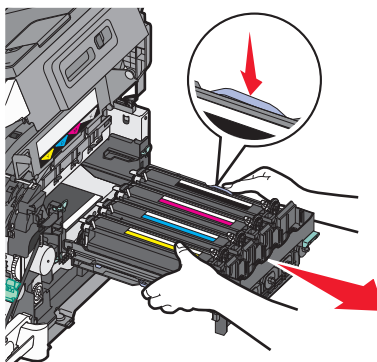


- 6 Podnieś niebieskie dźwignie na zestawie bębnow, a następnie pociągnij go do siebie.

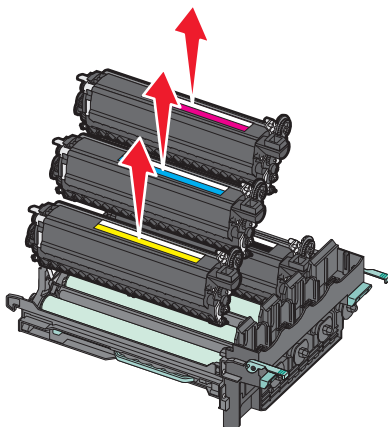


- 7 Naciśnij niebieskie dźwignie, chwyc za zielone uchwyty znajdujące się po bokach i wyciągnij zestaw bębnow.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj spodniej części zestawu bębnow. Może to spowodować jego uszkodzenie.



8 Wyjmij moduły wywoływacza: żółty, cyjan i magenta.

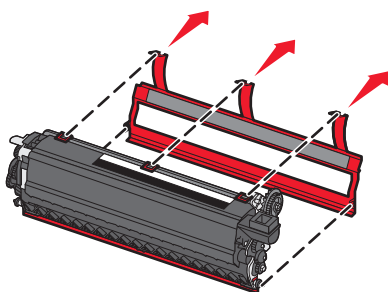


9 Wypakuj nowy czarny zestaw bębnow.

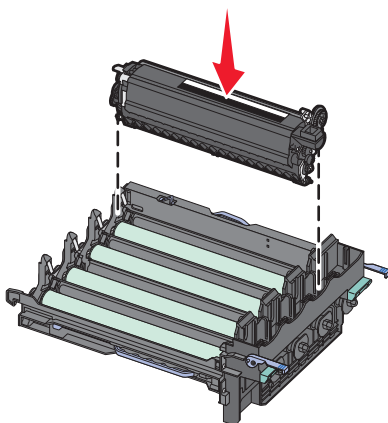
Pozostaw elementy opakowania na czarnym module wywoływacza.

10 Potrząśnij lekko na boki czarnym modulem wywoływacza.

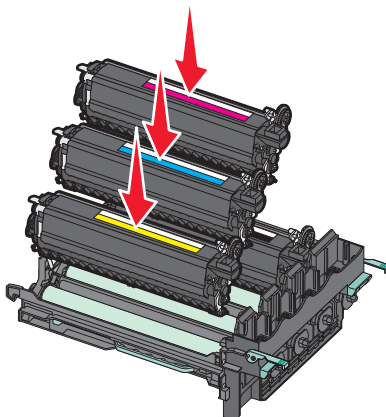
11 Zdejmij czerwoną pokrywę transportową z czarnego modułu wywoływacza.



12 Włóż czarny moduł wywoływacza.



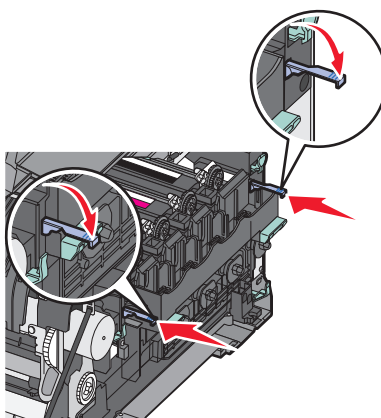
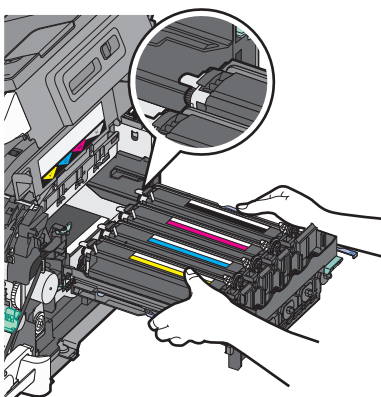
13 Włóż moduły wywoływacza: żółty, cyjan i magenta.



Uwaga: Upewnij się, że każdy moduł wywoływacza został umieszczony w gnieździe o odpowiednim kolorze.

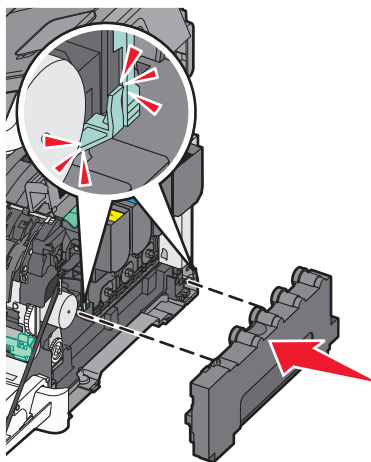
14 Włóż zużyty czarny zestaw bębnow do załączonego opakowania.

15 Dopasuj zestaw bębnow i wsuń go do drukarki.

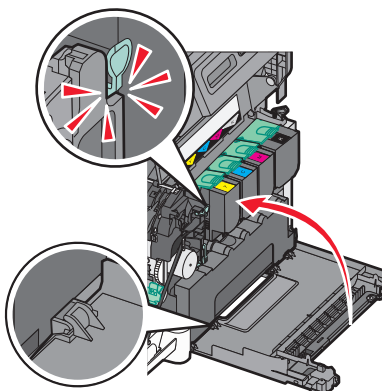


16 Obracaj niebieskie dźwignie w dół do momentu umieszczenia zestawu bębnow na miejscu.

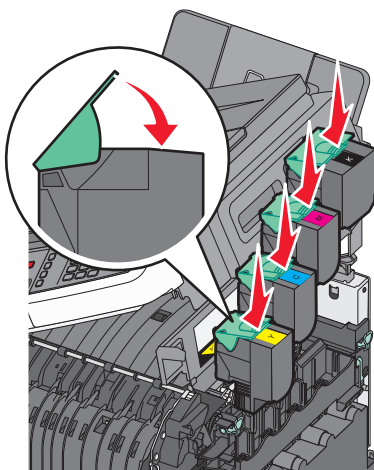
17 Wymień pojemnik na zużyty toner.



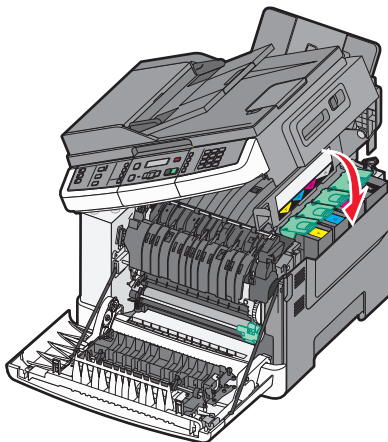
18 Zamknij prawą pokrywę boczną.



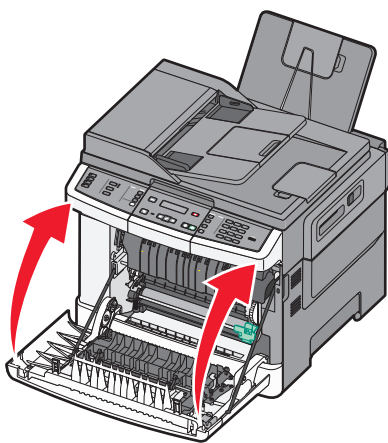
19 Wymień kasety z tonerem.



20 Zamknij górne drzwiczki.



21 Zamknij przednie drzwiczki.



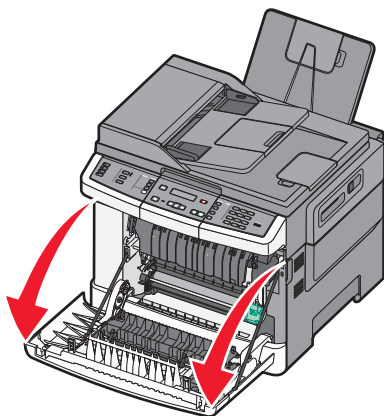
Wymiana czarnego i kolorowego zestawu bębnow

Czarny i kolorowy zestaw bębnow należy wymienić, gdy zostanie wyświetlony komunikat **Wymień kolorowy zestaw bębnow**.

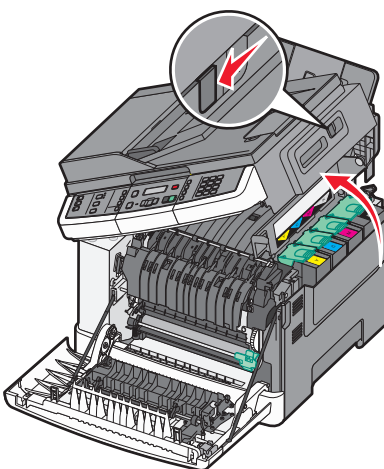
1 Chwyć przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.



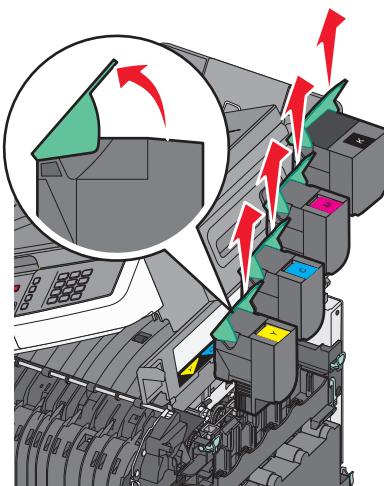
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wnętrze drukarki może być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.



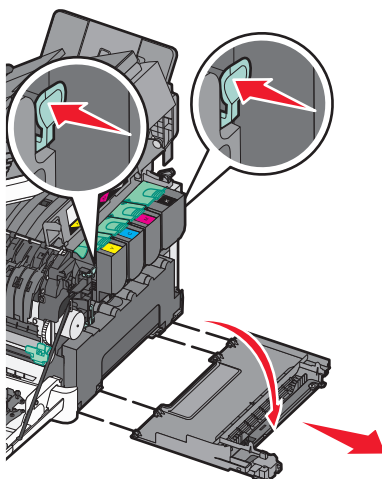
2 Otwórz górne drzwiczki.



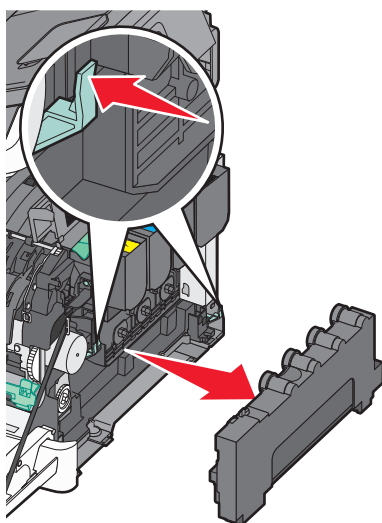
3 Aby wyjąć kasety z tonerem, podnieś uchwyty, a następnie wysuń je delikatnie z zestawu bębnow.



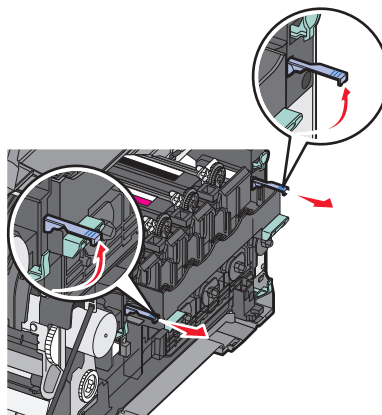
4 Zdejmij prawą pokrywę boczną.



5 Naciśnij zielone dźwignie znajdujące się z obu stron naczynia na zużyty toner i wyciągnij naczynie.

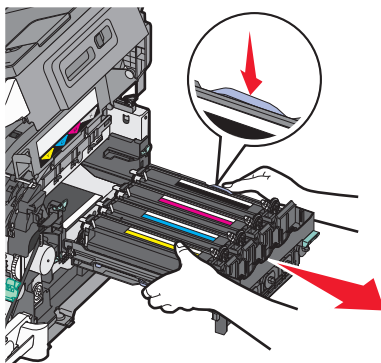


6 Podnieś niebieskie dźwignie na zestawie bębnow, a następnie pociągnij go do siebie.

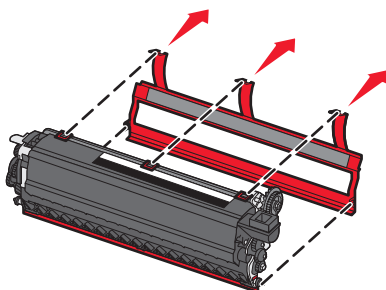


- 7 Naciśnij niebieskie dźwignie, chwyc za zielone uchwyty znajdujące się po bokach i wyciągnij zestaw bębnow.

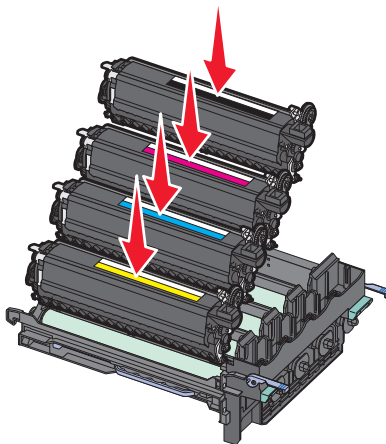
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj spodniej części zestawu bębnow. Może to spowodować jego uszkodzenie.



- 8 Wypakuj nowy czarny i kolorowy zestaw bębnow.
Pozostaw elementy opakowania na modułach wywoływacza.
- 9 Potrząśnij lekko na boki modułami wywoływacza dla kolorów: żółty, cyjan, magenta i czarny.
- 10 Zdejmij czerwone elementy opakowania z modułów wywoływacza dla kolorów: żółty, cyjan, magenta i czarny.

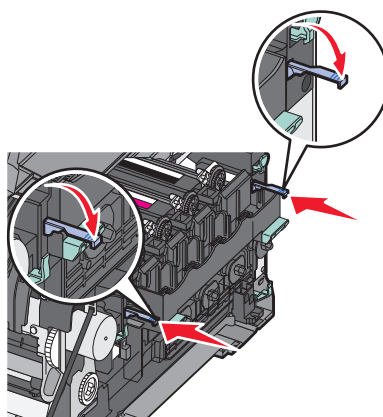
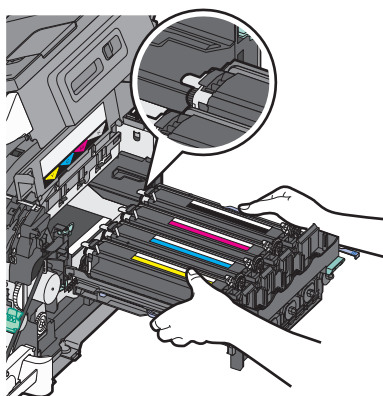


- 11 Włóż moduły wywoływacza dla kolorów: żółty, cyjan, magenta i czarny.

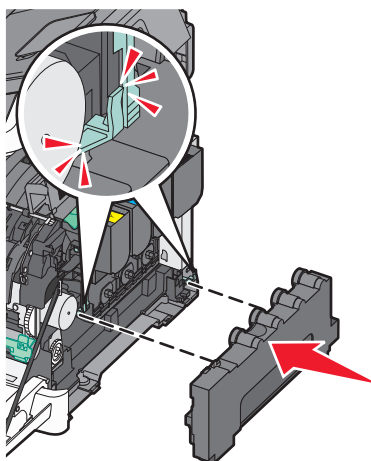


- 12 Włóż zużyte zestawy bębnow (czarny i kolorowe) do załączonego opakowania.

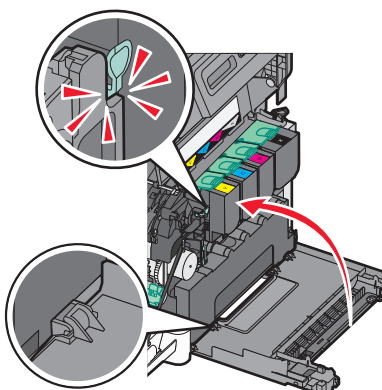
13 Dopasuj zestaw bębnow i wsuń go do drukarki.



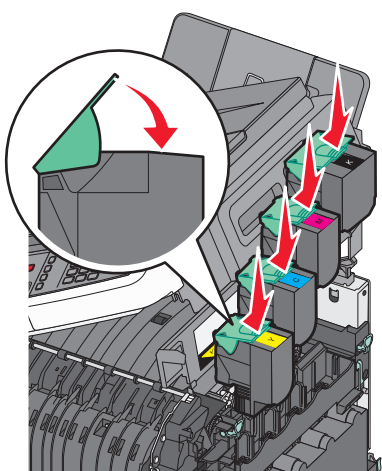
14 Wymień pojemnik na zużyty toner.



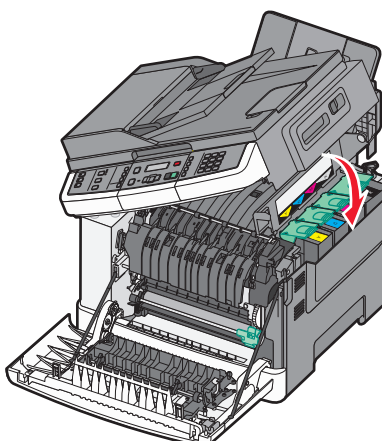
15 Zamknij prawą pokrywę boczną.



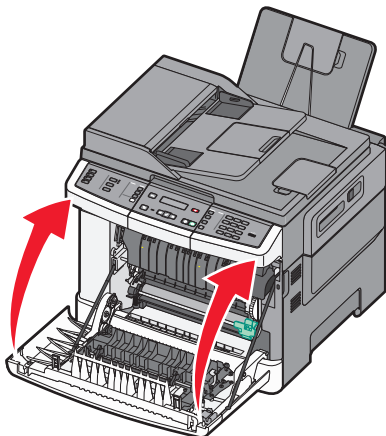
16 Wymień kasety z tonerem.



17 Zamknij górne drzwiczki.



18 Zamknij przednie drzwiczki.



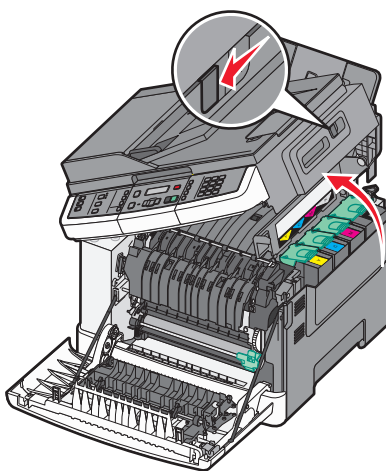
Wymiana kasety z tonerem

Po wyświetleniu komunikatu **88 Wymień kasety <kolor>** należy wymienić odpowiednią kasety z tonerem (w kolorze cyjan, magenta, żółty lub czarny). Do momentu wymiany określonej kasety drukarka nie będzie kontynuować drukowania.

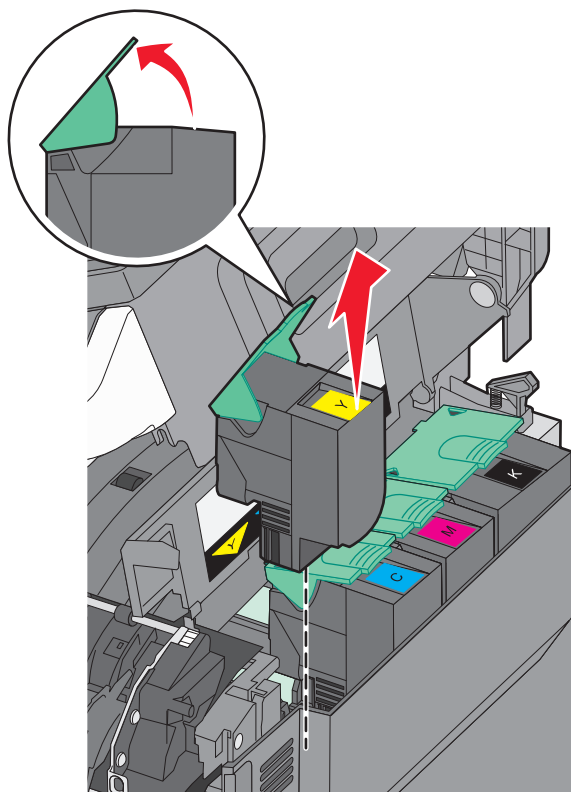
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych na skutek używania kasety z tonerem producentów innych niż Lexmark.

Uwaga: Obniżona jakość druku może być efektem używania kasety z tonerem producentów innych niż Lexmark.

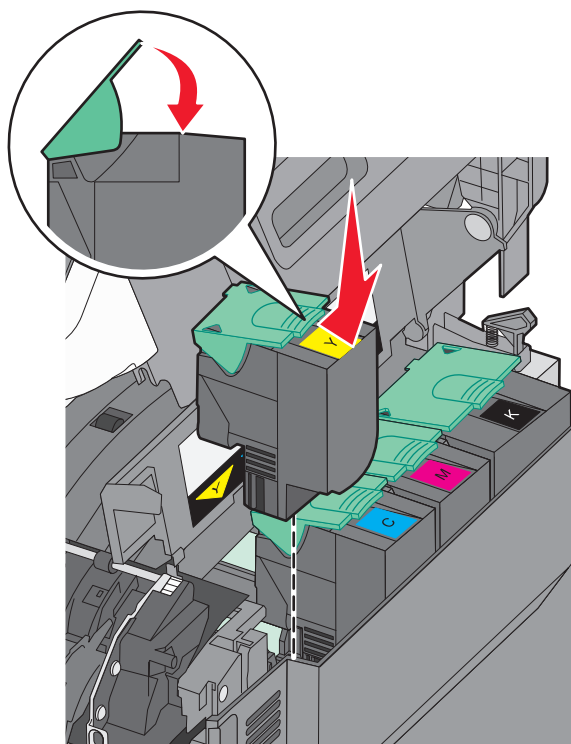
- 1** Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa** lub **88 Wymień kasety <kolor>**.
- 2** Wypakuj nową kasety i połóż ją obok drukarki.
- 3** Otwórz górne drzwiczki.



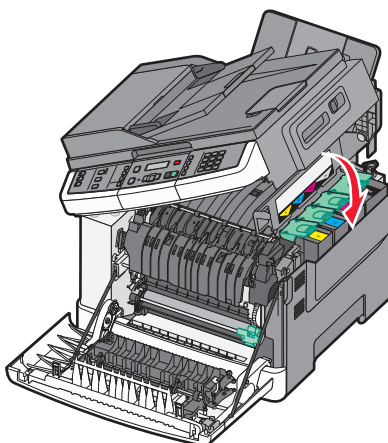
- 4** Aby wyjąć kasetę z tonerem, podnieś uchwyt, a następnie wysuń ją delikatnie z zestawu bębnow.



- 5** Dopasuj nową kasetę z tonerem, a następnie naciśnij ją tak, aby cała znalazła się w gnieździe.



6 Zamknij górne drzwiczki.



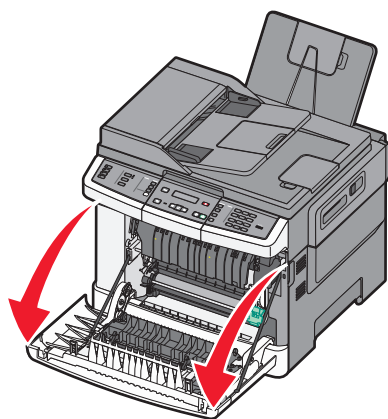
Wymiana modułu wywołacza

Moduł wywołacza należy wymienić w przypadku obniżenia się jakości druku lub wystąpienia uszkodzenia drukarki.

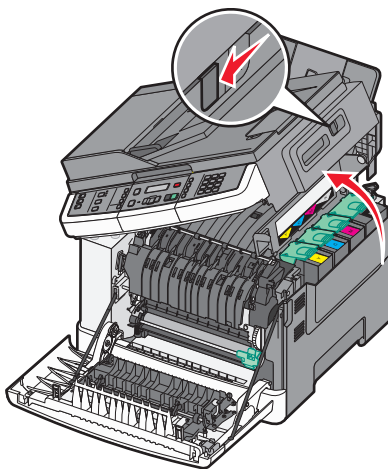
- 1 Chwyć przednie drzwiczki za boczne uchwyty i pociągnij do siebie, aby je otworzyć.



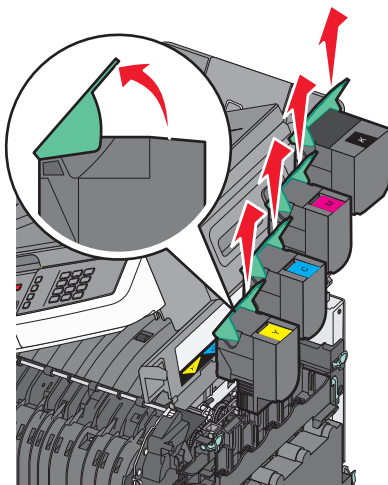
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia przed dotknięciem danego podzespołu należy odczekać, aż ostygnie.



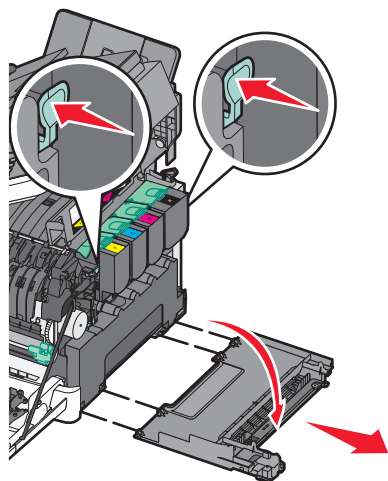
2 Otwórz górne drzwiczki.



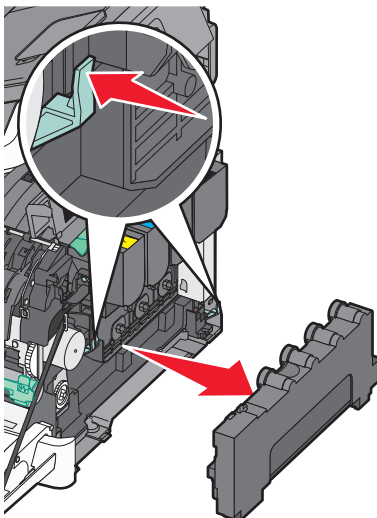
3 Aby wyjąć kasety z tonerem, podnieś uchwyty, a następnie wysuń je delikatnie z zestawu bębnow.



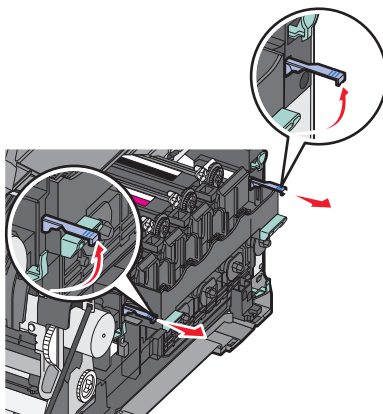
4 Zdejmij prawą pokrywę boczną.



- 5 Naciśnij zielone dźwignie znajdujące się z obu stron naczynia na zużyty toner i wyciągnij naczynie.

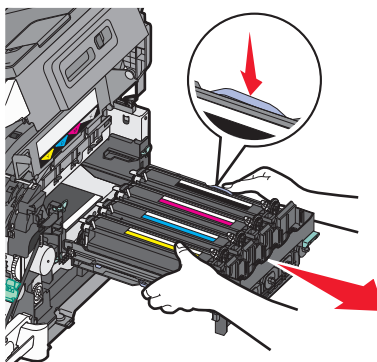


- 6 Podnieś niebieskie dźwignie na zestawie bębnow, a następnie pociągnij go do siebie.

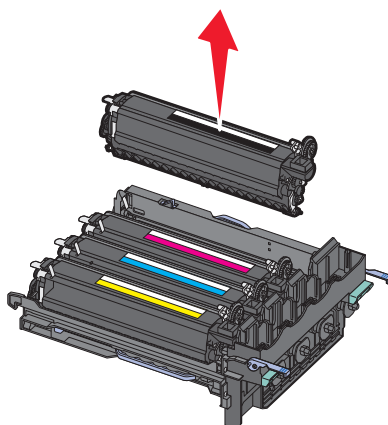


- 7 Naciśnij niebieskie dźwignie, chwyc za uchwyty znajdujące się po bokach i wyciągnij zestaw bębnow.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj spodniej części zestawu bębnow. Może to spowodować jego uszkodzenie.



8 Wyjmij zużyty moduł wywoływacza.



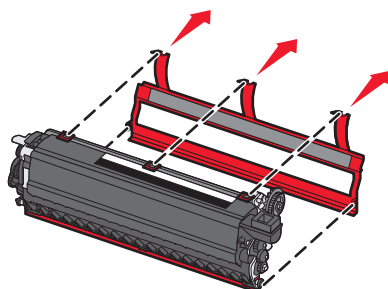
9 Włóż zużyty moduł wywoływacza do załączonego opakowania.

10 Rozpakuj nowy moduł wywoływacza.

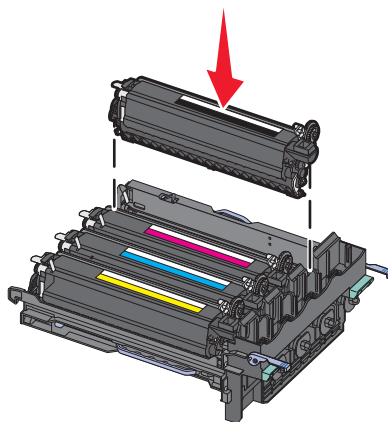
Pozostaw elementy opakowania na module wywoływacza.

11 Potrząśnij lekko na boki modulem wywoływacza.

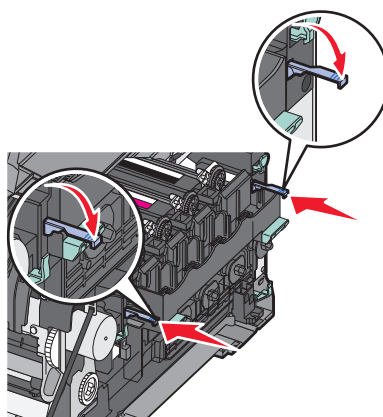
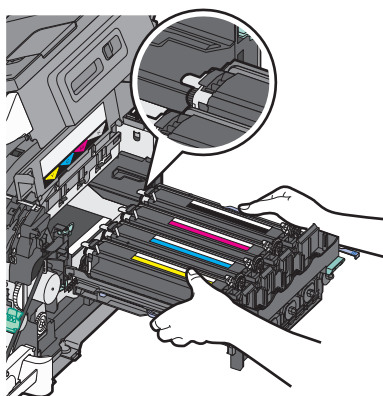
12 Zdejmij czerwoną pokrywę transportową z modułu wywoływacza.



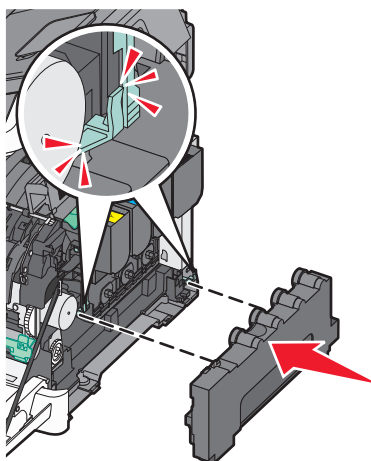
13 Włóż moduł wywoływacza.



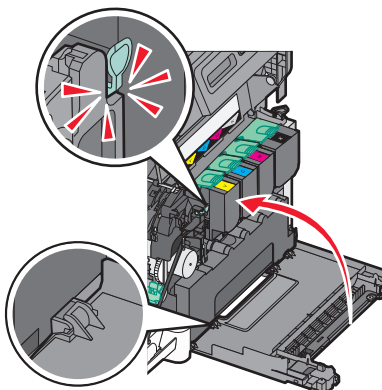
14 Dopasuj zestaw bębnow i wsuń go do drukarki.



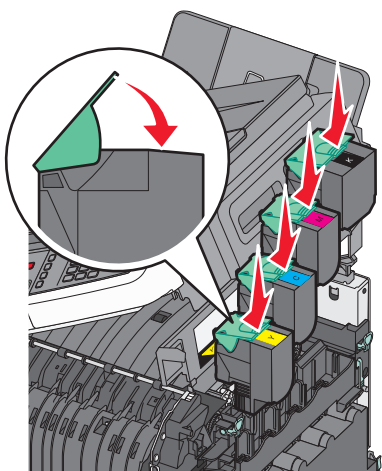
15 Wymień pojemnik na zużyty toner.



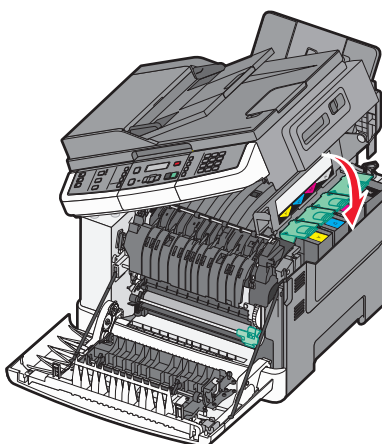
16 Zamknij prawą pokrywę boczną.

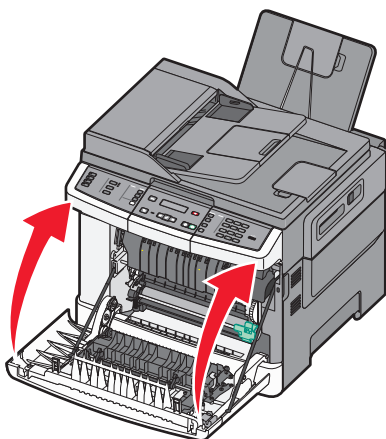


17 Wymień kasety z tonerem.



18 Zamknij górne drzwiczki.



19 Zamknij przednie drzwiczki.

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 ze standardowego odbiornika wyjściowego.

3 Zwilż wodą czystą, niestrzępiącą się szmatkę.

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

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

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

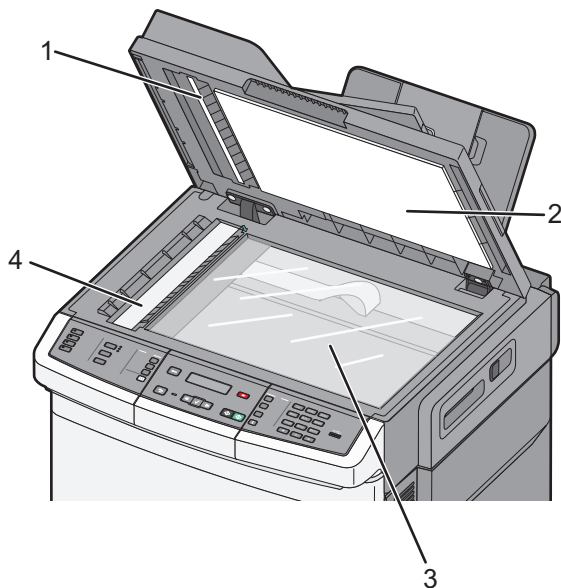
5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że standardowy odbiornik wyjściowy jest suchy.

Czyszczenie szyby skanera

W razie problemów z jakością wydruku, np. smug na kopiowanych lub skanowanych obrazach, należy wyczyścić szybę skanera.

Uwaga: Wyczyścić obie powierzchnie szyby skanera i obie białe powierzchnie wewnętrzne.

- 1 Nawilż lekko wodą miękką, niestrzępiącą się szmatkę lub ręcznik papierowy.
- 2 Otwórz pokrywę skanera.



1	Biała wewnętrzna strona podajnika ADF
2	Biała wewnętrzna strona pokrywy szyby skanera
3	Szyba skanera
4	Szyba podajnika ADF

- 3 Wycieraj szybę skanera, aż będzie czysta i sucha.
- 4 Wycieraj wewnętrzną stronę pokrywy skanera, aż będzie czysta i sucha.
- 5 Zamknij pokrywę skanera.

Przenoszenie drukarki

Przed przystąpieniem do przenoszenia drukarki

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

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

- Wyłączyć drukarkę przełącznikiem zasilania i wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego.
- Przed rozpoczęciem przenoszenia drukarki należy odłączyć wszystkie przewody i kable.
- Nie należy jednocześnie podnosić drukarki i opcjonalnego podajnika — najpierw należy zdjąć drukarkę i odstawić ją na bok.

Uwaga: Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.

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

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

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

- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki. Jeśli opcjonalne elementy wyposażenia są przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściły się na nim całe podstawy opcjonalnych elementów wyposażenia.
- Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
- Należy unikać gwałtownych wstrząsów.

Transport drukarki

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

Informacje dla administratorów

Znajdowanie zaawansowanych informacji o sieci i informacji dla administratora

W tym rozdziale omówiono podstawowe zadania administracyjne. Omówienie zaawansowanych zadań administracyjnych można znaleźć w *Podręczniku pracy w sieci* na dysku CD-ROM *Oprogramowanie i dokumentacja* i w *podręczniku administratora wbudowanego serwera WWW* dostępnym w witrynie internetowej firmy Lexmark pod adresem **www.lexmark.com**.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Ustawienia menu oznaczone gwiazdką (*) to aktywne ustawienia. Możliwe jest przywrócenie początkowych ustawień drukarki, często określanych jako *domyślne ustawienia fabryczne*.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona i wyświetlany jest komunikat **Gotowa**.
 - 2 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia fabryczne**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Przywróć teraz**, a następnie naciśnij przycisk .
- Na wyświetlaczu zostanie wyświetlony na krótko komunikat **Wysyłanie zmian**.
- 7 Naciśnij przycisk , a następnie naciskaj przycisk  do momentu wyświetlenia komunikatu **Gotowa**.

Przywracane są następujące domyślne ustawienia fabryczne:

- 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 drukarki** w Menu ustawień oraz ustawień niestandardowych w menu Sieć i USB.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

- Konfigurowanie ustawień drukarki
- Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych.
- Konfigurowanie ustawień sieciowych.
- Wyświetlanie raportów
- Przywracanie ustawień fabrycznych
- Wyświetlanie wirtualnego wyświetlacza

- Ustawianie ochrony strony WWW hasłem
- Ustawianie ochrony panelu kodem PIN
- Ustawianie daty i godziny

Aby uzyskać dostęp do wbudowanego serwera WWW:

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

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

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

- 2 Kliknij jedną z kart, aby przejść do informacji o drukarce, zmienić ustawienia lub wyświetlić raport.

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

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.

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

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

- 2 Kliknij opcję **Ustawienia**.

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

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

- 5 Kliknij przycisk **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.

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

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

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

Rozwiązywanie 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.

Rozwiązywanie problemów związanych z drukowaniem

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Dokumenty zawierają niedostępne czcionki.

- 1 Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat.
- 2 Kliknij ikonę drukarki.
Spowoduje to wyświetlenie okna dialogowego Drukuj.
- 3 Zaznacz opcję **Drukuj jako obrazek**.
- 4 Kliknij przycisk **OK**.

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

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

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

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu USB

Upewnij się, że napęd 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 sterowania wyświetlany jest komunikat **Gotowa** lub **Wygaszacz**. Naciśnij przycisk , aby drukarka powróciła do stanu **Gotowa**.

SPRAWDŹ, CZY ODBIORNIK STANDARDOWY JEST PEŁNY

Wyjmij stos papieru z odbiornika standardowego, a następnie naciśnij przycisk .

SPRAWDŹ, CZY ZASOBNIK NA PAPIER JEST PUSTY.

Ładuj papier do zasobnika.

SPRAWDŹ, CZY 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 LUB ETHERNET.

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

UPEWNIJ SIĘ, ŻE KABELE 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.

Drukowanie zadania trwa dłużej niż oczekiwano

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

ZMNIJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

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

ZMIENŲ USTAWIENIE OPCJI **OCHRONA STRONY** NA **WYŁĄCZ**

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Menu ustawień**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek dopóki nie pojawi się opcja **Odzyskiwanie zadania drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ochrona strony**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Wyłącz**, a następnie naciśnij przycisk .

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

SPRAWDŹ USTAWIENIE **TYP PAPIERU**

Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

Drukowane znaki są nieprawidłowe

- Zadanie drukowania mogło zostać zakończone w nieprawidłowy sposób. Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.
- 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:

Uwaga: Zasobniki na papier, podajnik ręczny i podajnik uniwersalny nie wykrywają automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

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.

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 w panelu sterowania drukarki, w oknie Właściwości drukowania lub w oknie dialogowym Drukuj dla opcji Sortuj wybierz ustawienie Włącz.

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

ZMNIJSZ ZŁOŻONOŚĆ ZADANIA DRUKOWANIA

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

UPEWNIJ SIĘ, ŻE W DRUKARCE JEST WYSTARCZAJĄCA ILOŚĆ PAMIĘCI

Zwiększ wielkość pamięci drukarki.

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Ustaw wyższą wartość opcji Oczekiwanie na wydruk:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym drukarki.
- 2 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Czasy wyłączenia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek dopóki nie pojawi się opcja **Oczekiwanie na wydruk**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się właściwa wartość, a następnie naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów związanych z kopiowaniem

Kopiarka nie odpowiada

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

CZY NA WYŚWIETLACZU POJAWIŁY SIĘ KOMUNIKATY O BŁĘDZIE?

Usuń wszystkie komunikaty o błędzie.

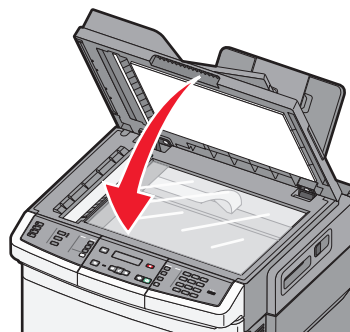
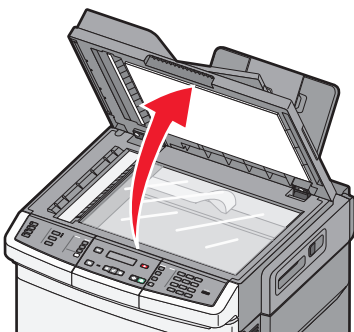
SPRAWDŹ ZASILANIE.

Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do zasilania, włączona i czy jest wyświetlany komunikat **Gotowa**.

Moduł skanera nie domyka się

Upewnij się, że nic nie blokuje modułu:

- 1 Otwórz pokrywę skanera.
- 2 Usuń wszelkie elementy uniemożliwiające domknięcie modułu skanera.
- 3 Zamknij pokrywę skanera.



Niska jakość kopii

Oto niektóre przykłady niskiej jakości kopii:

- Puste strony
- Wzór w kratkę
- Zniekształcona grafika lub obrazy
- Brakujące znaki
- Zbyt jasny wydruk
- Zbyt ciemny wydruk
- Krzywe linie
- Rozmazania
- Smugi
- Nieoczekiwane znaki
- Białe linie na wydruku

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

CZY NA WYŚWIELACZU POJAWIŁY SIĘ KOMUNIKATY O BŁĘDZIE?

Usuń wszystkie komunikaty o błędzie.

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

Gdy zostanie wyświetlony komunikat **88 Niski poziom toneru w kasecie drukującej** lub druk stanie się zbyt jasny, wymień kasetę z tonerem.

SZYBA SKANERA MOŻE BYĆ ZABRUDZONA

Przetrzyj szybę skanera, używając do tego celu czystej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą.

KOPIA JEST ZBYT JASNA LUB ZBYT CIEMNA

Dostosuj ustawienie intensywności kopii.

SPRAWDŹ JAKOŚĆ ORYGINALNEGO DOKUMENTU.

Upewnij się, że jakość oryginalnego dokumentu jest zadowalająca.

SPRAWDŹ POŁOŻENIE DOKUMENTU.

Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera, w lewym górnym rogu.

TŁO KOPII ZAWIERA NIEPOŻĄDANĄ ILOŚĆ TONERU

- Zmniejsz wartość opcji Intensywność.
- Zmień ustawienie **Usuwanie tła** w menu **Ustawienia kopiowania**.

NA WYDRUKOWANEJ KOPII WYSTĘPUJĄ NIEPOŻĄDANE WZORY (MORA)

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Zawartość** i przytrzymaj go, aż zaświeci kontrolka obok pozycji Tekst/zdjęcie lub Zdjęcie.
- Obróć oryginalny dokument na szybie skanera.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Skala** i dostosuj ustawienie.

TEKST WYDRUKU JEST JASNY LUB MIEJSCAMI CAŁKOWICIE ZANIKA

Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Zawartość** i przytrzymaj go, aż zaświeci kontrolka obok pozycji Tekst lub Tekst/zdjęcie.

WYDRUKOWANY OBRAZ WYDAJE SIĘ ROZMYTY LUB PRZEŚWIELONY

- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Zawartość** i przytrzymaj go, aż zaświeci kontrolka obok pozycji Tekst/zdjęcie lub Zdjęcie.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk **Intensywność** i zwiększ ustawienie intensywności.

Skopiowano część dokumentu lub fotografii

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

SPRAWDŹ POŁOŻENIE DOKUMENTU

Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera, w lewym górnym rogu.

SPRAWDŹ USTAWIENIE ROZMIAR PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Rozmiar papieru odpowiada rzeczywistemu rozmiarowi papieru załadowanego do zasobnika.

Rozwiązywanie problemów związanych ze skanerem

Sprawdzanie skanera, którego nie można uruchomić

Jeśli skanera nie można uruchomić, należy sprawdzić, czy:

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

Po skontrolowaniu prawidłowości wszystkich opisanych połączeń należy wyłączyć, a następnie ponownie włączyć drukarkę. Problem ze skanerem często daje się w ten sposób rozwiązać.

Skanowanie nie powiodło się

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

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA KABLI

Upewnij się, że kabel sieciowy lub kabel USB jest prawidłowo podłączony do komputera i drukarki.

W APLIKACJI MÓGŁ WYSTĄPIĆ BŁĄD

Wyłącz i włącz ponownie komputer.

Skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer

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

SKANOWANIE MOŻE BYĆ ZAKŁÓCANE PRZEZ INNE PROGRAMY

Zamknij wszystkie nieużywane programy.

USTAWIONO ZBYT WYSOKĄ ROZDZIELCZOŚĆ SKANOWANIA

Wybierz niższą rozdzielczość skanowania.

Niska jakość zeskanowanego obrazu

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

SPRAWDŹ, CZY NA WYŚWIETLACZU POJAWIŁY SIĘ JAKIEKOLWIEK KOMUNIKATY O BŁĘDZIE.

Usuń wszystkie komunikaty o błędzie.

SZYBA SKANERA MOŻE BYĆ ZABRUDZONA.

Przetrzyj szybę skanera, używając do tego celu czystej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Czyszczenie szyby skanera” na stronie 211.

ZMIEŃ ROZDZIELCZOŚĆ SKANOWANIA.

Zwiększ rozdzielczość skanowania, aby otrzymać obraz o wyższej jakości.

SPRAWDŹ JAKOŚĆ ORYGINALNEGO DOKUMENTU.

Upewnij się, że jakość oryginalnego dokumentu jest zadowalająca.

SPRAWDŹ POŁOŻENIE DOKUMENTU.

Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera, w lewym górnym rogu.

Zeskanowano część dokumentu lub fotografii

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

SPRAWDŹ POŁOŻENIE DOKUMENTU.

Upewnij się, że dokument lub zdjęcie jest umieszczone stroną zadrukowaną w dół na szybie skanera, w lewym górnym rogu.

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.

Nie można skanować przy pomocy komputera

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

CZY NA WYŚWIETLACZU POJAWIŁY SIĘ KOMUNIKATY O BŁĘDZIE?

Usuń wszystkie komunikaty o błędzie.

SPRAWDŹ ZASILANIE.

Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do zasilania, włączona i czy jest wyświetlany komunikat **Gotowa**.

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA KABLI

Upewnij się, że kabel sieciowy lub kabel USB jest prawidłowo podłączony do komputera i drukarki.

Rozwiązywanie problemów związanych z faksowaniem

Brak identyfikatora numeru dzwoniącego

Skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną, aby sprawdzić, czy telefon obsługuje funkcję identyfikacji numeru dzwoniącego.

Jeśli dany region obsługuje wiele różnych wzorów identyfikatora numeru dzwoniącego, należy zmienić ustawienia fabryczne urządzenia. Dostępne są dwa ustawienia: FSK (wzór 1) i DTMF (wzór 2). Dostępność tych ustawień w menu faksu jest uzależniona od tego, czy dany kraj lub region obsługuje wiele różnych wzorów identyfikatora numeru dzwoniącego. Skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną, aby sprawdzić, jakiego wzoru lub rodzaju ustawień należy użyć.

Nie można wysłać lub otrzymywać faksów

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

CZY NA WYŚWIETLACZU POJAWIŁY SIĘ KOMUNIKATY O BŁĘDZIE?

Usuń wszystkie komunikaty o błędzie.

SPRAWDŹ ZASILANIE.

Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do zasilania, włączona i czy jest wyświetlany komunikat **Gotowa**.

SPRAWDŹ POŁĄCZENIA DRUKARKI.

Upewnij się, że odpowiednie połączenia kabli wymienionego poniżej sprzętu są prawidłowe:

- Telefon
- Słuchawka
- Automatyczna sekretarka

SPRAWDŹ GNIAZDKO TELEFONICZNE.

- 1 Podłącz telefon do gniazdka.
- 2 Sprawdź, czy słyhać sygnał wybierania.
- 3 Jeśli nie słyhać sygnału wybierania, podłącz inny telefon do gniazdka.
- 4 Jeśli nadal nie słyhać sygnału wybierania, podłącz telefon do innego gniazdka.
- 5 Jeśli słyhać sygnał wybierania, drukarkę należy podłączyć do tego gniazdka.

PRZEJRZYJ PONIŻSZE UWAGI DOTYCZĄCE KORZYSTANIA Z CYFROWEGO TELEFONU

Modem faksu jest urządzeniem analogowym. Niektóre urządzenia można podłączyć do drukarki, aby umożliwić korzystanie z usług telefonii cyfrowej.

- Jeśli korzystasz z usługi ISDN, podłącz drukarkę do analogowego portu telefonu (port interfejsu R) na adapterze terminala ISDN. Więcej informacji można uzyskać u dostawcy usługi ISDN, u którego można złożyć zapotrzebowanie na port interfejsu R.
- Jeśli korzystasz z usługi DSL, podłącz drukarkę do filtru DSL lub routera współpracującego z urządzeniami analogowymi. Więcej informacji na ten temat można uzyskać u dostawcy usługi DSL.
- Jeśli korzystasz z systemu telefonicznego PBX, upewnij się, że drukarka została podłączona do złącza analogowego. Jeśli nie ma takiego, weź pod uwagę możliwość instalacji analogowej linii telefonicznej dla urządzenia typu faks.

CZY SŁYCHAĆ SYGNAŁ WYBIERANIA?

- Wykonaj próbny telefon na numer, na który chcesz wysłać faks, aby upewnić się, że funkcjonuje poprawnie.
- Jeśli linia telefoniczna jest używana przez inne urządzenie, przed próbą wysłania faksu odczekaj, aż zakończy ono pracę.
- Jeśli korzystasz z funkcji Wybieranie numeru przy odłożonej słuchawce, zwiększ głośność, aby upewnić się, że słyhać sygnał wybierania.

TYMCZASOWO ODŁĄCZ INNY SPRZĘT.

Aby upewnić się, że drukarka działa poprawnie, podłącz ją bezpośrednio do linii telefonicznej. Odłącz wszelkie sekretarki automatyczne, komputery z modemami lub rozgałęźniki linii telefonicznej.

SPRAWDŹ, CZY NIE MA ZACIĘĆ.

Usuń zacięcia i sprawdź, czy pojawił się komunikat **Gotowa**.

TYMCZASOWO WYŁĄCZ FUNKCJĘ OCZEKIWANIE NA POŁĄCZENIE.

Funkcja Oczekiwanie na połączenie może zakłócać transmisję faksu. Wyłącz tę funkcję przed wysłaniem lub odebraniem faksu. Skontaktuj się z firmą telekomunikacyjną, aby otrzymać informację o sekwencji przycisków tymczasowo wyłączającej funkcję Oczekiwanie na połączenie.

USŁUGA POCZTY GŁOSOWEJ MOŻE PRZESZKADZAĆ W TRANSMISJI FAKSÓW

Usługa poczty głosowej, oferowana przez lokalną firmę telekomunikacyjną, może zakłócać transmisję faksu. Aby włączyć funkcję Poczta głosowa oraz ustawić drukarkę w trybie odbierania połączeń, weź pod uwagę zamontowanie dodatkowej linii telefonicznej dla drukarki.

PAMIĘĆ DRUKARKI MOŻE BYĆ PEŁNA

- 1 Wybierz numer faksu.
- 2 Zeskanuj oryginalny dokument po jednej stronie.

Można wysyłać, ale nie można odbierać faksów

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

SPRAWDŹ, CZY ZASOBNIK NA PAPIER JEST PUSTY.

Włóż papier do zasobnika.

SPRAWDŹ USTAWIENIA OPÓŹNIENIA DZWONKA

Funkcja Opóźnienie – liczba sygnałów dzwonka określa liczbę sygnałów linii telefonicznej, po których drukarka odpowiada automatycznie. Jeśli na tej samej linii, na której znajduje się drukarka, zainstalowane są numery wewnętrzne lub korzysta się z opcji Wyróżniający sygnał dzwonka oferowanej przez firmę telefoniczną, sugeruje się pozostawienie ustawienia funkcji opóźnienia dzwonka na wartości 4.

- 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 pozycję **Ustawienia**.
- 3 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.
- 4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.
- 5 W polu Liczba sygnałów do odebrania wprowadź liczbę sygnałów telefonu przed odebraniem połączenia.
- 6 Kliknij opcję **Wyślij**.

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

W przypadku małej ilości toneru kolorowego wyświetli się komunikat **88 Mało toneru <kolor>**.

Można odbierać, ale nie można wysyłać faksów

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

SPRAWDŹ, CZY DRUKARKA PRACUJE W TRYBIE FAKSU

Naciśnij przycisk **Faks** na panelu operacyjnym drukarki, aby ustawić drukarkę w tryb faksu.

SPRAWDŹ, CZY DOKUMENT JEST POPRAWNIE UMIESZCZONY

Włóż oryginał nadrukiem do góry, krótszą krawędzią do podajnika ADF lub nadrukiem w dół na szybę skanera w lewym górnym rogu.

Uwaga: Do podajnika ADF nie wolno ładować pocztówek, zdjęć, małych przedmiotów, folii, papieru fotograficznego ani cienkich nośników (takich jak wycinki z czasopism). Należy je umieszczać na szybie skanera.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE NUMER SKRÓTU ZOSTAŁ UTWORZONY POPRAWNIE.

- Sprawdź, czy zaprogramowany numer skrótu został przyporządkowany numerowi telefonu, który chcesz wybrać.
- Numer telefonu można również wybrać ręcznie.

Wydruk otrzymanego faksu jest bardzo niskiej jakości

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

WYŚLIJ PONOWNIE DOKUMENT

Poproś nadawcę o:

- sprawdzenie, czy jakość oryginalnego dokumentu jest zadowalająca;
- ponowne wysłanie faksu (mógł wystąpić problem z jakością połączenia telefonicznego);
- zwiększenie rozdzielczości skanowania faksu (jeśli to możliwe).

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

Gdy pojawi się komunikat **88 Mało toneru <kolor>** lub druk stanie się zbyt jasny, należy wymienić kasety lub kasety z tonerem.

UPEWNIJ SIĘ, ŻE SZYBKOŚĆ TRANSMISJI FAKSU NIE JEST ZA WYSOKA

Zmniejsz szybkość transmisji dla odbieranych faksów:

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

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

- 2 Kliknij opcję **Konfiguracja**.

- 3 Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.

- 4 Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.

- 5 W polu Maksymalna szybkość, kliknij jedną z poniższych opcji:

2400

4800

9600

14400

33600

- 6** Kliknij opcję **Wyślij**.

Blokowanie niepożądanych faksów

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

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

- 2** Kliknij opcję **Konfiguracja**.

- 3** Kliknij opcję **Ustawienia faksu**.

- 4** Kliknij opcję **Ustawienia faksu analogowego**.

- 5** Kliknij opcję **Bezimienny faks**.

Opcja ta umożliwia blokowanie wszystkich przychodzących faksów, które jako identyfikator podają numer prywatny lub nie posiadają nazwy faksu.

- 6** W polu Lista zakazanych faksów wpisz numery telefonu lub nazwy faksu danych nadawców, których połączenia faksowe mają być blokowane.

Rozwiązywanie problemów z wyposażeniem opcjonalnym

Opcjonalny element wyposażenia po zainstalowaniu nie działa poprawnie lub przerywa pracę

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

ZRESETUJ DRUKARKĘ

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

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST PODŁĄCZONY DO DRUKARKI

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

SPRAWDŹ, CZY OPCJONALNY ELEMENT WYPOSAŻENIA JEST 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 dokumentacji dotyczącej instalacji urządzenia dostarczonej razem z elementem opcjonalnym, można też odwiedzić stronę www.lexmark.com/publications i zapoznać się z arkuszem instrukcji elementu opcjonalnego.

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 stronie 34.

Szuflady**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.
- 5 Zamknij drzwiczki.

ZRESETUJ DRUKARKĘ

Wyłącz drukarkę. Odczekaj 10 sekund. Ponownie włącz drukarkę.

Podajnik uniwersalny**SPRAWDŹ PODAJNIK UNIWERSALNY**

Upewnij się, że podwójna szuflada na 650 arkuszy (podajnik uniwersalny) jest prawidłowo zainstalowana.

USUŃ WSZELKIE ZACIĘCIA

Usuń wszelkie zacięcia w podajniku uniwersalnym

SPRAWDŹ GNIAZDO PRZEWODU ZASILAJĄCEGO

Upewnij się, że:

- Przewód zasilający jest podłączony do drukarki i do właściwie uziemionego gniazdka elektrycznego.
- W gniazdku elektrycznym jest napięcie.

SPRAWDŹ PAPIER

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

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice w zasobniku w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.

SPRAWDŹ, CZY NIE SĄ WYŚWIETLANE KOMUNIKATY SERWISOWE

W przypadku wyświetlenia komunikatu serwisowego wyłącz zasilanie drukarki, odczekaj około 10 sekund i ponownie włącz zasilanie. Jeśli błąd będzie się powtarzał, wezwij pomoc serwisową.

Karta pamięci

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

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

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

SPRAWDŹ PAPIER

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

UPEWNIJ SIĘ, ŻE DO ZASOBNIKA NIE ZAŁADOWANO ZA DUŻO PAPIERU

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

SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU DUŻEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA

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

Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia

Droga papieru nie jest pusta. Usuń zacięty papier z całej drogi papieru, a następnie naciśnij przycisk .

Zacięta strona nie jest ponownie drukowana po usunięciu zacięcia

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

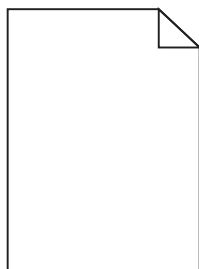
- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .

- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż zostanie wyświetlona opcja **Ustawienia ogólne**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek dopóki nie pojawi się opcja **Odzyskiwanie zadania drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, dopóki nie pojawi się opcja **Zacięcia — ponów**, a następnie naciśnij przycisk .
- 6 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Włączone** lub **Automatyczne** a następnie naciśnij przycisk .

Rozwiązywanie problemów z jakością wydruku

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

Puste strony



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

NA NABOJU DRUKUJĄCYM MOŻE ZNAJDOWAĆ SIĘ MATERIAŁ OPAKOWANIA.

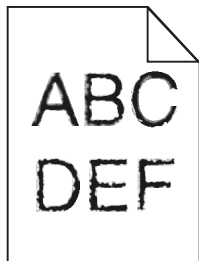
Wyjmij nabój drukujący i sprawdź, czy usunięto z niego w sposób właściwy materiał opakowania. Zainstaluj ponownie nabój drukujący.

POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

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

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

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



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

Przycięte obrazy

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

SPRAWDŹ PROWADNICE

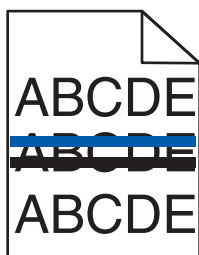
Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

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.

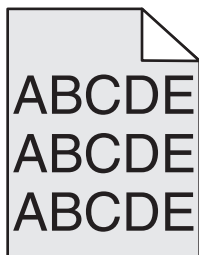
Ciemne linie



Zestaw obrazowania może być wadliwy.

Pojawienie się komunikatów **Kończą się zasoby zestawu czarnego i kolorowego obrazowania** lub **Kończą się zasoby zestawu czarnego obrazowania** oznacza, że należy wymienić zestaw obrazowania.

Szare tło

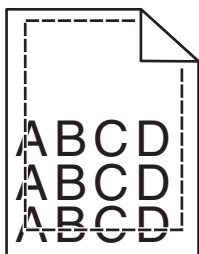


SPRAWDŹ USTAWIENIE INTENSYWNOŚCI TONERU

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

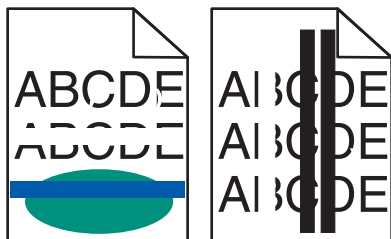
Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

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.

Linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze



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

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA.

Wymień uszkodzoną kasety z tonerem.

ZESTAW OBRAZOWANIA MOŻE BYĆ WADLIWY

Wymień zestaw obrazowania.

Uwaga: Drukarka ma dwa typy zestawów obrazowania: zestaw obrazowania czarnego i kolorowego oraz zestaw obrazowania czarnego. Zestaw obrazowania czarnego i kolorowego zawiera kolory: cyjan, magenta, żółty oraz czarny. Zestaw obrazowania czarnego zawiera wyłącznie kolor czarny.

Zwijanie się papieru

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

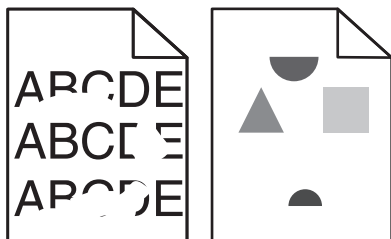
SPRAWDŹ USTAWIENIE TYP PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

CZY PAPIER WCHŁONAŁ WILGOĆ Z POWODU WYSOKIEJ WILGOTNOŚCI POWIETRZA?

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

Nieregularności wydruku



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

PAPIER MOŻE BYĆ WILGOTNY Z POWODU 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.

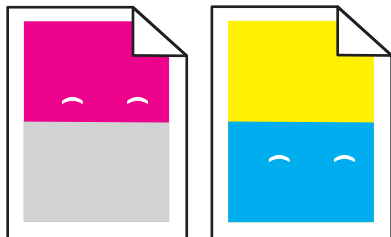
POZIOM TONERU MOŻE BYĆ NISKI

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

NAGRZEWNICA MOŻE BYĆ WADLIWA LUB ZUŻYTA

Wymień nagrzewnicę.

Powtarzające się błędy wydruku



POWTARZAJĄCE SIĘ BŁĘDY WYSTĘPUJĄ WIELOKROTNIENIE NA STRONIE

Wydrukuj stronę Usuwanie defektów wydruków i dopasuj defekty do błędów w jednej z linii pionowych. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi na stronie Usuwanie defektów wydruków, aby określić przyczynę powtarzających się błędów.

Krzywy wydruk

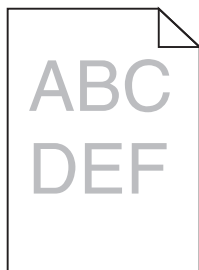
SPRAWDŹ PROWADNICE PAPIERU

Ustaw prowadnice w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.

SPRAWDŹ PAPIER

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

Wydruk jest zbyt jasny



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

KALIBRACJA KOLORU

Drukarka automatycznie kalibruje kolory za każdym razem, gdy wykryje nowy zestaw bębnow. Jeśli kaseta została wymieniona, można przeprowadzić ręczną kalibrację kolorów:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 W menu **Administrator** naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .

- 4 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia menu **Jakość**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Regulacja koloru**, a następnie naciśnij przycisk .
Zostanie wyświetlony komunikat **Kalibrowanie**.

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

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

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 W menu **Administrator** naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia menu **Jakość**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Intensywność toneru, Jasność RGB lub Kontrast RGB**, po czym naciśnij przycisk .
- 6 Zmień wybrane ustawienie na mniejszą wartość, a następnie naciśnij przycisk .

PAPIER MOŻE BYĆ 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 TYP PAPIERU

Sprawdź, czy ustawienie Typ papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika.

UPEWNIJ SIĘ, CZY OPCJA OSZCZĘDZANIE KOLORÓW JEST WYŁĄCZONA

Opcja Oszczędzanie kolorów może być włączona.

W KASECIE Z TONEREM MOŻE KOŃCZYĆ SIĘ TONER

Gdy pojawi się komunikat **88 Niski poziom toneru w kasie drukującej <kolor>**, zamów nową kasę drukującą.

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA.

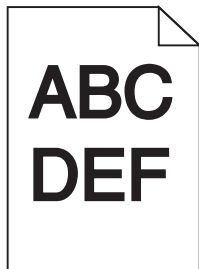
Wymień kasę z tonerem.

ZESTAW BĘBNÓW MOŻE BYĆ ZUŻYTY LUB USZKODZONY

Wymień zestaw bębnow.

Uwaga: Drukarka jest wyposażona w dwa zestawy bębnow: czarny i kolorowy oraz czarny. Czarny i kolorowy zestaw bębnow zawiera kolory: cyjan, magenta, żółty i czarny. Czarny zestaw bębnow zawiera tylko kolor czarny.

Wydruk jest zbyt ciemny



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

KALIBRACJA KOLORU

Drukarka automatycznie kalibruje kolory za każdym razem, gdy wykryje nowy zestaw bębnow. Jeśli kaseta została wymieniona, można przeprowadzić ręczną kalibrację kolorów:

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - 2 W menu **Administrator** naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia menu **Jakość**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Regulacja koloru**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Kalibrowanie**.

SPRAWDŹ USTAWIENIA INTENSYWNOŚCI, JASNOŚCI I KONTRASTU

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

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
- 2 W menu **Administrator** naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Menu drukowania**, a następnie naciśnij przycisk .
- 4 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia menu **Jakość**, a następnie naciśnij przycisk .
- 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Intensywność toneru, Jasność RGB lub Kontrast RGB**, po czym naciśnij przycisk .
- 6 Zmień wybrane ustawienie na mniejszą wartość, a następnie naciśnij przycisk .

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA.

Wymień kasetę z tonerem.

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

Na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle

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

ZESTAW BĘBNÓW MOŻE BYĆ ZUŻYTY LUB USZKODZONY

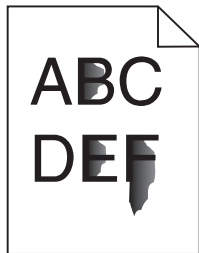
Wymień zestaw bębnowy.

Uwaga: Drukarka jest wyposażona w dwa zestawy bębnowy: czarny i kolorowy oraz czarny. Czarny i kolorowy zestaw bębnowy zawiera kolory: cyjan, magenta, żółty i czarny. Czarny zestaw bębnowy zawiera tylko kolor czarny.

CZY NA DRODZE PODAWANIA PAPIERU ZNAJDUJE SIĘ TONER?

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Toner się ściera



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

SPRAWDŹ USTAWIENIE TYPU PAPIERU

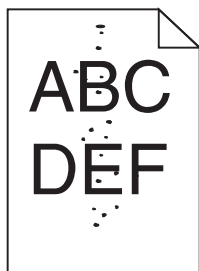
Upewnij się, że ustawienie typu papieru jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika:

- 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



Możliwe są następujące 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

Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Jakość wydruku na folii jest niska

Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

SPRAWDŹ FOLIE

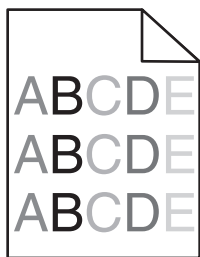
Należy stosować wyłącznie folie zalecane przez producenta drukarki.

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.

Nierówna gęstość wydruku

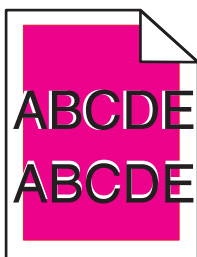


Wymień czarny i kolorowy zestaw bębnow.

Rozwiązywanie problemów związanych z jakością kolorów

W tej części można znaleźć odpowiedzi na niektóre pytania związane z kolorami oraz opis sposobu wykorzystania niektórych funkcji Menu jakości do rozwiązywania typowych problemów z kolorami.

Błędne nakładanie kolorów



Kolor przesunął się poza właściwy obszar lub został nałożony na obszar innego koloru. Poniżej podano możliwe rozwiązania. Spróbuj skorzystać z co najmniej jednego z podanych sposobów:

KASETA Z TONEREM MOŻE BYĆ USZKODZONA.

Wyjmij kasety z tonerem, a następnie zainstaluj je ponownie.

KALIBRACJA KOLORU

Drukarka automatycznie kalibruje kolory za każdym razem, gdy wykryje nowy zestaw bębnow. Po wymianie kasety z tonerem należy przeprowadzić kalibrację ręczną.

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu sterowania drukarki.
 - 2 W menu **Administrator** naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 3 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się menu **Drukuj**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 4 Naciskaj przyciski strzałek do momentu wyświetlenia menu **Jakość**, a następnie naciśnij przycisk .
 - 5 Naciskaj przyciski strzałek, aż pojawi się opcja **Regulacja koloru**, a następnie naciśnij przycisk .
- Zostanie wyświetlony komunikat **Kalibrowanie**.

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów

Co to jest kolor RGB?

Barwy czerwoną, zieloną i niebieską można mieszać w różnych proporcjach w celu uzyskania szerokiego zakresu kolorów występujących w naturze. Na przykład zmieszanie barwy czerwonej i zielonej pozwala uzyskać kolor żółty. W taki sam sposób tworzone są kolory na ekranach telewizorów i monitorów komputerowych. Kolor RGB jest metodą opisywania kolorów przez określenie ilości barwy czerwonej, zielonej i niebieskiej potrzebnej do uzyskania danego koloru.

Co to jest kolor CMYK?

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

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

Kolory w dokumencie określane są zazwyczaj przez oprogramowanie przy zastosowaniu kombinacji kolorów RGB lub CMYK. Ponadto użytkownik ma możliwość modyfikacji kolorów każdego obiektu w dokumencie. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu.

Skąd drukarka czerpie informacje o tym, jaki kolor wydrukować?

Gdy użytkownik drukuje dokument, do drukarki wysyłane są dane opisujące typ i kolor każdego obiektu. Informacje o kolorach przekazywane są w tablicach konwersji kolorów, w których następuje przekształcenie koloru na informacje o ilościach toneru cyjan, magenta, żółtego i czarnego potrzebnych do uzyskania żądanego koloru. Zastosowanie tablic konwersji kolorów zależy od informacji o obiektach. Możliwe jest na przykład zastosowanie jednej tabeli konwersji kolorów do tekstu, a innej do fotografii.

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

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

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

Tablice konwersji kolorów wykorzystywane w trybie automatycznej korekcji kolorów zazwyczaj pozwalają na uzyskanie kolorów zbliżonych do wyświetlanych na ekranie standardowego monitora. Jednak wiele kolorów może być podatnych na różnice technologiczne pomiędzy drukarkami a monitorami, ustawienia monitora oraz warunki oświetleniowe. Aby zapoznać się z zaleceniami dotyczącymi przydatności stron z próbkami kolorów w rozwiązywaniu niektórych problemów z dopasowaniem kolorów, należy przeczytać odpowiedź na pytanie „W jaki sposób można dopasować dany kolor (np. występujący w logo firmy)?”.

Wydrukowana strona jest przebarwiona. Czy możliwa jest regulacja koloru?

Czasami wydrukowane strony wyglądają na przebarwione (na przykład wszystkie wydrukowane elementy wydają się zbyt czerwone). Może to być spowodowane warunkami zewnętrznymi, typem papieru, rodzajem oświetlenia lub upodobaniami użytkownika. W takich wypadkach do uzyskania koloru bliższego oczekiwaniom użytkownika należy wykorzystać opcję Równowaga kolorów. Opcja Równowaga kolorów umożliwia dokonanie nieznacznej regulacji ilości toneru używanego do uzyskania poszczególnych kolorów. Wybór wartości dodatnich lub ujemnych dla koloru żółtego, czarnego, cyjan i magenta (za pomocą menu Równowaga kolorów) spowoduje nieznaczne zwiększenie lub zmniejszenie ilości toneru użytego do uzyskania wybranego koloru. Na przykład, jeśli wydrukowana strona wydaje się zbyt czerwona, zmniejszenie ilości koloru magenta i żółtego może poprawić równowagę kolorów.

Kolorowe folie na rzutniku wydają się ciemne. Czy w jakiś sposób można poprawić jakość koloru?

Ten problem występuje najczęściej podczas wyświetlania folii za pomocą rzutników odbłaskowych. W celu uzyskania najwyższej jakości wyświetlanych kolorów zalecane jest używanie rzutników transmisyjnych. Jeśli dostępny jest tylko rzutnik odbłaskowy, to zmiana ustawienia Intensywność toneru na wartość 1, 2 lub 3 spowoduje rozjaśnienie obrazu na folii. Należy się upewnić, że drukowanie odbywa się na foliach kolorowych zalecanego rodzaju.

Co to jest ręczna korekcja kolorów?

Gdy włączona jest ręczna korekcja kolorów, drukarka do przetwarzania obiektów stosuje tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Jednak opcja Korekcja kolorów musi mieć ustawienie Ręcznie. W przeciwnym wypadku nie będą stosowane tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Ustawienia ręcznej korekcji kolorów zależą od rodzaju drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obraz) oraz od tego, jak określono kolor obiektu w używanym programie (kombinacje RGB lub CMYK).

Uwagi:

- Ustawienie ręcznej konwersji kolorów jest nieprzydatne, jeśli program nie określa kolorów za pomocą kombinacji RGB lub CMYK. Ponadto jest ono nieskuteczne, jeśli program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kolorów.
- Tablice konwersji kolorów – zastosowane dla poszczególnych obiektów przy ustawieniu korekcji kolorów Automatycznie – powodują generowanie preferowanych kolorów w przypadku większości dokumentów.

Aby zastosować ręcznie inną tablicę konwersji kolorów:

- 1 Wybierz z Menu jakości opcję **Korekcja kolorów**, a następnie wybierz opcję **Ręcznie**.
- 2 Wybierz z Menu jakości opcję **Kolor ręcznie**, a następnie wybierz odpowiednią tablicę konwersji kolorów dla typu obiektów, których to dotyczy.

Menu Kolor ręcznie

Typ obiektu	Tablice konwersji kolorów
Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	• Żywe kolory – Daje jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. Opcję tę można stosować do wszystkich formatów kolorów. • Wyświetlacz sRGB – Ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz – pełna czerń – Ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Do uzyskania wszystkich odcieni czystej szarości wykorzystywany jest tylko czarny toner. • Żywe kolory sRGB – Zapewnia większe nasycenie kolorów przy opcji korekcji kolorów Wyświetlacz sRGB. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wyłącz – Korekcja kolorów nie jest stosowana.
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	• US CMYK – Stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK – Stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu EuroScale. • Żywe kolory CMYK – Zwiększa nasycenie kolorów ustawienia korekcji kolorów US CMYK. • Wyłącz – Korekcja kolorów nie jest stosowana.

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

Z menu jakości możliwe jest wybranie dziewięciu zestawów próbek kolorów. Możliwe jest to również ze strony Próbkę kolorów wbudowanego serwera WWW. Wybór dowolnego zestawu próbek spowoduje wydrukowanie wielostronicowego dokumentu składającego się z setek kolorowych pól. W zależności od wybranej tablicy każde pole zawierać będzie kombinację kolorów CMYK lub RGB. Widoczny na wydruku kolor każdego pola jest wynikiem przetworzenia kombinacji kolorów CMYK lub RGB opisanej w danym polu przy użyciu wybranej tablicy konwersji kolorów.

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

Wybór odpowiednich próbek kolorów, jakie mają być używane do rozwiązania określonego problemu z dopasowaniem koloru, zależy od ustawienia opcji **Korekcja kolorów** (**Automatycznie**, **Wyłącz** lub **Ręcznie**), rodzaju drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obraz) oraz od tego, jak określono kolor obiektu w używanym programie (kombinacje RGB lub CMYK). Jeśli ustawienie **Korekcja kolorów** drukarki znajduje się w pozycji **Wyłącz**, kolor jest oparty na informacjach zawartych w zadaniu wydruku; konwersja kolorów nie jest realizowana.

Uwaga: Wydrukowane Próbki kolorów będą nieprzydatne, jeśli program nie określa kolorów za pomocą kombinacji RGB lub CMYK. Ponadto w pewnych sytuacjach program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kombinacji RGB lub CMYK określonych w programie za pośrednictwem mechanizmu zarządzania kolorami. Skutkiem tego wydrukowany kolor może nie być identyczny z kolorem ze stron z próbkami kolorów.

Czym są szczegółowe próbki kolorów i jak można uzyskać do nich dostęp?

Szczegółowe zestawy próbek kolorów są dostępne tylko poprzez wbudowany serwer WWW drukarki sieciowej. Szczegółowy zestaw próbek zawiera wiele odcieni (przedstawionych jako kolorowe pola), które są zbliżone do wybranej przez użytkownika wartości RGB lub CMYK. Podobieństwo kolorów w zestawie jest zależne od wartości wprowadzonej w polu RGB lub CMYK.

Aby uzyskać dostęp do zestawu szczegółowych próbek kolorów z wbudowanego serwera WWW:

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

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

- 2 Kliknij opcję **Konfiguracja**.
- 3 Kliknij opcję **Próbki kolorów**.
- 4 Kliknij **Opcje szczegółowe**, aby zawęzić zakres zestawu kolorów do jednego.
- 5 Gdy pojawi się strona **Opcje szczegółowe**, wybierz tablicę konwersji kolorów.
- 6 Wprowadź numer koloru RGB lub CMYK.
- 7 Wprowadź wartość z zakresu 1–255.

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

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

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.

Kontakt z pomocą techniczną

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

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

W 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 X543, X544, X544n, X544dn, X544dw, X544dtn, X546dtn

Typ urządzenia:

7525, 4989

Modele:

131, 133, 138, 332, 333, 336, 337, 352, 356, 382, 383, 386, 387, 392, 393, 396, 397

Informacje o wydaniu

Listopad 2012

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

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

Znajdujące się w niniejszej publikacji odnośniki do produktów, programów lub usług nie oznaczają, że ich producent zamierza udostępnić je we wszystkich krajach, w których działa. Umieszczenie odnośnika do produktu, programu lub usługi nie oznacza, że dozwolone jest używanie wyłącznie tego produktu, programu lub usługi. Zamiast tego produktu, programu lub usługi można użyć funkcjonalnie równoważnego zamiennika, pod warunkiem jednak, że nie narusza to niczyjej własności intelektualnej. Ocena i testowanie współdziałania z innymi produktami, programami lub usługami, poza jawnie wymienionymi przez wytwórcę, odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Pomoc techniczną firmy Lexmark można uzyskać w witrynie <http://support.lexmark.com>.

Informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie www.lexmark.com.

© 2012 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Znaki towarowe

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

ScanBack jest znakiem towarowym firmy Lexmark International, Inc.

Nazwa PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. PCL jest oznaczeniem firmy Hewlett-Packard dla zestawu poleceń (języka) i funkcji stosowanych w drukarkach tej firmy. Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby była zgodna z językiem PCL. Oznacza to, że rozpoznaje ona polecenia języka PCL używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Oświadczenie o składnikach modułowych

Modele bezprzewodowe zawierają następujące składniki modułowe:

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

Poziomy emisji hałasu

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

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra (dBA)	
Drukowanie	48 dBA
Tryb gotowości	32 dBA

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 o zawartości rtęci

Ten produkt zawiera rtęć w lampie (<5 mg Hg). Usuwanie rtęci może podlegać przepisom dotyczącym ochrony środowiska. Aby uzyskać informacje na temat usuwania lub wtórnego przetwarzania odpadów, należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub stowarzyszeniem Electronic Industries Alliance pod adresem: www.eiae.org.

Informacje o temperaturze

Temperatura otoczenia	15,6°C – 32,2°C
Temperatura transportu i przechowywania	-40,0°C – 60,0°C

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 μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 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.	540 W
Kopiowanie	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	510 W
Skanowanie	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	60 W
Tryb gotowości	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	50 W
Tryb oszczędzania energii	Urządzenie jest w trybie oszczędzania energii.	24 W
Wył. (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 Wygaszacz stanowi odpowiednik trybu czuwania. Tryb Wygaszacz umożliwia oszczędzanie energii poprzez obniżenie zużycia energii podczas dłuższych okresów bezczynności drukarki. Tryb Wygaszacz jest automatycznie włączany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas, zwany limitem czasu oczekiwania wygaszacza.

Domyślny fabryczny limit czasu oczekiwania wygaszacza dla tego urządzenia (w minutach):	110 V = 45 minut, 220 V = 60 minut
---	------------------------------------

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

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 89/336/EWG, 2006/95/WE i 2009/125/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego, przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także ekologicznego projektowania produktów związanych z pobieraniem energii.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950.

Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Ta sekcja zawiera następujące informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi, na przykład zawierającymi nadajniki, lecz także dotyczące bezprzewodowych kart sieciowych lub zbliżeniowych czytników kart.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

Wypromieniowywana moc wyjściowa tego urządzenia jest znacznie mniejsza niż ustalone przez komisję FCC i inne instytuty normalizacyjne limity wystawienia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Aby urządzenie spełniało wymagania komisji FCC i innych instytutów normalizacyjnych dotyczące zagrożenia promieniowaniem o częstotliwości radiowej, między anteną a jakąkolwiek osobą należy zachować odległość co najmniej 20 cm (8 cali).

Informacja dla użytkowników w Unii Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania dotyczące zabezpieczeń zawarte w dyrektywach 2004/108/WE, 2006/95/WE, 1999/5/WE i 2009/125/WE Rady Wspólnoty Europejskiej, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz oszczędności zużycia energii przez urządzenia.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950.

Produkty wyposażone w moduł bezprzewodowej sieci LAN 2,4 GHz spełniają wymagania dyrektyw 2004/108/WE, 2006/95/WE, 1999/5/WE i 2009/125/WE 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.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Urządzenia mogą być używane w krajach UE i EFTA tylko we wnętrzach.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Autoryzowanym przedstawicielem jest: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY. Deklaracja zgodności z wymogami Dyrektyw jest udostępniana na prośbę przez Autoryzowanego przedstawiciela.

Tego produktu można używać w krajach podanych w tabeli poniżej.

Austria	Belgia	Bułgaria	Szwajcaria	Cypr	Republika Czeska	Niemcy	Dania	Estonia
Grecja	Hiszpania	Finlandia	Francja	Chorwacja	Węgry	Irlandia	Islandia	Włochy

Liechtenstein	Litwa	Luksemburg	Łotwa	Malta	Holandia	Norwegia	Polska	Portugalia
Rumunia	Szwecja	Słowenia	Słowacja	Turcja	Wielka Brytania			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/EK.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn rilevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.

Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Indeks

Liczby

200 Zacięcie papieru w <nazwa obszaru> 179
201.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru> 180
202.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru> 180
230.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru> 180
235 Zacięcie papieru, sprawdź dupleks 180
24x Zacięcie papieru, sprawdź zasobnik <x> 180
250.yy Zacięcie papieru w <nazwa obszaru> 181
290–292 Zacięcia papieru w podajniku ADF podczas skanowania 181
293 Brak papieru 181
293.02 Flatbed Cover Open (293.02 Pokrywa skanera otwarta) 181
294 ADF Jam (294 Zacięcie papieru w podajniku ADF) 182
30.yy Brak kasety <kolor> 176
31 Uszkodzony zestaw obrazowania 176
34 Short paper (34 Krótki papier) 176
35 Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów 176
37 Za mało pamięci do sortowania zadań 176
38 Pamięć pełna 176
39 Zbyt złożona strona, część danych mogła nie zostać wydrukowana. 177
40 Złe napełnienie kasety <kolor>, zmień kasety 177
50 Błąd czcionki PPDS 177
51 Wykryto uszkodzoną pamięć flash 177
52 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów 177
53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 177
54 Błąd oprogramowania sieciowego <x> 178

56 Standardowy port USB wyłączony 178
58 Błąd konfiguracji podajnika 178
58 Za dużo podłączonych zasobników 178
58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 178
59 Niezgodny zasobnik <x> 179
82 Wymień pojemnik na zużyty toner 179
82.yy Waste toner box missing (82.yy Brak pojemnika na zużyty toner) 179
840.01 Scanner Disabled (840.01 Skaner wyłączony) 182
840.02 Scanner Auto Disabled (840.02 Skaner wyłączony automatycznie) 182
88.yy Kończy się kasetka <kolor> 179
88.yy Wymień kasety <kolor> 179
900–999 <komunikat> serwisowy 183
940.01 182
940.02 183
941.01 182
941.02 183
942.01 183
942.02 183
943.01 183
943.02 183

Symbole

<źródło> – załaduj nośnik
<x> 170

A

aktualizowanie informacji o wyposażeniu opcjonalnym w sterowniku drukarki 34
Aktywnej karta sieciowa, menu 138
anulowanie zadanie drukowania, z komputera 75
Anulowanie 168

Anulowanie niedostępne 168
anulowanie zadania z panelu operacyjnego drukarki 75
anulowanie zadania drukowania z komputera 75

B

bateria zegara 169
Bezprzewodowy, menu 139
Błąd drukowania 172
Błąd faksu 169
Błąd odczytu 173
Błąd połączenia LDAP 170
Brak analogowej linii telefonicznej 171
Brak odpowiedzi 171
Brak rozpoznawalnych typów plików 172
Brak sygnału wybierania 171
Brak zasobnika <x> 175

C

Close door (Zamknij drzwiczki) 169
czyszczenie szyba skanera 211
zewnętrzna obudowa drukarki 210

D

data i godzina ustawianie 104
dokumenty, drukowanie z komputera Macintosh 67
z systemu Windows 67
Domyślne źródło, menu 128
Druk szesnastkowy 169
drukarka minimalne odstępy 13
modele 15
przenoszenie 212
transport 212
wybór miejsca 13
wyposażenie 15

drukarka bezprzewodowa,
konfiguracja
 na komputerze Macintosh 37
drukarka, rozwiązywanie
podstawowych problemów 216
drukowanie
 dyski flash 73
 lista katalogów 74
 lista wzorców czcionek 74
 strona konfiguracji sieci 32
 strony testu jakości druku 74
 strony z ustawieniami menu 32
 z komputera Macintosh 67
 z napędu flash 72
 z systemu Windows 67
 zdjęcia 73
drukowanie z użyciem funkcji
PictBridge
 zdjęcia 73
drukowanie, rozwiązywanie
problemów
 błąd odczytu napędu USB 217
 drukowane znaki są
 nieprawidłowe 218
 Duże zadania nie są
 sortowane 219
 funkcja łączenia zasobników
 nie działa 218
 nie można wydrukować
 wielojęzycznych plików
 PDF 216
 nieprawidłowe marginesy 233
 papier często się zacina 230
 wydruk jest nieprawidłowo
 dzielony na strony 219
 wydruk zadania na
 niewłaściwym papierze 218
 wydruk zadania na nośniku
 pochodzącym z
 niewłaściwego zasobnika 218
 zacięta strona nie jest
 ponownie drukowana 230
 zadania nie są drukowane 217
 zadanie trwa dłużej niż
 oczekiwano 217
 zwijanie się papieru 234
dyski flash
 typy plików 73

E

Embedded Web Server 213
 konfigurowanie alarmów
 email 214
 nie można uzyskać
 połączenia 245
 ustawienia
 administracyjne 213
 ustawienia sieciowe 213
Ethernet, port 30
etykiety, papier
 wskazówki dotyczące
 użytkowania 70

F

faks
 anulowanie 110
 opcje 111
 wysyłanie 105
faks, rozwiązywanie problemów
 blokowanie niepożądanych
 faksów 228
 identyfikator numeru
 dzwońającego nie jest
 wyświetlany 224
 można odbierać, ale nie można
 wysyłać faksów 226
 można wysyłać, ale nie można
 odbierać faksów 226
 nie można wysyłać lub
 otrzymywać faksów 224
 wydruk otrzymanego faksu jest
 bardzo niskiej jakości 227
faksowanie
 faks, ustawienia 91
 podłączanie do adapterów
 regionalnych 97
 podłączanie do automatycznej
 sekretarki 95
 podłączanie do telefonu 95
 poprawianie jakości faksu 112
 przeglądanie dziennika
 faksów 110
 przekazywanie faksów 112
 przy użyciu książki
 adresowej 108
 rojaśnianie i przyciemnianie
 faksu 109
 tworzenie skrótów za pomocą
 panelu operacyjnego
 drukarki 107

 tworzenie skrótów za pomocą
 wbudowanego serwera
 WWW 106
 ustawianie daty i godziny 104
 ustawianie nazwy i numeru
 faksów wychodzących 104
 używanie skrótów 108
 włączanie i wyłączanie funkcji
 czasu letniego 104
 wybór połączenia faksu 92
 wysyłanie faksu w
 zaplanowanym terminie 109
 wysyłanie za pomocą panelu
 operacyjnego 105
 zmiana rozdzielczości 109
folie
 kopiowanie na 78
 ładowanie 55
 wskazówki dotyczące
 użytkowania 69
funkcja e-mail
 konfiguracja 86
Funkcja oszczędzania
energii 172
 regulacja 47
funkcje
 Scan Center 117
Funkcje oprogramowania Scan
Center 117

G

Gotowa 173

I

informacje dotyczące
 bezpieczeństwa 10, 11
informacje dotyczące
 konfiguracji
 sieć bezprzewodowa 35
informacje komisji FCC 252
informacje o drukarce
 gdzie szukać 12
instalacja oprogramowania
drukarki
 dodawanie opcji 34
instalacja oprogramowania
drukarki (Windows) 33
instalowanie drukarki
 w sieci bezprzewodowej 36
instalowanie drukarki w sieci
 sieć Ethernet 40

instalowanie drukarki w sieci
bezprzewodowej
używanie komputera
Macintosh 37
instalowanie w sieci
bezprzewodowej
przy użyciu systemu
Windows 36

J

jakość druku, rozwiązywanie
problemów
błędne nakładanie kolorów 242
ciemne linie 232
krzywy wydruk 236
linia jasna, biała lub w
niewłaściwym kolorze 234
na stronie pojawia się mgła z
toneru lub cienie w tle 239
nieregularności wydruku 235
nierówna gęstość wydruku 241
niska jakość wydruku na
folii 241
obcięte obrazy 232
plamki toneru 240
powtarzające się błędy
wydruku 236
puste strony 231
strony z wypełnieniem
jednokolorowym 239
szare tło 233
toner się ściera 240
wydruk jest zbyt ciemny 238
wydruk jest zbyt jasny 236
znaki mają postrzępione
krawędzie 232
jakość faksu, poprawianie 112
jakość kopii
poprawa 85
regulacja 82
jakość skanu, poprawianie 117
jakość wydruku
czyszczenie szyby
skanera 211
wymiana modułu
wywoływacza 204
wymiana naczynia na zużyty
toner 187
wymiana zestawów
obrazowania 190, 196
Jakość, menu 158

K

kable
Ethernet 30
USB 30
Kalibracja 168
karta pamięci
instalowanie 25
rozwiązywanie problemów 230
karta pamięci flash
instalowanie 27
karty
ładowanie 55
wskazówki dotyczące
użytkowania 71
kasety z tonerem
recykling 48
wymiana 202
zamawianie 185
Kod progr. 172
komunikaty drukarki
<źródło> – załaduj nośnik
<x> 170
200 Zacięcie papieru w <nazwa
obszaru> 179
201.yy Zacięcie papieru w
<nazwa obszaru> 180
202.yy Zacięcie papieru w
<nazwa obszaru> 180
230.yy Zacięcie papieru w
<nazwa obszaru> 180
235 Zacięcie papieru, sprawdź
dupleks 180
24x Zacięcie papieru, sprawdź
zasobnik <x> 180
250.yy Zacięcie papieru w
<nazwa obszaru> 181
290–292 Zacięcia papieru w
podajniku ADF podczas
skanowania 181
293 Brak papieru 181
293.02 Flatbed Cover Open
(293.02 Pokrywa skanera
otwarta) 181
294 ADF Jam (294 Zacięcie
papieru w podajniku
ADF) 182
30.yy Brak kasety <kolor> 176
31 Uszkodzony zestaw
obrazowania 176
34 Short paper (34 Krótki
papier) 176

35 Za mało pamięci do obsługi
funkcji zapisu zasobów 176
37 Za mało pamięci do
sortowania zadań 176
38 Pamięć pełna 176
39 Zbyt złożona strona, część
danych mogła nie zostać
wydrukowana. 177
40 Złe napełnienie kasety
<kolor>, zmień kasetę 177
50 Błąd czcionki PPDS 177
51 Wykryto uszkodzoną pamięć
flash 177
52 Za mało wolnego miejsca w
pamięci flash dla
zasobów 177
53 Wykryto niesformatowaną
pamięć flash 177
54 Błąd oprogramowania
sieciowego <x> 178
56 Standardowy port USB
wyłączony 178
58 Błąd konfiguracji
podajnika 178
58 Za dużo podłączonych
zasobników 178
58 Za dużo zainstalowanych
opcji pamięci flash 178
59 Niezgodny zasobnik
<x> 179
82 Wymień naczynie na zużyty
toner 187
82 Wymień pojemnik na zużyty
toner 179
82.yy Waste toner box missing
(82.yy Brak pojemnika na
zużyty toner) 179
840.01 Scanner Disabled
(840.01 Skaner
wyłączony) 182
840.02 Scanner Auto Disabled
(840.02 Skaner wyłączony
automatycznie) 182
88 Wymień kasetę <kolor> 202
88.yy Kończy się kaseta
<kolor> 179
88.yy Wymień kasetę
<kolor> 179
900–999 <komunikat>
serwisowy 183
940.01 182
940.02 183

- 941.01 182
- 941.02 183
- 942.01 183
- 942.02 183
- 943.01 183
- 943.02 183
- Anulowanie 168
- Anulowanie niedostępne 168
- bateria zegara 169
- Błąd drukowania 172
- Błąd faksu 169
- Błąd odczytu 173
- Błąd połączenia LDAP 170
- Brak analogowej linii telefonicznej 171
- Brak odpowiedzi 171
- Brak rozpoznawalnych typów plików 172
- Brak sygnału wybierania 171
- Brak zasobnika <x> 175
- Close door (Zamknij drzwiczki) 169
- Druk szesnastkowy 169
- Funkcja oszczędzania energii 172
- Gotowa 173
- Kalibracja 168
- Kod progr. 172
- Linia zajęta 170
- Mało cyjanu 169
- Mało czarnego 169
- Mało magenty 169
- Mało papieru w zas. 1 175
- Mało żółtego 169
- Menu wyłączone 171
- NIE DOTYKAĆ 169
- Nieobsługiwane urządzenie USB, wyjmij 175
- Nieobsługiwany koncentrator USB, wyjmij 175
- Nieobsługiwany tryb 175
- Nieprawidłowy kod mechanizmu 170
- Nieprawidłowy kod sieci 170
- Oczekiwanie 175
- Oczekiwanie, za dużo zdarzeń 175
- Odb. stand. jest pełny 174
- Odbieranie str. XX 173
- Opróżnianie bufora 169
- Otwarta pokrywa podajnika ADF skanera 174
- Pamięć pełna, nie można wysłać faksów 171
- Połączenie faksowe zakończone 169
- Połączenie przychodzące 170
- Połączenie zakończone 168
- Prawie zużyty zestaw bębna światłoczułego 172
- Przegląd 171
- Przeładuj wydrukowane strony w zasobniku <x> 173
- Skanowanie do portu USB nie powiodło się 174
- Skanowany dokument jest zbyt długi 174
- Sprawdź ID konfiguracji 168
- Telefon jest używany 172
- Trwa odczyt danych 173
- Usuń elementy opakowania 173
- Uszkodzona kasetą <kolor> 176
- Uszkodzony plik 169
- Uzyskaj dostęp do napędu USB po skanowaniu 168
- Uzyskaj teraz dostęp do napędu USB 168
- Użyj elementów sterowania aparatu, aby wydrukować 175
- Włóż zasobnik <x> 170
- Wybieranie 169
- Wyjmij oryginały z podajnika ADF skanera 173
- Wyjmij papier ze standardowego odbiornika 173
- Wyłączony dysk USB 175
- Wymień czarny zestaw bębnow 190
- Wymień kasetę <kolor> 173
- Wymień kolorowy zestaw bębnow 196
- Wymień nieobsługiwaną kasetę <kolor> 176
- Wymień zest. bębna 174
- Wysyłanie str. XX 174
- Wyświetlono 150 179
- Za duże zdjęcie 172
- Zajęte 168
- Załaduj do podajnika ręcznego <x> 171
- Zasobnik <x> pusty 174
- Zdalne zarządzanie aktywne 173
- Zestaw bębnow 170
- konfiguracja drukarki w sieci Ethernet (dotyczy tylko komputerów Macintosh) 40
- w sieci Ethernet (dotyczy tylko systemu Windows) 40
- konfiguracja sieci bezprzewodowej w systemie Windows 36
- konfiguracja sieci Ethernet przy użyciu systemu Windows 40
- używanie komputera Macintosh 40
- Konfiguracja uniwersalna, menu 136
- kontakt z działem obsługi klienta 246
- kontrolka 17
- koperty ładowanie 55, 58
- wskazówki 70
- kopiowanie anulowanie zadania kopiowania 85
- dokument do innego rozmiaru 79
- na folie 78
- na papier firmowy 78
- obu stron arkusza papieru (kopiowanie dwustronne) 80
- poprawa jakości kopii 85
- powiększanie 81
- przy użyciu podajnika ADF 77
- przy użyciu szyby skanera 77
- rozjaśnianie i przyciemnianie kopii 81
- sortowanie kopii 83
- szybkie kopiowanie 76
- umieszczanie arkuszy separujących między kopiami 83
- wiele stron na arkuszu 84
- wybór zasobnika 79
- zdjęcia 77
- zmiana jakości 82
- zmniejszanie 81
- kopiowanie dwustronne 80

kopiowanie, rozwiązywanie problemów
kopiarka nie odpowiada 219
moduł skanera nie domyka się 220
niska jakość kopii 220
niska jakość zeskanowanego obrazu 223
skopiowano część dokumentu lub fotografii 221
książka adresowa, faks
korzystanie 108
książka adresowa, poczta e-mail
konfiguracja 87

L

Linia zajęta 170
lista katalogów, drukowanie 74
lista wzorców czcionek
drukowanie 74

Ł

ładowanie
folie 55
karty 55
koperty 55, 58
papier firmowy w podajniku ręcznym 68
papier firmowy w zasobnikach 68
podajnik ręczny 58
podajnik uniwersalny 55
podwójna szuflada na 650 arkuszy 54
Zasobnik na 250 arkuszy (standardowy) 52
Ładowanie papieru, menu 134
łączenie zasobników 49, 50

M

Mało cyjanu 169
Mało czarnego 169
Mało magenty 169
Mało papieru w zas. 1 175
Mało żółtego 169
materiały eksploatacyjne
stan 184
zapisywanie 184
zmniejszanie zużycia 45

Materiały eksploatacyjne, menu 128
materiały eksploatacyjne, zamawianie
kasety z tonerem 185
pojemnik na zużyty toner 186
zestawy obrazowania 186
menu
aktywna karta sieciowa 138
Custom Scan Sizes (Niestandardowe rozmiary skanów) 136
Custom Types (Typy niestandardowe) 135
Domyślne źródło 128
Emulacja PCL 161
Jakość 158
Ładowanie papieru 134
Łączność bezprzewodowa 139
Materiały eksploatacyjne 128
Napęd flash 153
Narzędzia 160
Obraz 164
PictBridge 165
Plik PDF 161
PostScript 161
Raporty 137
Rozmiar/typ papieru 129
schemat 127
Sieć 138
Tekstura papieru 131
USB 140
Ustaw datę i godzinę 166
Ustawienia 142, 156
Ustawienia faksu 147
Ustawienia kopiowania 145
Wykańczanie 156
Menu Custom Scan Sizes (Niestandardowe rozmiary skanów) 136
Menu emulacji PCL 161
Menu napędu flash 153
Menu narzędzi 160
Menu Raporty 137
Menu sieciowe 138
Menu Ustawienia 142
Menu Ustawienia faksu 147
Menu Ustawienia kopiowania 145
Menu ustawień 156
Menu wyłączone 171

N

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów 242
napęd flash 72
Narzędzie ScanBack
korzystanie z narzędzia ScanBack 118
NIE DOTYKAĆ 169
Nieobsługiwane urządzenie USB, wyjmij 175
Nieobsługiwany koncentrator USB, wyjmij 175
Nieobsługiwany tryb 175
Nieprawidłowy kod mechanizmu 170
Nieprawidłowy kod sieci 170

O

Obraz, menu 164
Oczekiwanie 175
Oczekiwanie, za dużo zdarzeń 175
Odb. stand. jest pełny 174
Odbieranie str. XX 173
opcje
aktualizowanie w sterowniku drukarki 34
faks 111
karta pamięci 25
karta pamięci flash 27
karty pamięci 22
podwójna szuflada na 650 arkuszy 29
skanowanie do komputera 117
wewnętrzne 22
Zasobnik na 550 arkuszy 29
oprogramowanie drukarki, instalowanie (Windows) 33
Opróżnianie bufora 169
oświadczenia 247, 248, 249, 250, 251, 252
oświadczenia dotyczące emisji 248, 251, 252
Otwarta pokrywa podajnika ADF skanera 174

P

Pamięć pełna, nie można wysłać faksów 171

panel operacyjny, drukarka 17
papier
 formularze z nadrukiem 62
 makulaturowy 43
 niedozwolony 43, 61
 papier firmowy 62
 pojemność zasobników 66
 Uniwersalny rozmiar
 papieru 136
 Uniwersalny, ustawienie
 rozmiaru 51
 ustawianie rozmiaru 50
 ustawianie typu 50
 właściwości 60
 wybieranie 61
 wybór gramatury 133
 zapisywanie 62
papier firmowy
 kopiowanie na 78
 ładowanie, podajnik ręczny 68
 ładowanie, zasobniki 68
 wskazówki dotyczące
 użytkowania 68
papier makulaturowy
 korzystanie 43
PDF, menu 161
PictBridge, menu 165
płyta systemowa
 dostęp 23
podajnik ADF
 kopiowanie, korzystanie 77
podajnik ręczny
 ładowanie 58
podajnik uniwersalny
 ładowanie 55
podawanie papieru,
rozwiązywanie problemów
 komunikat o zacięciu papieru
 nie znika po usunięciu
 zacięcia 230
podłączanie drukarki do
 modem komputerowy 102
podłączanie faksu
 nawiązywanie połączenia z
 usługą rozróżniania
 dzwonków 95
podłączanie do linii DSL 94
podłączanie do PBX lub
 ISDN 94
podłączanie drukarki do
 gniazdka sieciowego 93
podłączanie kabli 30

Podręcznik administratora
wbudowanego serwera
WWW 213
Podręcznik pracy w sieci 213
podwójna szuflada na 650
arkuszy
 instalowanie 29
 ładowanie 54
pojemnik na zużyty toner
 wymiana 187
 zamawianie 186
Połączenie faksowe
zakończone 169
Połączenie przychodzące 170
Połączenie zakończone 168
Port USB 30
PostScript, menu 161
powiększanie kopii 81
poziomy natężenia hałasu 248
Prawie zużyty zestaw bębna
światłoczułego 172
Przegląd 171
przekazywanie faksów 112
Przeładuj wydrukowane strony w
zasobniku <x> 173
przenoszenie drukarki 212
przyciski, panel kontrolny
drukarki 17
przywracanie ustawień
fabrycznych 213
publikacje
 gdzie szukać 12

R

recykling 249
 kasety z tonerem 48
 opakowania Lexmark 48
 oświadczenie WEEE 248
 produkty Lexmark 47
reports (raporty)
 wyświetlanie 214
rozdzielczość, faks
 zmiana 109
rozłączanie zasobników 50, 49
Rozmiar/typ papieru, menu 129
rozmiary papieru
 obsługiwane przez drukarkę 62
rozwiązywanie problemów
 kontakt z działem obsługi
 klienta 246

Najczęściej zadawane pytania
dotyczące drukowania
kolorów 242
rozwiązywanie podstawowych
problemów dotyczących
drukarki 216
sprawdzanie drukarki, której nie
można uruchomić 216
sprawdzanie skanera, którego
nie można uruchomić 222
rozwiązywanie problemów z
drukowaniem
 błąd odczytu napędu USB 217
 drukowane znaki są
 nieprawidłowe 218
 Duże zadania nie są
 sortowane 219
 funkcja łączenia zasobników
 nie działa 218
 nie można wydrukować
 wielojęzycznych plików
 PDF 216
 nieprawidłowe marginesy 233
 papier często się zacina 230
 wydruk jest nieprawidłowo
 dzielony na strony 219
 wydruk zadania na
 niewłaściwym papierze 218
 wydruk zadania na nośniku
 pochodzącym z
 niewłaściwego zasobnika 218
 zacięta strona nie jest
 ponownie drukowana 230
 zadania nie są drukowane 217
 zadanie trwa dłużej niż
 oczekiwano 217
 zwijanie się papieru 234
rozwiązywanie problemów z
faksem
 blokowanie niepożądanych
 faksów 228
 identyfikator numeru
 dzwoniącego nie jest
 wyświetlany 224
 można odbierać, ale nie można
 wysyłać faksów 226
 można wysyłać, ale nie można
 odbierać faksów 226
 nie można wysyłać lub
 otrzymywać faksów 224
 wydruk otrzymanego faksu jest
 bardzo niskiej jakości 227

rozwiązywanie problemów z jakością druku
błędne nakładanie kolorów 242
ciemne linie 232
krzywy wydruk 236
linia jasna, biała lub w niewłaściwym kolorze 234
na stronie pojawia się mgła z toneru lub cienie w tle 239
nieregularności wydruku 235
nierówna gęstość wydruku 241
niska jakość wydruku na folii 241
obcięte obrazy 232
plamki toneru 240
powtarzające się błędy wydruku 236
puste strony 231
strony z wypełnieniem jednokolorowym 239
szare tło 233
toner się ściiera 240
wydruk jest zbyt ciemny 238
wydruk jest zbyt jasny 236
znaki mają postrzępione krawędzie 232
rozwiązywanie problemów z kopiowaniem
kopiarka nie odpowiada 219
moduł skanera nie domyka się 220
niska jakość kopii 220
niska jakość zeskanowanego obrazu 223
skopiowano część dokumentu lub fotografii 221
rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
karta pamięci 230
opcjonalny element wyposażenia nie działa 228
podajnik uniwersalny 229
szuflady 229
rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru
komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 230
rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem
wyświetlacz jest pusty 216

wyświetlane są tylko symbole diamentu 216
rozwiązywanie problemów ze skanowaniem
moduł skanera nie domyka się 220
nie można skanować przy pomocy komputera 224
skanowanie nie powiodło się 222
skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer 222
zeskanowano część dokumentu lub fotografii 223
rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
karta pamięci 230
opcjonalny element wyposażenia nie działa 228
podajnik uniwersalny 229
szuflady 229

S

sieć bezprzewodowa
informacje dotyczące konfiguracji 35
instalacja na komputerze Macintosh 37
instalowanie, w systemie Windows 36
sieć Ethernet
Komputer Macintosh 40
Windows 40
skaner
automatyczny podajnik dokumentów (ADF) 16
funkcje 15
szyba skanera 16
skanowanie do komputera 115
opcje 117
poprawianie jakości skanu 117
skanowanie do modułu pamięci ze złączem USB 116
Skanowanie do portu USB nie powiodło się 174
skanowanie z wysłaniem na adres FTP
korzystanie z klawiatury 113
korzystanie z numerów skrótu 114

tworzenie skrótów przy użyciu komputera 114
skanowanie, rozwiązywanie problemów
moduł skanera nie domyka się 220
nie można skanować przy pomocy komputera 224
skanowanie nie powiodło się 222
skanowanie trwa za długo lub zawiesza komputer 222
zeskanowano część dokumentu lub fotografii 223
Skanowany dokument jest zbyt długi 174
skrót, tworzenie
miejsca docelowe faksu 106, 107
miejsce docelowe FTP 114
wiadomości e-mail 87
sortowanie kopii 83
sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 216
sprawdzanie skanera, którego nie można uruchomić 222
Sprawdź ID konfiguracji 168
stan materiałów eksploatacyjnych, sprawdzanie 184
strona konfiguracji sieci 32
strony testu jakości druku, drukowanie 74
strony z ustawieniami menu, drukowanie 32
szyba skanera
czyszczenie 211
kopiowanie, korzystanie 77

T

Tekstura papieru, menu 131
Telefon jest używany 172
telefoniczny kontakt z obsługą klienta 246
transport drukarki 212
Trwa odczyt danych 173
Tryb cichy 46
typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę 64
Typy niestandardowe, menu 135

typy papieru
gdzie ładować 64
obsługiwane przez drukarkę 64

U

Uniwersalny rozmiar
papieru 136
ustawianie 51
USB, menu 140
usługa rozróżniania dzwonków
łączenie z 95
Ustaw datę i godzinę, menu 166
ustawianie
aktywna karta sieciowa 138
rozmiar papieru 50
typ papieru 50
Uniwersalny rozmiar
papieru 51
ustawienia ekologiczne 45
Tryb cichy 46
Tryb ekologiczny 45
ustawienia serwisowe
Tryb cichy 46
Tryb ekologiczny 45
ustawienia trybu
ekologicznego 45
Usuń elementy opakowania 173
Uszkodzona kaseta <kolor> 176
Uszkodzony plik 169
Uzyskaj dostęp do napędu USB
po skanowaniu 168
Uzyskaj teraz dostęp do napędu
USB 168
Użyj elementów sterowania
aparatu, aby wydrukować 175

W

wiadomości e-mail
anulowanie 90
powiadomienie o braku
papieru 214
powiadomienie o konieczności
włożenia innego papieru 214
powiadomienie o niewielkiej
liczbie materiałów
eksploatacyjnych 214
powiadomienie o zacięciu
papieru 214
wiele stron na arkuszu 84
Włóż zasobnik <x> 170
Wybieranie 169

Wyjmij oryginały z podajnika
ADF skanera 173
Wyjmij papier ze standardowego
odbiornika 173
Wykańczanie, menu 156
Wyłączony dysk USB 175
Wymień kasety <kolor> 173
Wymień nieobsługiwaną kasety
<kolor> 176
Wymień zest. bębna 174
wyposażenie
drukarka 15
wysyłanie faksu 105
Wysyłanie str. XX 174
wysyłanie wiadomości e-mail
korzystanie z klawiatury 87
korzystanie z numerów
skrótów 88
przy użyciu książki
adresowej 89
tworzenie skrótów za pomocą
wbudowanego serwera
WWW 87
ustawianie funkcji e-mail 86
ustawianie książki
adresowej 87
wyświetlacz, panel operacyjny
drukarki 17
wyświetlanie
reports (raporty) 214
Wyświetlono 150 179
wytyczne
etykiety, papier 70
folie 69
karty 71
koperty 70
papier firmowy 68

Z

Za duże zdjęcie 172
zacięcia
lokalizacje 120
numery 120
umieszczenie drzwiczek i
zasobników 120
zapobieganie 119
zacięcia papieru
zapobieganie 119
zacięcia, usuwanie
200 121
201 121
202 122
230 124
235 124
242 125
243 125
250 125
290 126
zadanie drukowania
anulowanie za pomocą panelu
operacyjnego drukarki 75
anulowanie, z komputera 75
Zajęte 168
Załaduj do podajnika ręcznego
<x> 171
zamawianie
kasety z tonerem 185
pojemnik na zużyty toner 186
zestawy obrazowania 186
zapisywanie
materiały eksploatacyjne 184
papier 62
Zasobnik <x> pusty 174
Zasobnik na 250 arkuszy
(standardowy)
ładowanie 52
Zasobnik na 550 arkuszy
instalowanie 29
Zasobnik na 550 arkuszy
(opcjonalny)
ładowanie 52
zasobnik standardowy
ładowanie 52
zasobniki
łączenie 49, 50
rozłączanie 49, 50
Zdalne zarządzanie
aktywne 173
zdjęcia
kopiowanie 77
zegar, bateria 169
Zestaw bębnow 170
zestawy obrazowania
wymiana 190, 196
zamawianie 186
zewnątrzna obudowa drukarki
czyszczenie 210
zmniejszanie hałasu 46
zmniejszanie kopii 81
zmniejszanie zużycia materiałów
eksploatacyjnych 45
znajdowanie dokładniejszych
informacji o drukarce 12