



Seria CS720

Podręcznik użytkownika

Styczeń 2016 r.

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

5028

Model(e):

135, 630

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	5
Definicje pojęć.....	5
Informacje na temat drukarki.....	8
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	8
Wybór miejsca na drukarkę.....	9
Wyposażenie drukarki.....	10
Podłączanie kabli.....	11
Korzystanie z panelu sterowania.....	12
Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki.....	13
Korzystanie z ekranu głównego.....	13
Drukowanie strony ustawień menu.....	14
Lista menu.....	15
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	16
Dostosowywanie ekranu głównego.....	16
Korzystanie z funkcji Dostosowywanie wyświetlacza.....	16
Korzystanie z opcji Formularze i ulubione.....	16
Konfigurowanie ustawień oszczędnych.....	17
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	18
Ustawianie rozmiaru i typu nośnika specjalnego.....	18
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	18
Ładowanie zasobników.....	18
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	20
Łączenie zasobników.....	21
Drukowanie.....	23
Drukowanie z komputera.....	23
Drukowanie formularzy.....	23
Drukowanie z napędu flash.....	23
Obsługiwane napędy flash i typy plików.....	24
Konfiguracja poufnych zadań.....	25
Drukowanie wstrzymanych zadań.....	25
Drukowanie listy wzorców czcionek.....	26

Drukowanie listy katalogów.....	26
Anulowanie zadania drukowania.....	26
Zabezpieczanie drukarki.....	27
Czyszczenie pamięci drukarki.....	27
Wymazywanie dysku twardego drukarki.....	27
Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki.....	27
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	27
Informacje o ulotności pamięci.....	28
Przegląd drukarki.....	29
Sieć.....	29
Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup (WPS)	29
Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu portu ISP	30
Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows).....	30
Czyszczenie drukarki.....	31
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	31
Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych	31
Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.	32
Zamawianie kaset z tonerem	32
Zamawianie zespołu i zestawu obrazującego.....	33
Zamawianie pojemnika na zużyty toner	33
Zamawianie zestawu do konserwacji technicznej nagrzewnic.....	33
Zamawianie modułu przenoszącego.....	33
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	34
Wymiana zespołu obrazowania	34
Wymiana zestawu obrazowania.....	38
Wymiana kasety z tonerem	42
Wymiana pojemnika na zużyty toner	43
Wymiana nagrzewnicy	44
Wymiana wałka pobierającego	46
Wymiana uchwyty separatora	49
Wymiana modułu przenoszącego	50
Resetowanie licznika konserwacyjnego	54
Przenoszenie drukarki.....	54
Przenoszenie drukarki w inne miejsce	54
Transport drukarki	54
Oszczędzanie energii i papieru.....	55
Konfiguracja trybów oszczędzania energii	55
Dostosowywanie jasności wyświetlacza drukarki	55

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych	55
Recykling.....	56
Recykling produktów Lexmark	56
Recykling opakowań firmy Lexmark.....	56
Zwrot kaset firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu	56
Usuwanie zacięć.....	57
Zapobieganie zacięciom.....	57
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia.....	58
Zacięcie papieru w zasobnikach.....	59
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym.....	60
Zacięcie papieru w pojemniku standardowym.....	60
Zacięcie papieru w drzwiczkach A.....	61
Rozwiązywanie problemów.....	65
Problemy z połączeniem sieciowym.....	65
Problemy z opcjonalnym wyposażeniem.....	67
Problemy z podawaniem papieru.....	69
Problemy z drukowaniem.....	72
Problemy z jakością koloru.....	91
Kontakt z obsługą klienta.....	94
Usprawnienia i przenoszenie.....	95
Sprzęt.....	95
Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne.....	95
Instalacja karty pamięci	95
Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)	97
Instalowanie dodatkowej karty	102
Instalacja dysku twardego drukarki	104
Instalowanie zasobników opcjonalnych	108
Oprogramowanie.....	109
Instalowanie oprogramowania drukarki.....	109
Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki.....	110
Oprogramowanie sprzętowe.....	110
Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego.....	110
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego.....	111
Oświadczenia.....	112
Indeks.....	116

Informacje dotyczące bezpieczeństwa











Definicje pojęć








Uwaga: *Uwaga* oznacza informacje, które mogą okazać się pomocne.


Ostrzeżenie: *Ostrzeżenie* oznacza sytuację, która może spowodować uszkodzenie sprzętu lub oprogramowania produktu.


PRZESTROGA: *Przestroga* oznacza potencjalnie niebezpieczną sytuację, która może spowodować obrażenie ciała użytkownika.


Różne rodzaje komunikatów zawierających przestroge:


-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Oznacza ryzyko obrażeń ciała.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Oznacza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
-  **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Oznacza ryzyko poparzenia w przypadku dotknięcia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Oznacza ryzyko zmiążdżenia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy używać tego urządzenia z przedłużaczami, listwami zasilającymi o wielu gniazdkach, przedłużaczami o wielu gniazdkach lub urządzeniami UPS. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Z tym produktem można używać wyłącznie filtra przeciwprzepięciowego firmy Lexmark, podłączając go prawidłowo pomiędzy drukarką i przewodem zasilającym dostarczonym z drukarką. Używanie urządzeń ochrony przeciwprzepięciowej, które nie zostały wyprodukowane przez firmę Lexmark, może spowodować ryzyko pożaru, uszkodzenia mienia lub niską wydajność drukarki.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio zainstalowane w oznaczonych gniazdach.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Drukarka waży ponad 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:
- Upewnij się, że wszystkie drzwiczki i zasobniki są zamknięte.
 - Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
 - Odłącz wszystkie przewody i kable.
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, przesuń drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Należy zachować ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważać na przerwy w podłodze.
 - Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi zasobników opcjonalnych, podnieś drukarkę z zasobników. Drukarki i zasobników nie należy podnosić jednocześnie.
 - Przy podnoszeniu drukarki należy zawsze używać uchwytów.
 - Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
 - Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby w pełni mieściły się na nim opcjonalne elementy wyposażenia.
 - Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
 - Należy unikać gwałtownych wstrząsów.
 - Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
 - Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Instalacja jednej opcji lub większej ich liczby w drukarce lub urządzeniu wielofunkcyjnym może wymagać zastosowania stojaka na kółkach, mebla lub innego elementu wyposażenia w celu uniknięcia niestabilności urządzenia, która mogłaby grozić uszkodzeniem ciała. Więcej informacji na temat obsługiwanych konfiguracji znajduje się na stronie www.lexmark.com/multifunctionprinters.

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

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Niniejszy produkt wykorzystuje technologię laserową. Użycie elementów sterujących, ustawień lub zastosowanie procedur innych niż podane w *Podręczniku użytkownika* może spowodować ekspozycję na szkodliwe promieniowanie.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Bateria litowa stosowana w tym produkcie nie jest przeznaczona do wymiany. Nieprawidłowa wymiana baterii litowej grozi wybuchem. Nie należy ładować, demontować ani palić baterii litowej. Zużytych baterii litowych należy pozbywać się zgodnie z instrukcjami producenta i lokalnymi przepisami.

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

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.

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


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

Ten produkt może wytwarzać niewielkie ilości ozonu podczas normalnej pracy i może być wyposażony w filtr ograniczający stężenia ozonu do poziomów znacznie niższych od zalecanych limitów ekspozycji. Aby uniknąć wysokich poziomów stężenia ozonu podczas intensywnej eksploatacji, należy zainstalować ten produkt w pomieszczeniu z dobrą wentylacją i wymieniać filtr ozonowy i wylotowy zgodnie z instrukcjami konserwacji produktu. Jeśli w instrukcjach konserwacji produktu nie ma wzmianek o filtrach, oznacza to, że w przypadku tego produktu nie ma filtrów wymagających wymiany.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Informacje na temat drukarki

Znajdowanie informacji na temat drukarki


Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
<p>Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Podłączanie drukarki • Instalowanie oprogramowania drukarki 	<p>Dokumentacja instalacyjna – ta dokumentacja została dołączona do drukarki i jest również dostępna pod adresem http://support.lexmark.com.</p>
<p>Dodatkowe ustawienia i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych • Ładowanie papieru • Konfigurowanie ustawień drukarki • Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć • Instalowanie i używanie oprogramowania drukarki • Konfigurowanie drukarki w sieci • Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja • Rozwiązywanie problemów 	<p><i>Centrum informacji</i> — autorytatywne zasoby internetowe zawierające wskazówki, instrukcje i materiały referencyjne dotyczące najnowszych produktów. Przejdź pod adres http://infoserve.lexmark.com/ids/ i wybierz posiadany produkt.</p> <p><i>Strony menu pomocy</i> — Podręczniki mogą znajdować się w oprogramowaniu sprzętowym drukarki oraz pod adresem http://support.lexmark.com.</p>
<p>Informacje dotyczące przygotowania i konfiguracji funkcji dostępności drukarki</p>	<p><i>Przewodnik po dostępności Lexmark</i> — Przewodnik jest dostępny pod adresem http://support.lexmark.com.</p>
<p>Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki</p>	<p>Pomoc dla systemów operacyjnych Microsoft® Windows® lub Macintosh — Otwórz program lub aplikację związaną z drukarką i kliknij opcję Pomoc.</p> <p>Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pomoc jest automatycznie instalowana wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.


Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
<p>Najnowsze informacje uzupełniające, aktualizacje oraz obsługa klienta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja • Pobieranie sterowników • Obsługa chatu • Obsługa wiadomości e-mail • Pomoc telefoniczna 	<p>http://support.lexmark.com</p> <p>Uwaga: Wybierz kraj lub region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.</p> <p>Informacje kontaktowe działu pomocy technicznej dla danego kraju lub regionu można znaleźć w witrynie pomocy technicznej lub w gwarancji dostarczonej z drukarką.</p> <p>Poniższe informacje (znajdujące się na dowodzie zakupu oraz z tyłu drukarki) powinny pozostawać pod ręką podczas kontaktowania się z działem obsługi klienta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numer typu urządzenia • Numer seryjny • Data zakupu • Punkt sprzedaży
<ul style="list-style-type: none"> • Informacje dotyczące bezpieczeństwa • Informacje prawne • Informacje o gwarancji 	<p>Informacje dotyczące gwarancji mogą różnić się w zależności od kraju czy regionu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W Stanach Zjednoczonych – należy zapoznać się z Oświadczeniem o ograniczonej gwarancji dostarczonym razem z tą drukarką lub opublikowanym pod adresem http://support.lexmark.com. • W innych krajach i regionach — należy zapoznać się z drukowaną gwarancją dołączoną do drukarki. <p><i>Informacje o produkcie</i> — dokument zawiera podstawowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, ochrony środowiska i przepisów związane z tym produktem. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dołączonej do drukarki lub na stronie http://support.lexmark.com.</p>

Wybór miejsca na drukarkę

Umieszczając drukarkę w danej lokalizacji należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywki i drzwiczki swobodnie się otwierały oraz by można było instalować opcjonalne wyposażenie.

- Ustaw drukarkę w pobliżu gniazdka elektrycznego.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

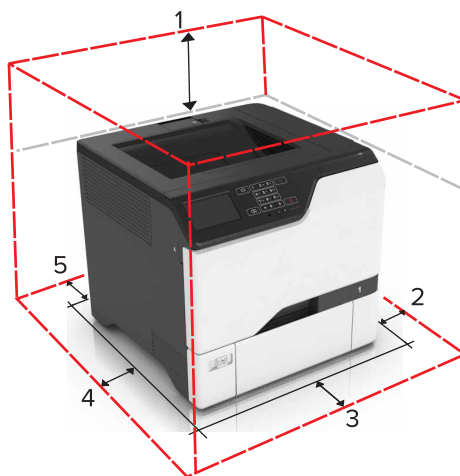
 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.

- Należy upewnić się, że przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- zadbać o płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz;
 - trzymać z dala od zszywek i spinaczy do papieru;

- trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
- trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Należy przestrzegać zalecanych temperatur i unikać wahań:

Temperatura otoczenia	10–32,2°C (50–90°F)
Temperatura przechowywania	-40–43°C (-40–110°F)

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



1	Góra	178 mm (7 cali)
2	Prawa strona	127 mm (5 cali)
3	Przód	508 mm (20 cali)
4	Lewa strona	127 mm (5 cali)
5	Tylny	76 mm (3 cali)

Wyposażenie drukarki

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Instalacja jednej opcji lub większej ich liczby w drukarce lub urządzeniu wielofunkcyjnym może wymagać zastosowania stojaka na kółkach, mebla lub innego elementu wyposażenia w celu uniknięcia niestabilności urządzenia, która mogłaby grozić uszkodzeniem ciała. Więcej informacji na temat obsługiwanych konfiguracji znajduje się na stronie www.lexmark.com/multifunctionprinters.

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

Drukarkę można skonfigurować, dodając trzy opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy.



1	Odbiornik standardowy
2	Zasobnik podwójny na 650 arkuszy
3	Opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy
4	Panel operacyjny

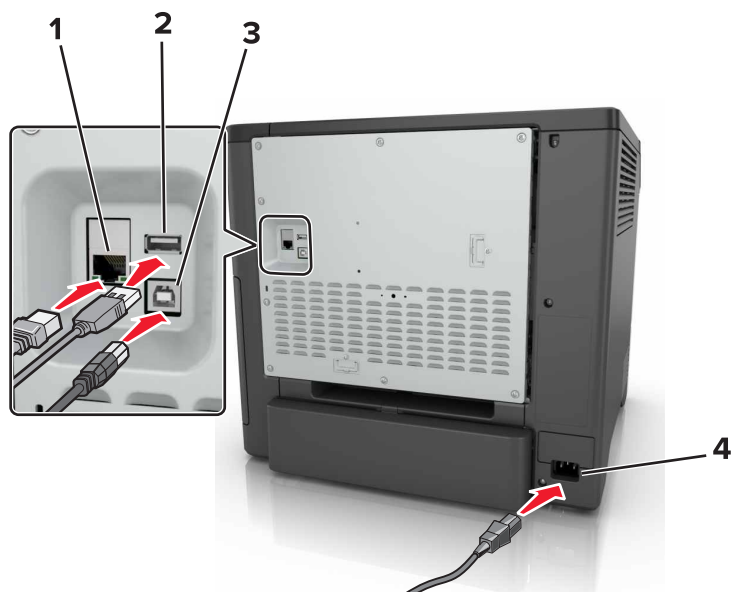
Podłączanie kabli

⚡ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

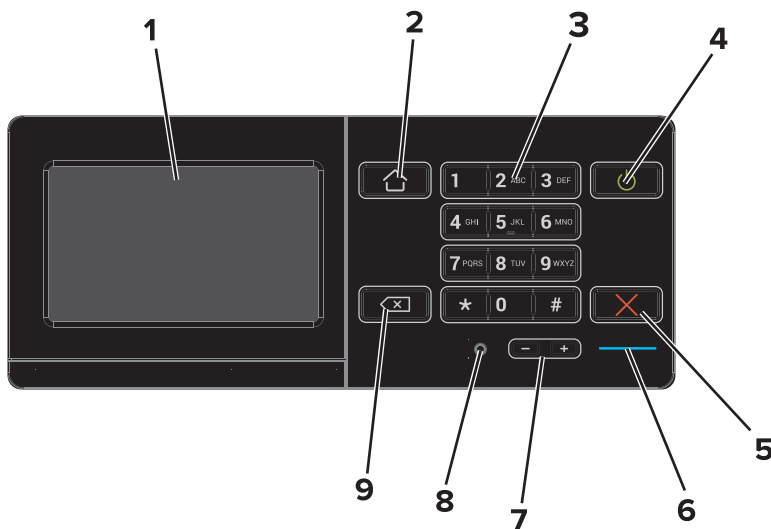
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.

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



	Użyj	Działanie
1	Ethernet, port	Łączy drukarkę z siecią.
2	Port USB	Umożliwia podłączenie klawiatury lub zgodnego akcesorium.
3	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
4	Gniazdo przewodu zasilającego drukarki	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

Korzystanie z panelu sterowania



	Użyj	Działanie
1	Wyświetlanie	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla komunikaty drukarki oraz stan materiałów eksploatacyjnych. Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2	przycisk Strona główna	Przejdzie do ekranu głównego.

	Użyj	Działanie
3	Klawiatura	Pozwala wprowadzać numery i symbole w polu wprowadzania.
4	Przycisk zasilania	<ul style="list-style-type: none"> • Włączanie i wyłączenie drukarki. <p>Uwaga: Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez pięć sekund.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przełącza drukarkę w tryb czuwania lub hibernacji. • Wybudzanie drukarki z trybu czuwania lub trybu hibernacji.
5	przycisk Stop lub Anuluj	Zatrzymanie bieżącego zadania.
6	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
7	Przyciski głośności	Regulacja głośności zestawu słuchawkowego lub głośników.
8	Port zestawu słuchawkowego lub głośników	Podłączanie zestawu słuchawkowego lub głośników.
9	Przycisk Backspace	Przesuwa kursor w tył i usuwa znak w polu wprowadzania.

Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki

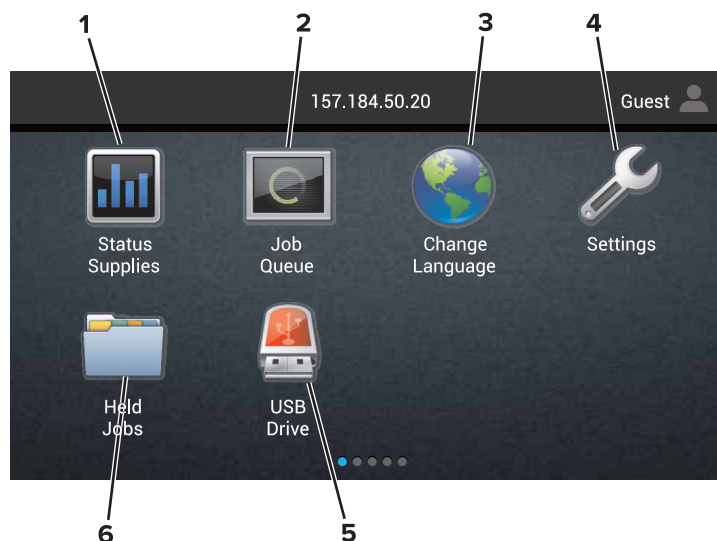
Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Niebieski	Drukarka jest gotowa lub przetwarza dane.
Czerwony	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku zasilania	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona, gotowa lub przetwarza dane.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.

Korzystanie z ekranu głównego

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

Uwaga: Wygląd ekranu głównego zależy od własnych ustawień ekranu, ustawień dokonanych przez administratora i aktywnych rozwiązań wbudowanych.



Przycisk		Działanie
1	Stan/Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla ostrzeżenie lub komunikat o błędzie, gdy do kontynuowania pracy drukarki wymagana jest interwencja użytkownika. Umożliwia wyświetlenie szczegółowych informacji o danym ostrzeżeniu lub komunikacie i sposobie jego usunięcia. <p>Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.</p>
2	Kolejka zadań	<p>Wyświetlanie wszystkich bieżących zadań drukowania.</p> <p>Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.</p>
3	Zmień język	Zmianie języka na wyświetlaczu drukarki
4	Ustawienia	Umożliwia dostęp do menu drukarki.
5	Napęd USB	Umożliwia przeglądanie, wybieranie lub drukowanie zdjęć i dokumentów z pamięci typu flash.
6	Wstrzymane zadania	Wyświetlanie wszystkich obecnie wstrzymanych zadań drukowania.

Ustawienia, które mogą być także wyświetlane na ekranie głównym

Przycisk	Działanie
Zakładki	Dostęp do zakładek.
Profile aplikacji	Dostęp do profili aplikacji.
Zablokowanie urządzenia	Zapobieganie dostępowi użytkowników do funkcji drukarki na ekranie głównym.

Drukowanie strony ustawień menu

Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Raporty > Strona ustawień menu**.

Lista menu

Urządzenie	Drukuj	Papier	Network/Ports (Sieć/Porty)	Napęd USB
Preferencje	Layout (Układ)	Konfiguracja zasobn.	Przegląd sieci	Drukowanie z napędu flash
Powiadomienia	Ustawienia	Konfiguracja nośnika	Łączność bezprzewodowa	
Listy grup	Jakość	Konfiguracja odbiornika	AirPrint	
Typy alertów	Rejestrow. zadań		Ethernet	
Opis logiki antyspamowej	Obraz		TCP/IP	
Eliminowanie podwójnych alertów	XPS		IPv6	
Zarządzanie energią	Plik PDF		SNMP	
Informacje wysyłane do Lexmark	HTML		802.1x	
Dostępność	PostScript		IPSec	
Przywróć ustawienia fabryczne	PCL		Konfiguracja LPD	
Przegląd	PPDS		Ustawienia HTTP/FTP	
Zdalny panel operatora			ThinPrint	
Widoczne ikony na ekranie głównym.			USB	
Mapa strony			Port równoległy [x]	
Aktualizuj oprogramowanie serwera wydruku			Szeregowy	
Drukarka - informacje			Wi-Fi Direct	
Bezpieczeństwo	Menu karty opcjonalnej	Raporty	Pomoc	
Metody logowania	Uwaga: To ustawienie jest dostępne tylko wtedy, gdy jest zainstalowana opcjonalna karta interfejsu.	Strona ustawień menu	Drukuj wszystkie podręczniki	
Zarządzanie certyfikatami		Strony jakości druku	Podręcznik Jakość koloru	
Harmonogram wyłączeń urządzeń USB		Urządzenie	Połączenia	
Dziennik audytu bezpieczeństwa		Drukuj	Informacje	
Ograniczenia logowania		Skróty	Nośniki	
Ustawienia druku poufnego		Sieć	Przenoszenie	
Szyfrowanie dysku			Jakość wydruku	
Kasuj pliki tymczasowe			Materiały eksploatacyjne	
Ustawienia LDAP rozwiązań				
Różne				

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Dostosowywanie ekranu głównego

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Widoczne ikony na ekranie głównym**.

3 Wybierz ikony, które mają być wyświetlane na ekranie głównym.

4 Zastosuj zmiany.

Korzystanie z funkcji Dostosowywanie wyświetlacza

1 Na ekranie głównym dotknij opcję **Zmień tło**.

2 Wybierz tło, które ma być używane.

3 Zastosuj zmiany.

Korzystanie z opcji Formularze i ulubione

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno **Aplikacje > Formularz i ulubione > Konfiguruj**.

3 Kliknij przycisk **Dodaj** i dostosuj ustawienia.

Uwagi:

- Aby upewnić się, że ustawienia lokalizacji zakładki są prawidłowe, wpisz adres IP komputera-hosta, na którym zapisano zakładkę.
- Upewnij się, że drukarka ma prawa dostępu do folderu, w którym znajduje się zakładka.

4 Zastosuj zmiany.

Konfigurowanie ustawień oszczędnych

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Ustawienia oszczędne**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.
- 3 Zastosuj zmiany.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

Ustawianie rozmiaru i typu nośnika specjalnego

Zasobniki automatycznie wykrywają rozmiar papieru zwykłego. W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karty i koperty, wykonaj poniższe czynności:

- 1 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobn. > i wybierz zasobnik.
- 2 Ustaw rozmiar i typu nośnika specjalnego.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

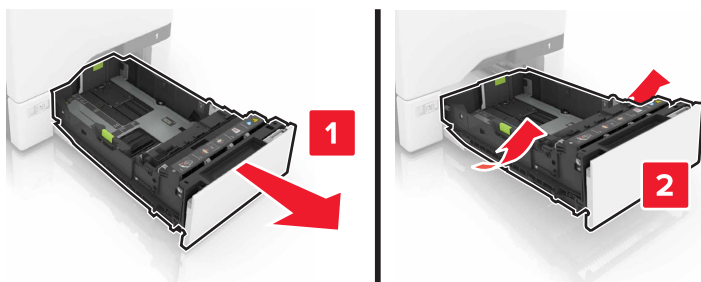
- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Papier > Konfiguracja nośnika > Konfiguracja uniwersalna**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.

Ładowanie zasobników

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

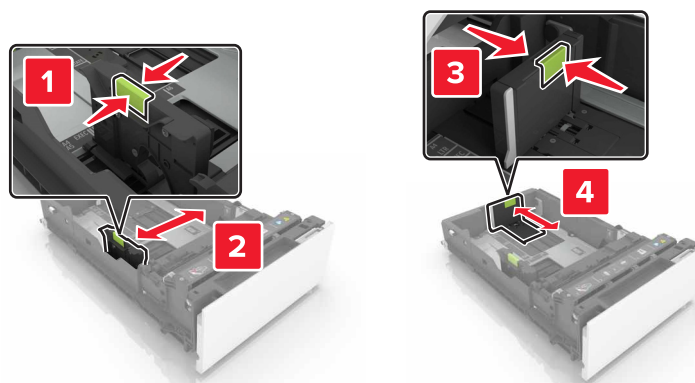
- 1 Zdejmij zasobnik.

Uwaga: Aby uniknąć zacięć papieru, nie wyjmuj zasobników w trakcie drukowania.

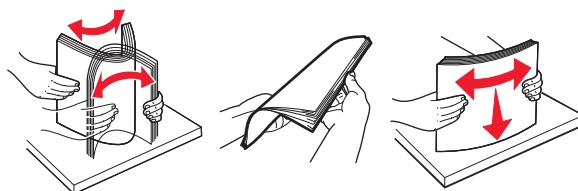


- 2 Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.

Uwaga: Należy skorzystać z oznaczeń znajdujących się na dnie zasobnika.



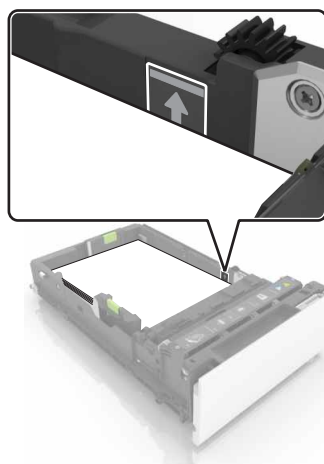
3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w górę.

Uwagi:

- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w górę oraz z nagłówkiem skierowanym do przedniej krawędzi podajnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w dół oraz z nagłówkiem skierowanym do tylnej krawędzi podajnika.
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika.
- Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. Umieszczenie zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

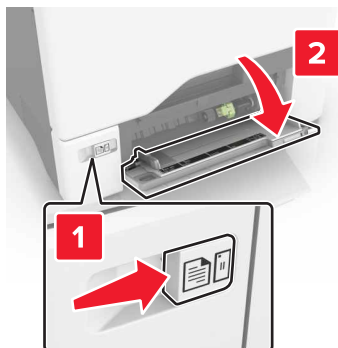


5 Włóż zasobnik.

W razie potrzeby wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

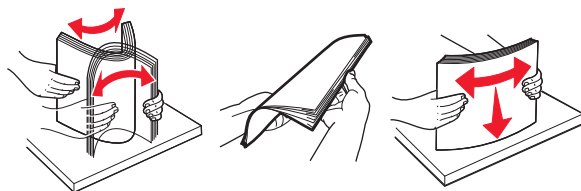
1 Otwórz podajnik uniwersalny.



2 Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.



3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



4 Załaduj papier.

- Papier i karty ładuj stroną do drukowania skierowaną w dół i górną krawędzią w kierunku drukarki.



- Koperty należy wkładać wzdłuż prawej strony prowadnicy papieru, skrzydełkami do góry. Załaduj koperty w standardzie europejskim skrzydełkami w kierunku drukarki.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z klamrami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami.

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

Łączenie zasobników

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

Uwagi:

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

- 2 Kliknij kolejno **Ustawienia > Papier**.

3 Dopasuj rozmiar i typ papieru dla przypisywanych zasobników.

Uwaga: Aby usunąć przypisanie zasobników, upewnij się, że w innych zasobnikach nie ma papieru tego samego rozmiaru lub typu.

4 Zapisz ustawienia.

Uwaga: Ustawienia rozmiaru i typu papieru można również zmienić przy użyciu panelu sterowania drukarki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. W celu uniknięcia problemów związanych z drukowaniem, dostosuj ustawienie typu papieru do papieru załadowanego do zasobnika.

Drukowanie

Drukowanie z komputera

Uwaga: W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karty i koperty, przed wysłaniem zadania drukowania ustaw rozmiar i typ papieru w drukarce.

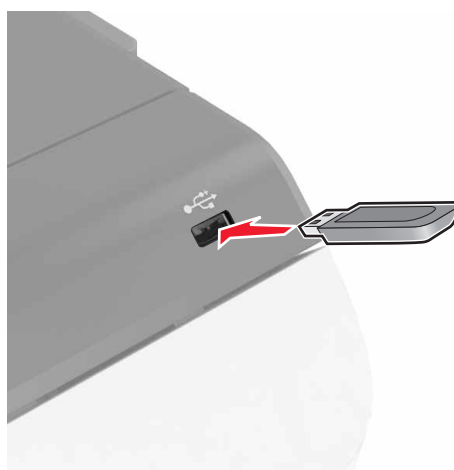
- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik > Drukuj**.
- 2 Jeśli jest to konieczne, dostosuj ustawienia.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie formularzy

- 1 Z ekranu głównego przejdź do opcji:
Formularze i ulubione > wybierz formularz i opcję > Drukuj
- 2 Jeśli jest to konieczne, skonfiguruj ustawienia drukowania.
- 3 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie z napędu flash

- 1 Włóż napęd flash do portu USB.



Uwagi:

- Jeżeli włożysz napęd flash do portu USB w momencie wyświetlania komunikatu o błędzie, drukarka zignoruje napęd flash.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Zajęta**.

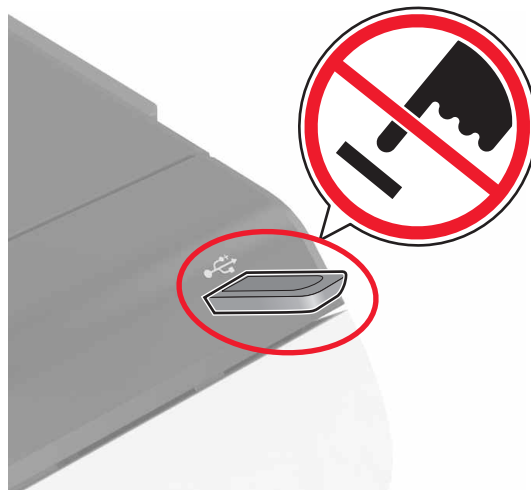
2 Dotknij na wyświetlaczu dokument, który chcesz wydrukować.

Jeśli jest to konieczne, skonfiguruj inne ustawienia drukowania.

3 Wyślij zadanie drukowania.

Aby wydrukować kolejny dokument dotknij opcji **Napęd USB**.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać drukarki ani napędu flash w pokazanych obszarach. Dane mogą zostać utracone lub drukarka może działać nieprawidłowo.



Obsługiwane napędy flash i typy plików

Napędy flash

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB i 32 GB)
- SanDisk Cruzer (16 GB i 32 GB)
- PNY Attaché (16 GB i 32 GB)

Uwagi:

- Drukarka obsługuje szybkie napędy USB flash o zgodne ze standardem Hi-Speed.
- Dyski flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table).

Typy plików

Dokumenty:

- .doc lub .docx
- .xls lub .xlsx
- .ppt lub .pptx
- .pdf
- .xps

Obrazy:

- .dcm
- .gif
- .jpeg lub .jpg
- .bmp
- .pcx
- .tiff lub .tif
- .png

Konfiguracja poufnych zadań

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Bezpieczeństwo > Ustawienia druku poufnego**.
- 2 Skonfiguruj ustawienia.

Zastosowanie	Działanie
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ograniczenie liczby powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Określ czas po jakim poufne zadania wydruku będą automatycznie usuwane z pamięci drukarki. Uwaga: Poufne wstrzymane zadania przechowywane są w pamięci drukarki do momentu zalogowania się i ich ręcznego wznowienia lub usunięcia.
Powtórz wygaśnięcie ważności zadania	Określ czas po jakim zadania wydruku powtarzanego będą usuwane z pamięci drukarki. Uwaga: Wstrzymane zadania wydruku powtarzanego przechowywane są w celu umożliwienia późniejszego drukowania dodatkowych kopii.
Sprawdź wygaśnięcie ważności zadania	Określ czas po jakim próbne zadania wydruku będą usuwane z pamięci drukarki. Uwaga: Próbnne zadania wydruku powodują wydrukowanie jednej kopii w celu sprawdzenia jakości przed wydrukowaniem pozostałych kopii.
Odrocz wygaśnięcie zadania drukowania	Określ czas po jakim zadania wydruku odroczonego będą usuwane z pamięci drukarki. Uwaga: Wstrzymane zadania druku odroczonego są automatycznie usuwane po wydrukowaniu.

Drukowanie wstrzymanych zadań

- 1 Po otwarciu dokumentu wybierz opcję **Plik > Drukuj**.
- 2 Wybierz drukarkę i wykonaj następujące czynności:
 - Dla użytkowników systemu Windows: kliknij **Właściwość** lub **Preferencje**, a następnie **Drukowanie z wstrzymaniem**.
 - Dla użytkowników komputerów Macintosh: wybierz **Drukowanie z wstrzymaniem**.
- 3 Wybierz typ zadania drukowania.
- 4 W razie potrzeby, przydziel nazwę użytkownika.
- 5 Wyślij zadanie drukowania.

6 Na ekranie głównym drukarki dotknij **Wstrzymane zadania**.

7 Wyślij zadanie drukowania.

Drukowanie listy wzorców czcionek

1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Raporty > Drukowanie > Drukuj czcionki**.

2 Dotknij opcji **Czcionki PCL** lub **Czcionki PostScript**.

Drukowanie listy katalogów

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Raporty > Drukowanie > Drukuj listę katalogów**.

Anulowanie zadania drukowania

Z panelu sterowania drukarki

1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Kolejka zadań**.

Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.

2 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

Z komputera

1 W zależności od systemu operacyjnego wykonaj następujące czynności:

- Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
- Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.

2 Zaznacz zadanie przeznaczone do anulowania.

Zabezpieczanie drukarki

Czyszczenie pamięci drukarki

Aby wymazać pamięć ulotną drukarki lub zbuforowane dane, wyłącz drukarkę.

Aby wymazać pamięć nieulotną lub ustawienia indywidualne, ustawienia urządzenia, sieci, zabezpieczeń oraz wbudowanych rozwiązań, wykonaj poniższe czynności:

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Przegląd > Usuń dane przed utylizacją**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **Wyczyść wszystkie informacje w pamięci nieulotnej**, a następnie dotknij opcji **KASUJ**.
- 3 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenia > Przegląd > Usuń dane przed utylizacją**.
- 2 Zaznacz pole wyboru **Wyczyść wszystkie informacje na dysku twardym**, a następnie dotknij opcji **KASUJ**.
- 3 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Uwaga: Proces ten może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań.

Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Bezpieczeństwo > Szyfrowanie dysku > Uruchom szyfrowanie**.

Uwaga: Włączenie szyfrowania dysku powoduje wymazanie zawartości dysku twardego. Jeżeli to konieczne utwórz kopię zapasową danych z drukarki przed rozpoczęciem szyfrowania.

- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Uwagi:

- Nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania. Może to spowodować utratę danych.
- Wymazywanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań.
- Po zakończeniu szyfrowania drukarka powraca do ekranu głównego.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Przywróć ustawienia fabryczne > Przywróć ustawienia > Przywróć wszystkie ustawienia > PRZYWRÓĆ > Rozpocznij**.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Czyszczenie pamięci drukarki](#)” na stronie 27.

Informacje o ulotności pamięci

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

Typ pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka korzysta ze standardowej <i>pamięci o dostępie swobodnym</i> (RAM) w celu czasowego zbuforowania danych użytkownika podczas prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba typy są używane do zapisu informacji o systemie operacyjnym, ustawieniach urządzenia oraz sieci, a także o ustawieniach zakładki i aplikacjach wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mają zainstalowany dysk twardey. Dysk twardey drukarki został zaprojektowany dla określonych funkcji drukarki. Umożliwia drukarce zachowanie zbuforowanych danych użytkownika ze złożonych zadań drukowania, danych formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- Wymieniany jest dysk twardey drukarki.
- Drukarka jest przenoszona do innego działu lub lokalizacji.
- Osoba spoza organizacji wykonuje serwis drukarki.
- W celach serwisowych drukarka ma znaleźć się poza siedzibą organizacji.
- Drukarka jest sprzedawana innej organizacji.

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

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

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

- **Rozmagnesowanie** — poddanie dysku twardego działaniu pola magnetycznego, które wymaże zapisane dane.
- **Zmiażdżenie** — zgniecenie dysku twardego w celu połamania jego podzespołów i uczynienia niemożliwym do odczytania.
- **Zmielenie** — rozdrobnienie dysku twardego na bardzo małe metalowe fragmenty.

Uwaga: Większość danych można usunąć elektronicznie, ale jedyną gwarancją całkowitego wymazania wszystkich danych jest fizyczne zniszczenie twardego dysku, na którym przechowywane są dane.

Przegląd drukarki

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Zaniedbanie działań mających na celu zachowanie optymalnej jakości wydruków bądź wymiany części lub materiałów eksploatacyjnych może spowodować uszkodzenie drukarki.

Sieć

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

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat WPS lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- W drukarce jest zainstalowana karta sieci bezprzewodowej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z kartą.

Korzystanie z przycisku

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:
Ustawienia > Sieć/porty > Sieć > Wi-Fi Protected Setup > Metoda z przyciskiem
- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:
Ustawienia > Sieć/porty > Sieć > Wi-Fi Protected Setup > Metoda kodu PIN
- 2 Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN funkcji WPS.
- 3 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie wprowadź adres IP punktu dostępu w polu adresu.

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.
 - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.
- 4 Otwórz ustawienia funkcji WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
 - 5 Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN i zapisz zmiany.

Zmiana ustawień portu po zainstalowaniu portu ISP

Uwagi:

- Nie zmieniać konfiguracji jeśli drukarka ma statyczny adres IP.
- Nie zmieniać konfiguracji jeśli komputery są skonfigurowane do używania nazwy sieci zamiast adresu IP.
- Jeśli do drukarki skonfigurowanej uprzednio pod kątem połączenia Ethernet dodawany jest bezprzewodowy port ISP (Internal Solutions Port), należy odłączyć ją od sieci Ethernet.

Użytkownicy systemu Windows

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

Użytkownicy komputerów Macintosh

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


Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows)

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

Uwagi:

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

Czyszczenie drukarki

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


Uwagi:

- Czynność tę należy wykonywać raz na kilka miesięcy.
- Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwą obsługą nie podlegają gwarancji.

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Wyjmij papier z odbiornika standardowego i podajnika uniwersalnego.
- 3 Przy pomocy miękkiej szczoteczki lub odkurzacza usuń kurz i kawałki papieru znajdujące się dookoła drukarki.
- 4 Przetrzyj zewnętrzne powierzchnie drukarki za pomocą wilgotnej, miękkiej, niestrzępiącej się szmatki.

Uwagi:

- Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić wykończenie drukarki.
 - Upewnij się, że po czyszczeniu wszystkie powierzchnie drukarki są suche.
- 5 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

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

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

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Stan/Materiały eksploatacyjne**.
- 2 Wybierz części lub materiały eksploatacyjne, które chcesz sprawdzić.

Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.

Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.

Twoja drukarka Lexmark została zaprojektowana do optymalnej pracy z użyciem oryginalnych materiałów eksploatacyjnych i elementów marki Lexmark. Używanie materiałów i części innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części. Może też mieć wpływ na ochronę gwarancyjną. Uszkodzenia spowodowane używaniem części lub materiałów innych producentów nie są naprawiane w ramach gwarancji. Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, by współpracować z częściami i materiałami Lexmark i ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną części lub materiały innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłuższej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Lexmark i jej podzespołów.

Zamawianie kaset z tonerem

Uwagi:

- Szacunkowa wydajność naboju jest zgodna z normą ISO/IEC 19798.
- Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może negatywnie wpłynąć na rzeczywistą wydajność oraz może doprowadzić do niesprawności części składowych kasety przed wyczerpaniem się toneru.

Kasety objęte programem zwrotu

Element	USA i Kanada	Europejski Obszar Gospodarczy (EEA+)	Pozostała część Azji i Pacyfiku (AP)	Dystrybucja w Ameryce Łacińskiej (LAD)	Pozostała część Europy, Bliski Wschód i Afryka (EMEA)	Australia i Nowa Zelandia (ANZ)
Zwrotne kasety z tonerem						
Black	74C10K0	74C20K0	74C30K0	74C40K0	74C50K0	74C60K0
Cyan (Cyjan)	74C10C0	74C20C0	74C30C0	74C40C0	74C50C0	74C60C0
Magenta	74C10M0	74C20M0	74C30M0	74C40M0	74C50M0	74C60M0
Yellow (Żółty)	74C10Y0	74C20Y0	74C30Y0	74C40Y0	74C50Y0	74C60Y0
Zwrotne kasety z tonerem o wysokiej wydajności						
Black	74C1HK0	74C2HK0	74C3HK0	74C4HK0	74C5HK0	74C6HK0
Cyan (Cyjan)	74C1HC0	74C2HC0	74C3HC0	74C4HC0	74C5HC0	74C6HC0
Magenta	74C1HM0	74C2HM0	74C3HM0	74C4HM0	74C5HM0	74C6HM0
Yellow (Żółty)	74C1HY0	74C2HY0	74C3HY0	74C4HY0	74C5HY0	74C6HY0

Element	Cały świat
Zwykła kaseeta z tonerem:	
Cyan (Cyjan)	74C0020
Magenta	74C0030
Yellow (Żółty)	74C0040

Element	Cały świat
Zwykłe kasety z tonerem o wysokiej wydajności	
Black	74C0H10
Cyan (Cyjan)	74C0H20
Magenta	74C0H30
Yellow (Żółty)	74C0H40

Zamawianie zespołu i zestawu obrazującego

Element	Wszystkie kraje i regiony
Zespół lub zestaw obrazujący objęty programem zwrotu	
Zespół obrazujący, czarny	74C0ZK0
Zestaw obrazujący, kolorowy (CMY)	74C0ZV0
Zwykły zespół lub zestaw obrazujący	
Zespół obrazujący, czarny	74C0Z10
Zestaw obrazujący, kolorowy (CMY)	74C0Z50

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

Element	Numer katalogowy
Pojemnik na zużyty toner	74C0W00

Zamawianie zestawu do konserwacji technicznej nagrzewnic

Typ zestawu do konserwacji technicznej nagrzewnicy	Numer katalogowy
Typ 00 zestawu do konserwacji nagrzewnicy CS72x, 110-120 V	41X0554
Typ 01 zestawu do konserwacji nagrzewnicy CS72x, 220-240 V	41X0556
Typ 02 zestawu do konserwacji nagrzewnicy CS72x, 100 V	41X0552

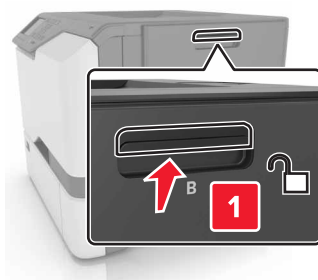
Zamawianie modułu przenoszącego

Element	Numer katalogowy
Moduł przenoszący	40X9929

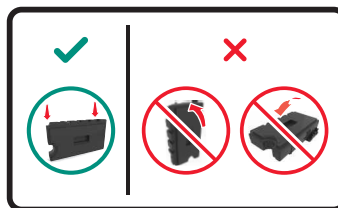
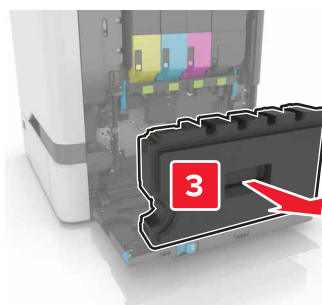
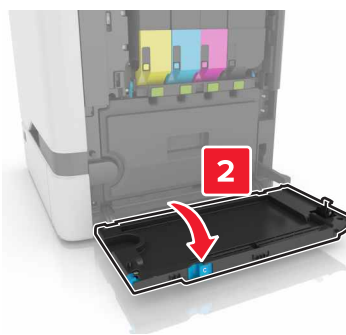
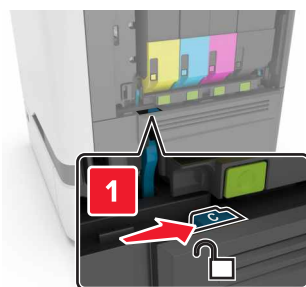
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych

Wymiana zespołu obrazowania

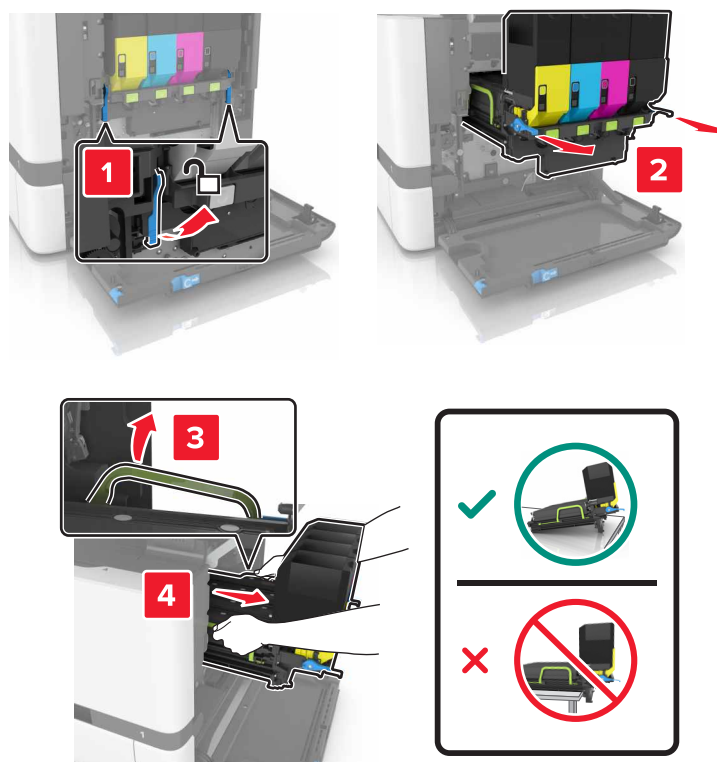
1 Otwórz drzwiczki B.



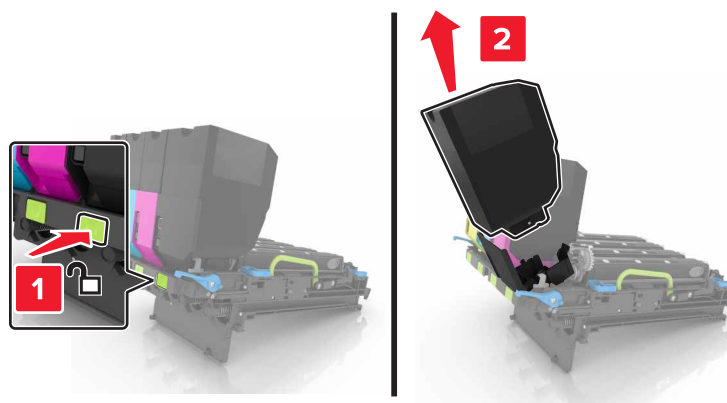
2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Wyjmij zestaw obrazowania.



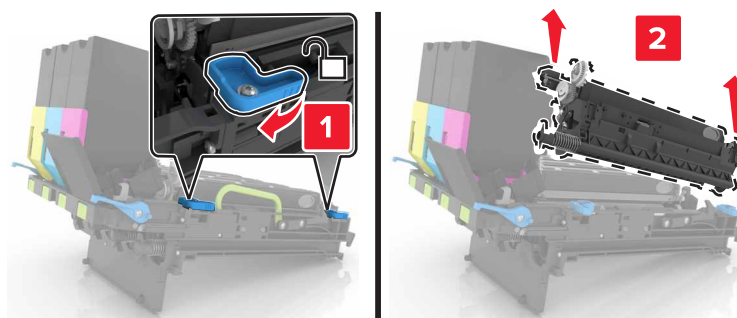
4 Wyjmij kasetę z czarnym tonerem.



5 Wyjmij zespół obrazowania.

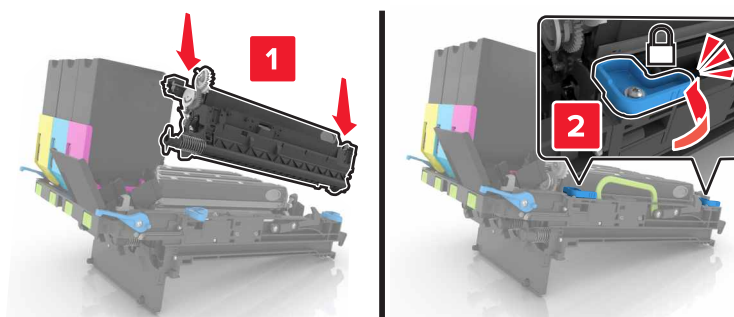
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj bębna światłoczułego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj lśniącego bębna światłoczułego pod zestawem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.

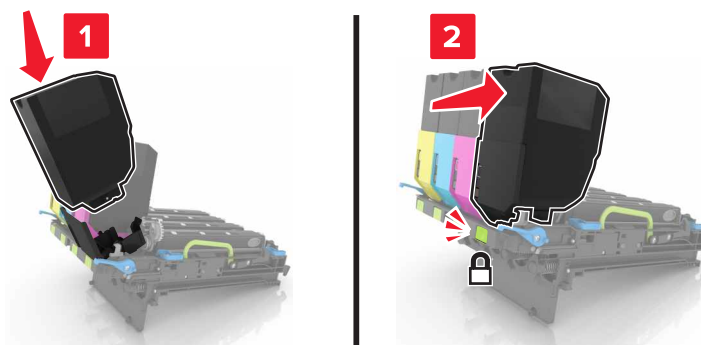


6 Wyjmij nowy zespół obrazowania z opakowania.

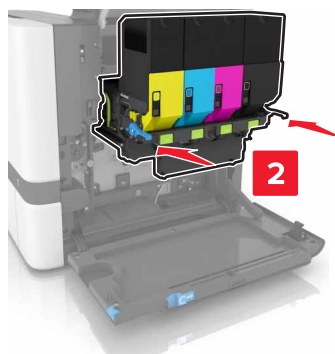
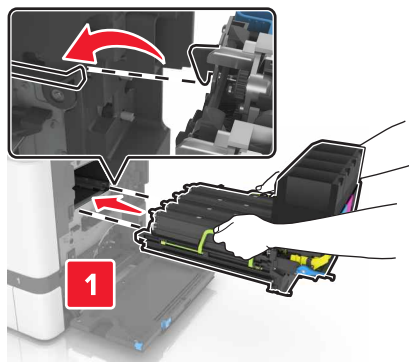
7 Włóż nowy zespół obrazowania.



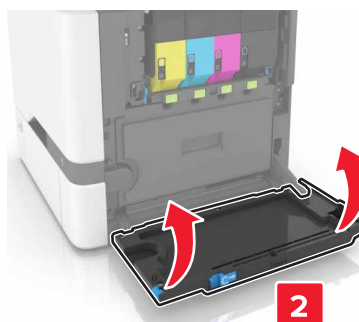
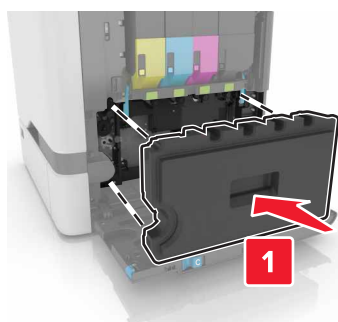
8 Włóż kasetę z czarnym tonerem.



9 Włóż zestaw obrazowania.



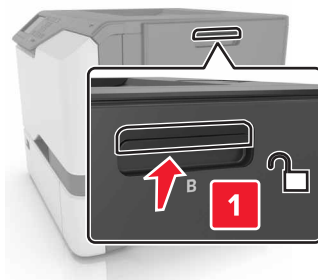
10 Włóż pojemnik na zużyty toner.



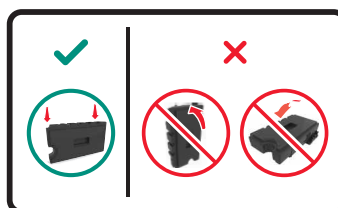
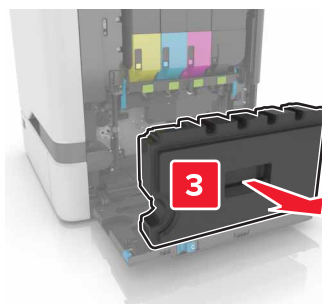
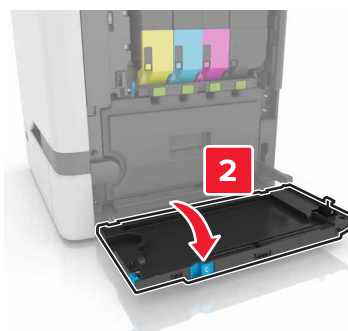
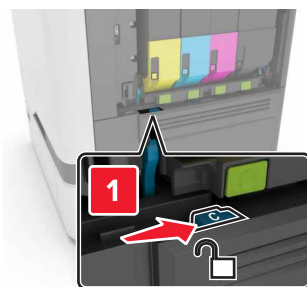
11 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana zestawu obrazowania

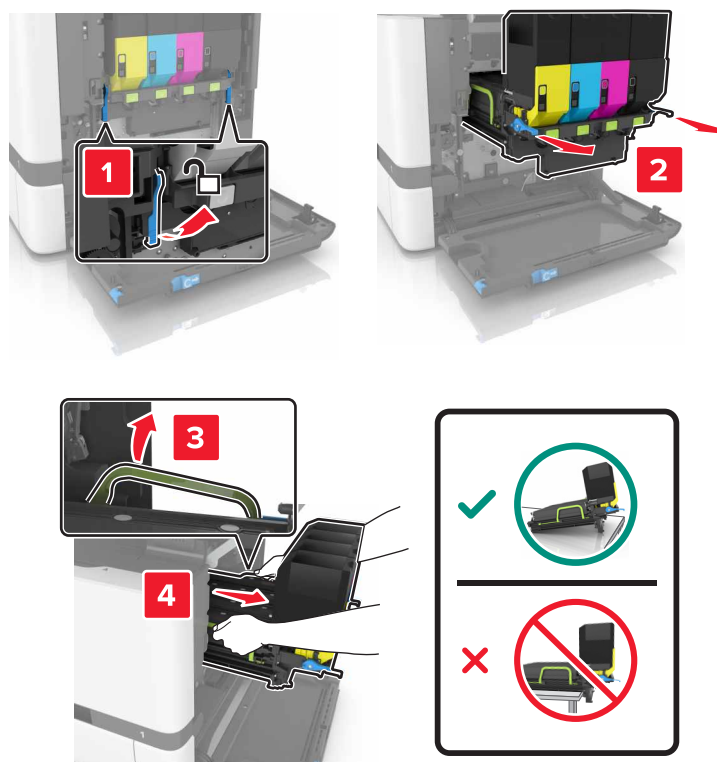
1 Otwórz drzwiczki B.



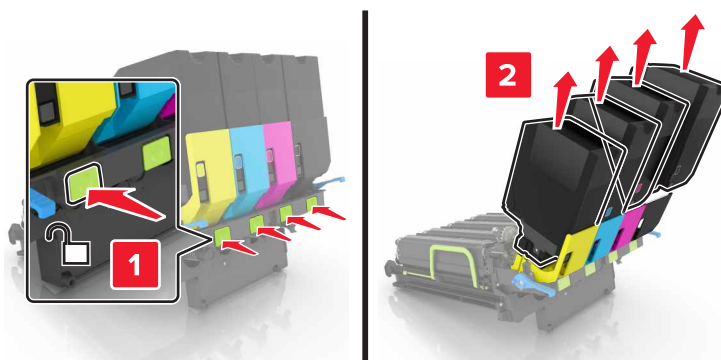
2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Wyjmij zestaw obrazowania.



4 Wyjmij kasety z tonerem.



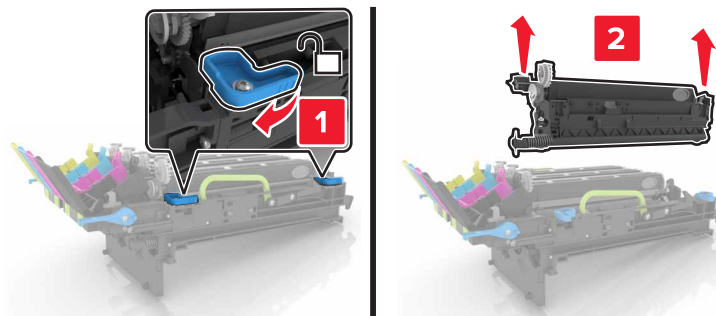
5 Rozpakuj nowy zestaw obrazowania i zdejmij z niego całe opakowanie.

Uwaga: Zestaw obrazowania zawiera zestaw obrazowania oraz zespół wywoływacza dla kolorów: cyjan, magenta, żółty i czarny.

6 Wyjmij czarny zespół obrazowania.

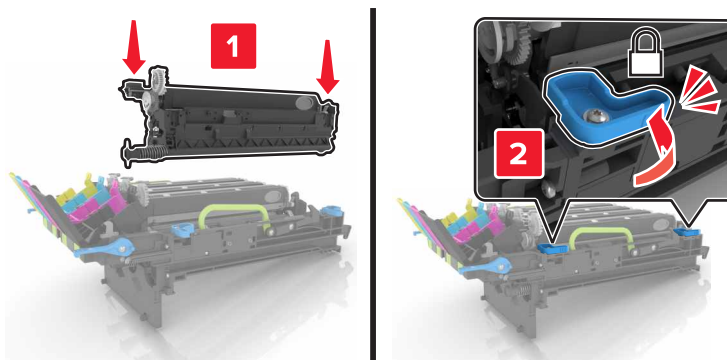
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj modułu fotoprzewodnika na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj błyszczącego bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazowania. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.

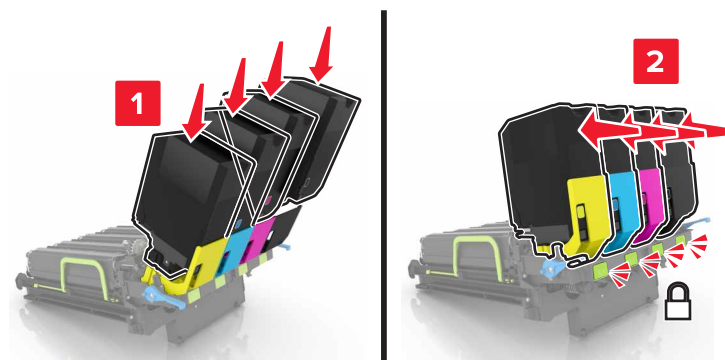


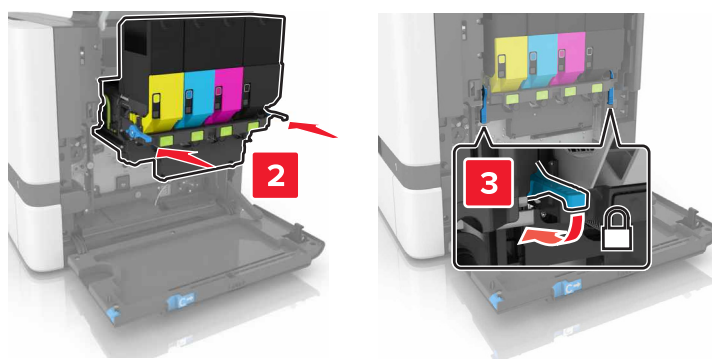
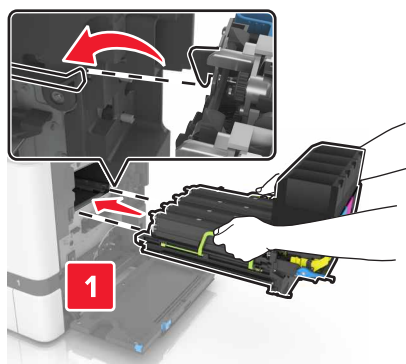
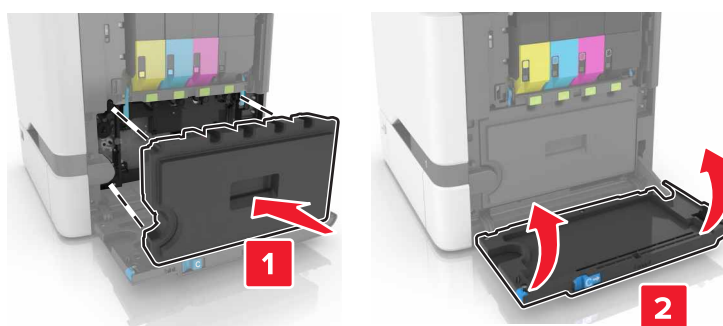
Uwaga: Zespół obrazujący czarny składa się z czarnego zespołu wywoływacza i bębna światłoczułego.

7 Włóż czarny zespół obrazowania do nowego zestawu obrazowania.



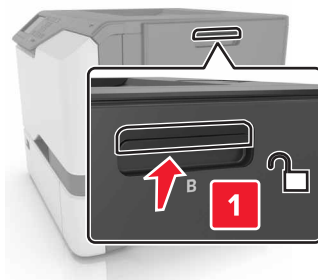
8 Włóż kasety z tonerem.



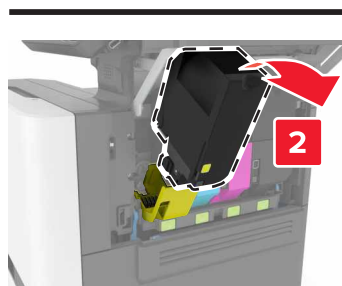
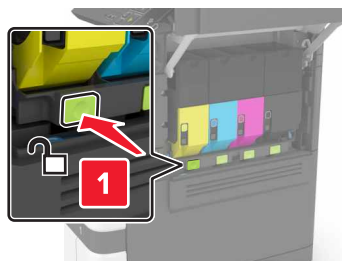
9 Włóż nowy zestaw obrazowania.**10** Włóż pojemnik na zużyty toner.**11** Zamknij drzwiczki B.

Wymiana kasety z tonerem

1 Otwórz drzwiczki B.

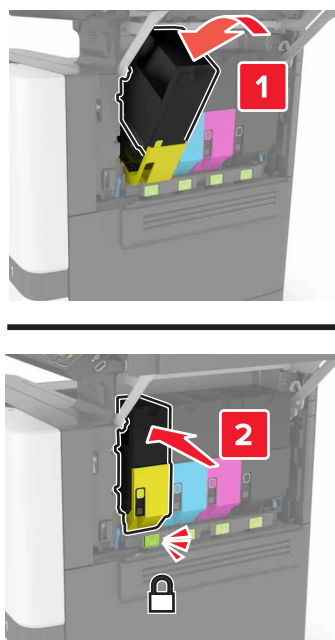


2 Wyjmij kasetę z tonerem.



3 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.

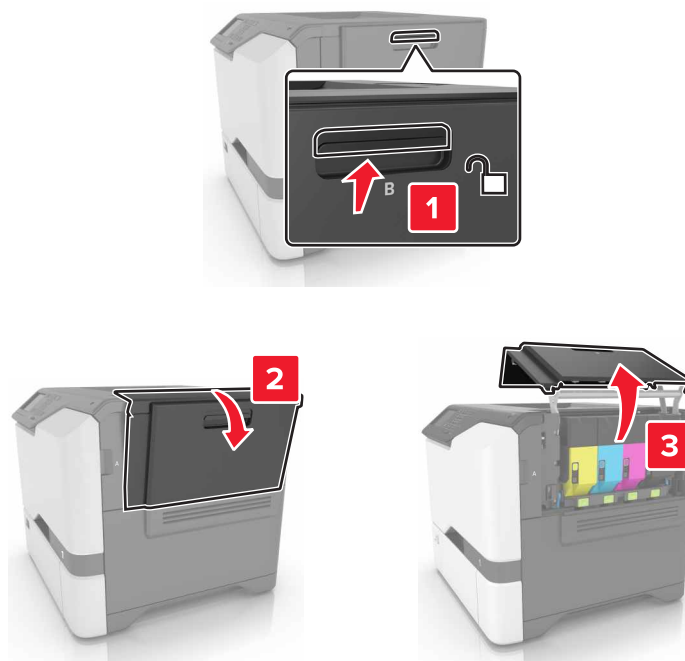
4 Włóż nową kasetę z tonerem.



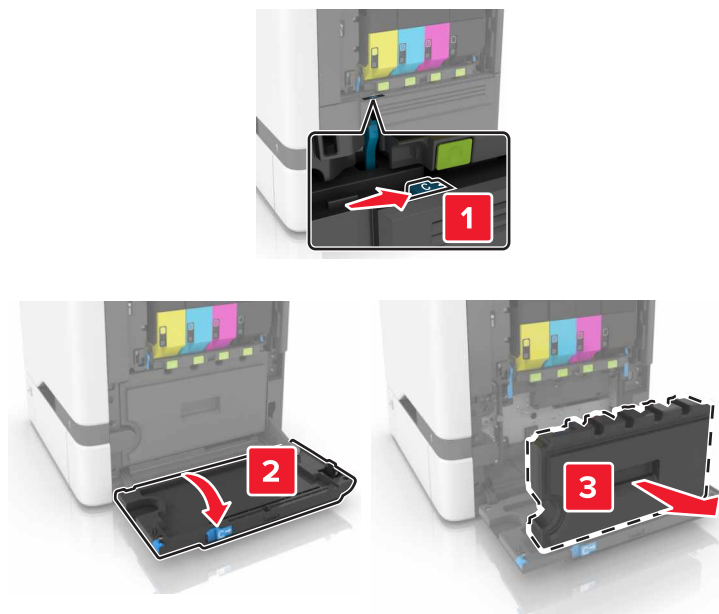
5 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

1 Otwórz drzwiczki B.

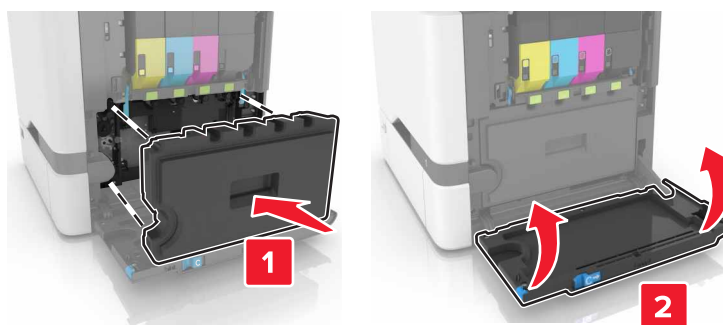


2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Rozpakuj nowy pojemnik na zużyty toner.

4 Włóż nowy pojemnik na zużyty toner.




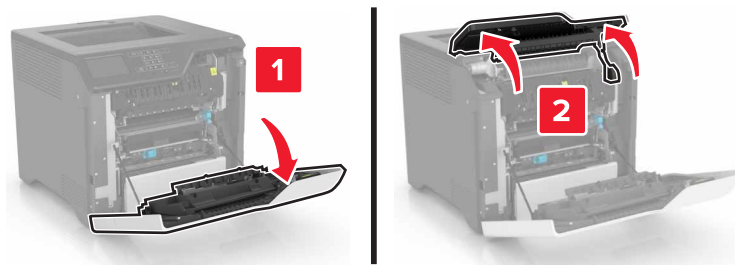
5 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana nagrzewnicy

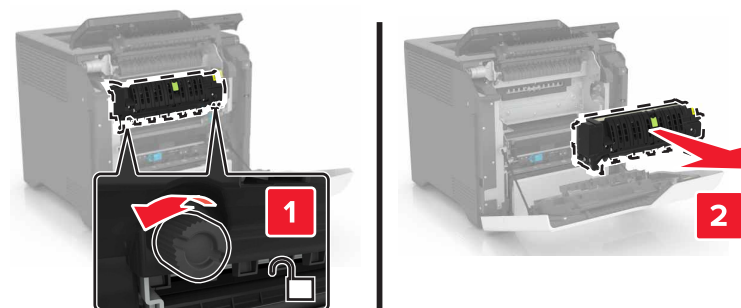
1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Otwórz drzwiczki A i D.

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

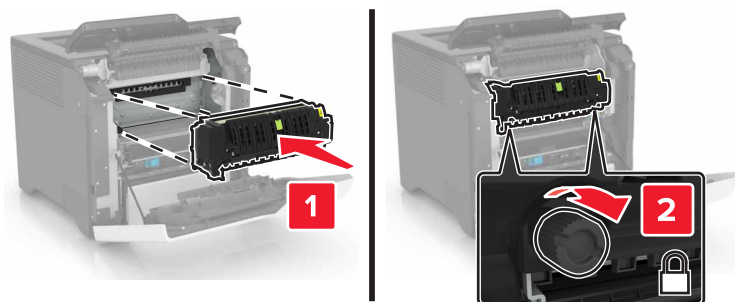


3 Wyjmij nagrzewnicę.



4 Rozpakuj nową nagrzewnicę.

5 Włóż nową nagrzewnicę.



6 Zamknij drzwiczki D i A.

7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

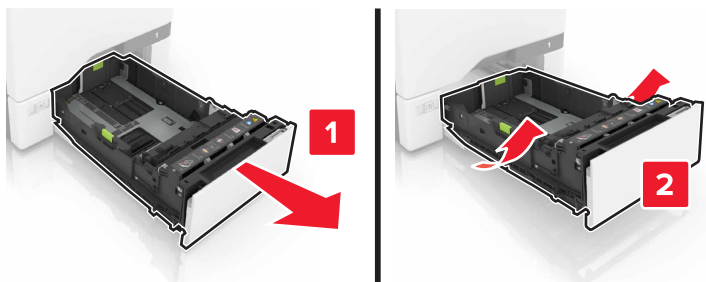
8 Zresetuj licznik konserwacyjny nagrzewnicy.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Resetowanie licznika konserwacyjnego”](#) na stronie 54.

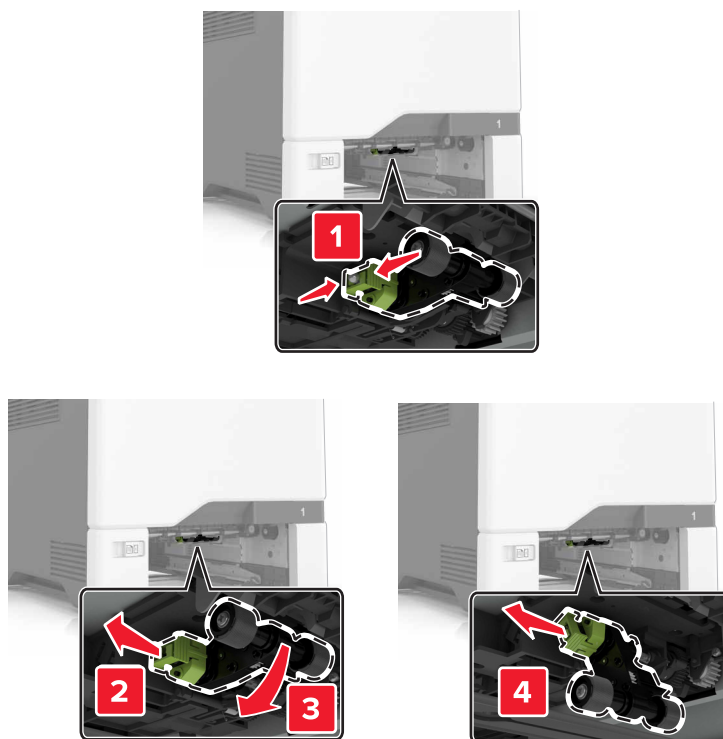
Wymiana wałka pobierającego

Wymiana wałka pobierającego w zasobniku na 550 arkuszy

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Zdejmij zasobnik.

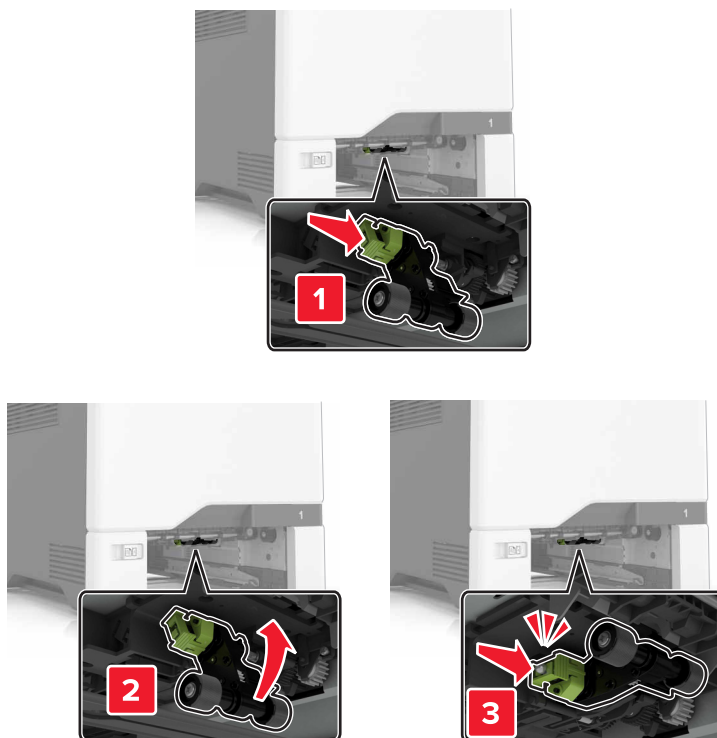


- 3 Wyjmij wałek pobierający.



- 4 Rozpakuj nowy wałek pobierający.

5 Włóż nowy wałek pobierający, aż zaskoczy w swoim miejscu.



6 Włóż zasobnik.

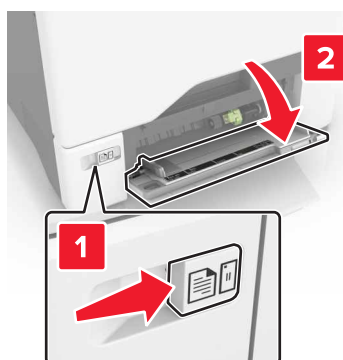
7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Wymiana wałka pobierającego w podajniku uniwersalnym

1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Otwórz podajnik uniwersalny.



3 Wyjmij wałek pobierający.



4 Rozpakuj nowy wałek pobierający.

5 Włóż nowy wałek pobierający, aż zaskoczy w swoim miejscu.



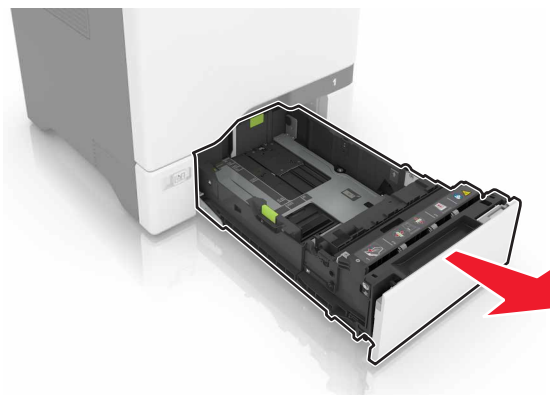
6 Zamknij podajnik uniwersalny.

7 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

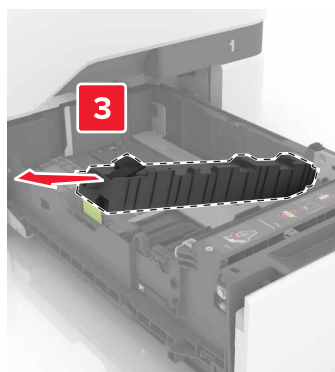
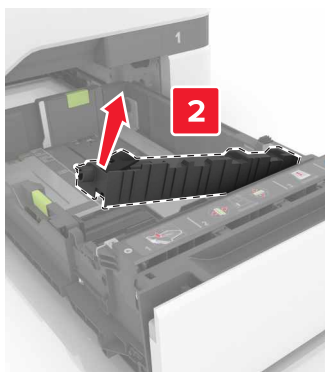
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Wymiana uchwyty separatora

1 Wyciągnij zasobnik.

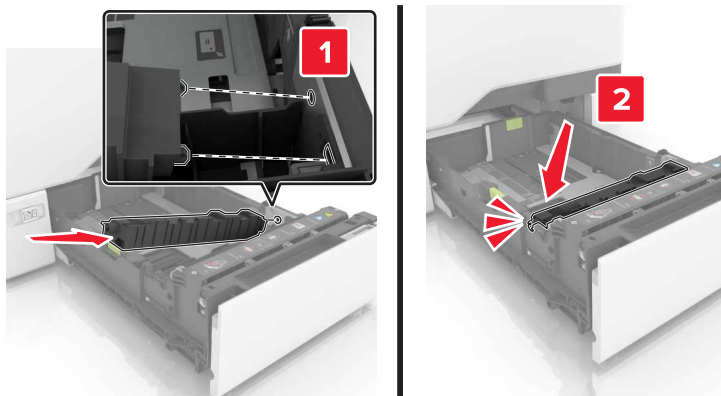


2 Wyjmij uchwyt separatora



3 Rozpakuj nowy uchwyt separatora.

4 Włóż nowy uchwyt separatora, aż zaskoczy w swoim miejscu.

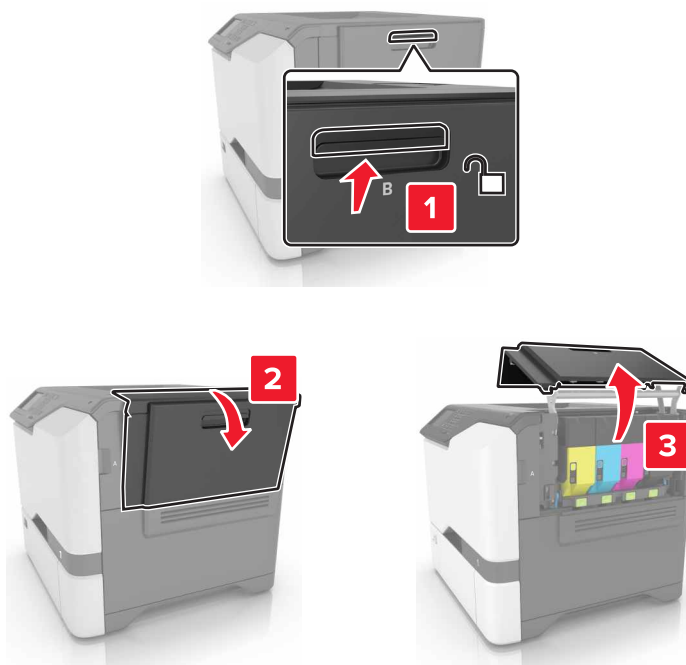


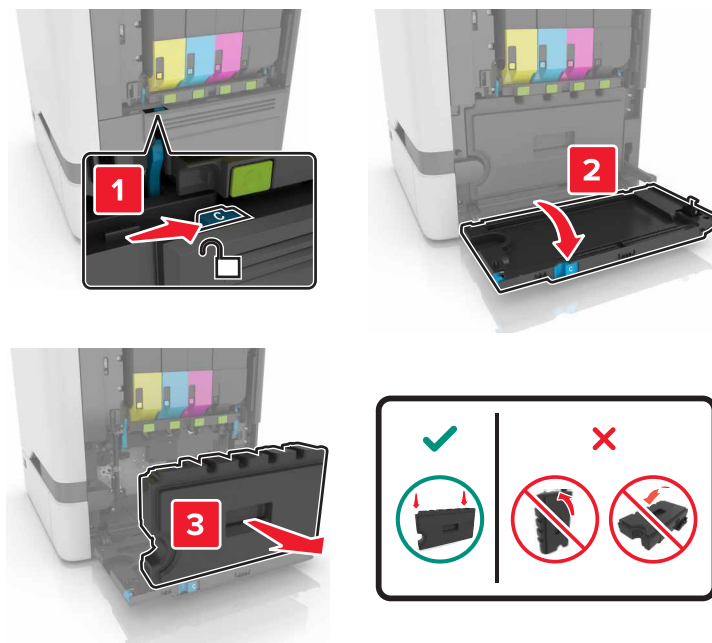
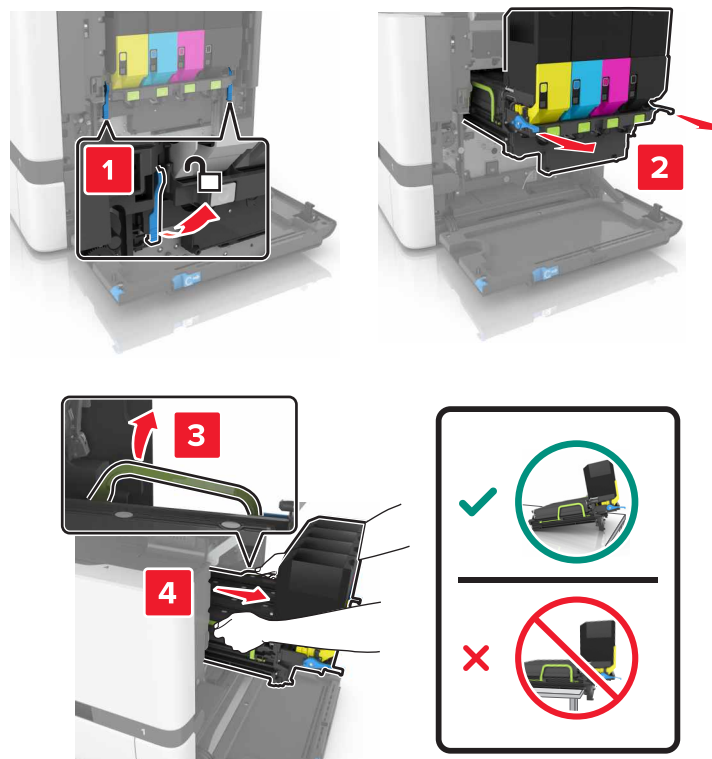
5 Włóż zasobnik.


Wymiana modułu przenoszącego

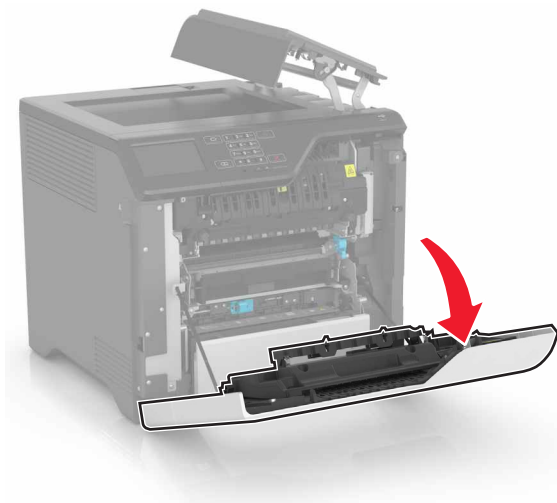
1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Otwórz drzwiczki B.

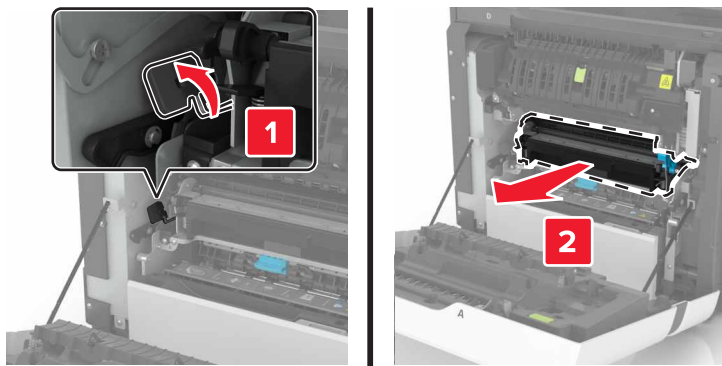


3 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.**4** Wyjmij zestaw obrazowania.**5** Otwórz drzwiczki A.

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

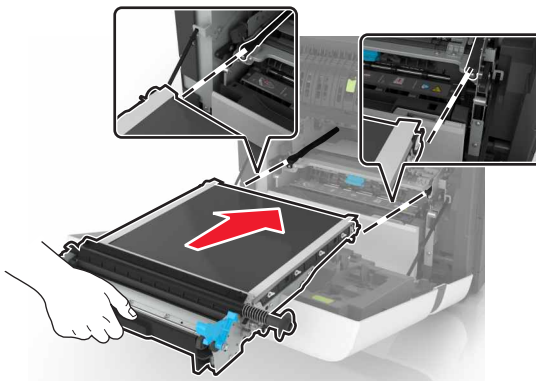


6 Wyjmij moduł przenoszący.

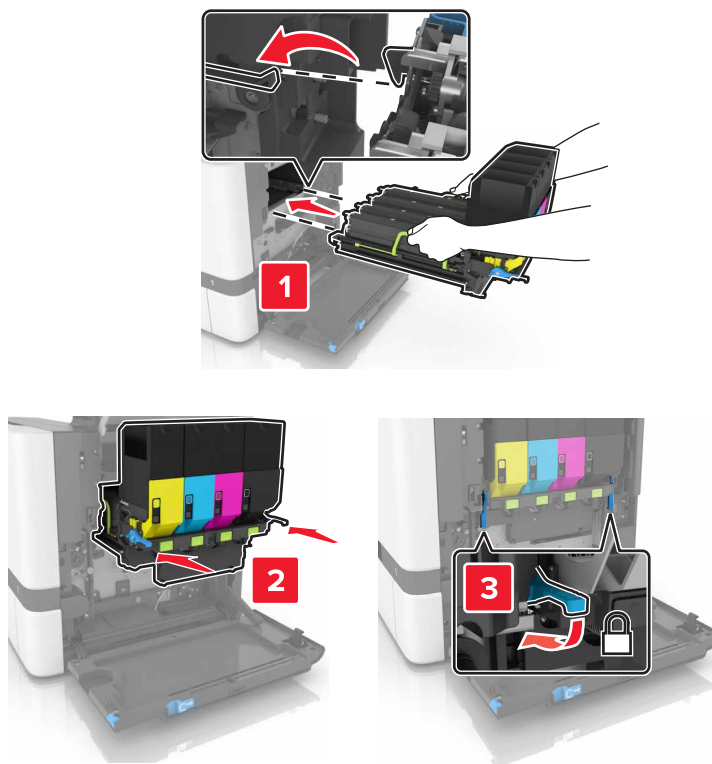
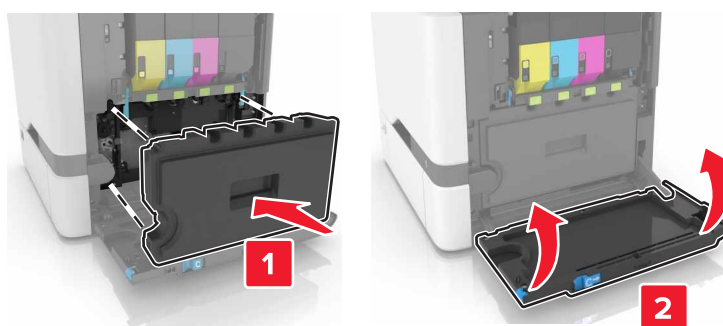


7 Rozpakuj nowy moduł przenoszący i zdejmij z niego całe opakowanie.

8 Włóż nowy moduł przenoszący.



9 Zamknij drzwiczki A.

10 Włóż zestaw obrazowania.**11** Włóż pojemnik na zużyty toner.**12** Zamknij drzwiczki B.**13** Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.




14 Zresetuj licznik konserwacyjny. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Resetowanie licznika konserwacyjnego”](#) na stronie 54.

Resetowanie licznika konserwacyjnego

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Urządzenie > Konserwacja > Menu konfiguracji > Zużycie materiałów i liczniki**.
- 2 Wybierz opcję **Reset nagrzewnicy** lub **Reset ITM**.

Przenoszenie drukarki

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Zastosowanie się do poniższych wskazówek pozwoli uniknąć obrażeń ciała oraz uszkodzenia drukarki podczas jej przenoszenia:
 - Upewnij się, że wszystkie drzwiczki i zasobniki są zamknięte.
 - Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
 - Odłącz wszystkie przewody i kable.
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, przesuń drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Należy zachować ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważać na przerwy w podłodze.
 - Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi zasobników opcjonalnych, podnieś drukarkę z zasobników. Drukarki i zasobników nie należy podnosić jednocześnie.
 - Przy podnoszeniu drukarki należy zawsze używać uchwytów.
 - Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
 - Jeśli wyposażenie opcjonalne jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby w pełni mieściły się na nim opcjonalne elementy wyposażenia.
 - Drukarka musi pozostawać w pozycji pionowej.
 - Należy unikać gwałtownych wstrząsów.
 - Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
 - Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.

Uwaga: Uszkodzenie drukarki spowodowane jej nieprawidłowym przenoszeniem nie jest objęte gwarancją.

Transport drukarki

Instrukcje wysyłania drukarki można uzyskać na stronie <http://support.lexmark.com> lub w pomocy technicznej.

Oszczędzanie energii i papieru

Konfiguracja trybów oszczędzania energii

Tryb ekologiczny

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie energią > Tryb ekologiczny**.
- 2 Wybierz ustawienie.

tryb czuwania

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie energią > Limity czasu > Tryb czuwania**.
- 2 Wprowadź długość okresu oczekiwania w minutach, po upływie którego drukarka przechodzi w tryb czuwania.

tryb hibernacji

- 1 Na ekranie głównym wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Urządzenie > Zarządzanie energią > Limity czasu > Limit czasu hibernacji**.
- 2 Wybierz ilość czasu, po którym drukarka przechodzi w tryb hibernacji.

Uwagi:

- Przed wysłaniem zadania drukowania należy upewnić się, że drukarka nie działa już w trybie hibernacji.
- Gdy drukarka działa w trybie hibernacji, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

Dostosowywanie jasności wyświetlacza drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Preferencje > Jasność ekranu**.
- 2 Dostosuj ustawienia.

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

- Drukowanie dwustronne.

Uwaga: Domyślnym ustawieniem sterownika drukarki jest druk dwustronny.

- Drukowanie wielu stron na jednej stronie arkusza papieru.
- Korzystanie z funkcji podglądu, aby zobaczyć dokument przed jego wydrukowaniem.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Recykling

Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty firmy Lexmark w celu recyklingu:

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

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

Recykling opakowań firmy Lexmark

Firma Lexmark nieustannie dąży do maksymalnego ograniczenia rozmiaru opakowań. Mniejszy rozmiar opakowań pomaga zagwarantować, że drukarki firmy Lexmark są transportowane w możliwie najbardziej wydajny i przyjazny dla środowiska sposób oraz że pozostaje mniej materiałów opakowaniowych do utylizacji. Takie podejście umożliwia ograniczenie emisji gazów cieplarnianych oraz oszczędność energii i zasobów naturalnych. W niektórych krajach i regionach firma Lexmark oferuje również recykling elementów opakowań. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź na stronę www.lexmark.com/recycle, a następnie wybierz swój kraj lub region. Informacje dotyczące dostępnych programów recyklingu opakowań są dołączone do informacji dotyczących utylizacji produktu.

Kartony firmy Lexmark nadają się w 100% do recyklingu na obszarach, na których istnieją zakłady zajmujące się recyklingiem tektury falistej. Takich zakładów może nie być w miejscu zamieszkania użytkownika.

Pianka używana w opakowaniach firmy Lexmark nadaje się do recyklingu na obszarach, na których istnieją zakłady zajmujące się recyklingiem takiej pianki. Takich zakładów może nie być w miejscu zamieszkania użytkownika.

W przypadku zwrotu wkładu drukującego do firmy Lexmark można ponownie użyć pudełka, w którym został on sprzedany. Firma Lexmark zajmie się recyklingiem pudełka.

Zwrot kaset firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu

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

Aby zwrócić kasety firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu, postępuj zgodnie z instrukcjami dołączonymi do kasety i wykorzystaj opłaconą etykietę wysyłkową. Inna możliwość:

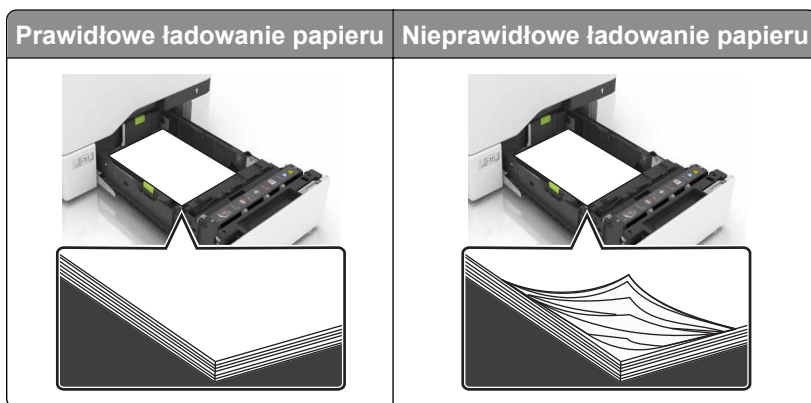
- 1 Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2 Wybierz produkt, który chcesz poddać recyklingowi.

Usuwanie zacięć

Zapobieganie zacięciom

Prawidłowo załaduj papier

- Upewnij się, że papier w zasobniku leży płasko.



- Nie należy ładować zasobnika w trakcie drukowania.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru naraz. Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.

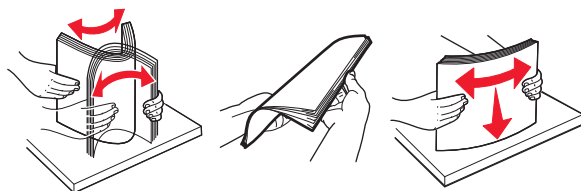


- Upewnij się, że prowadnice papieru zostały prawidłowo umieszczone i nie obejmują zbyt ciasno papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć do drukarki.

Korzystaj z zalecanego rodzaju papieru

- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogiętego, wilgotnego, zgiętego lub zwiniętego papieru.

- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.

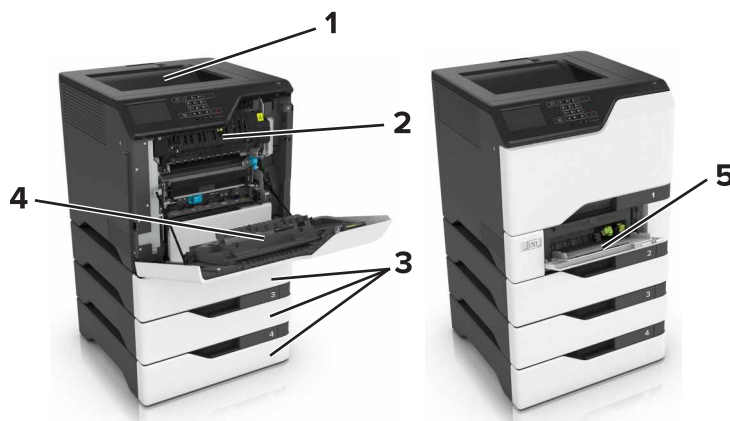


- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
-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

Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia

Uwagi:

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



	Miejsca zacięcia
1	Odbiornik standardowy
2	Nagrzewnica
3	Zasobniki
4	Moduł dupleksu
5	Podajnik uniwersalny

Zacięcie papieru w zasobnikach

- 1 Wyciągnij zasobnik.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Czujnik wewnątrz opcjonalnego podajnika jest wrażliwy na wyładowania elektrostatyczne i może zostać przez nie uszkodzony. Zanim przystąpisz do wyjmowania zakleszczonego papieru w podajniku, dotknij metalowej powierzchni.

- 2 Wyjmij zacięty papier.

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

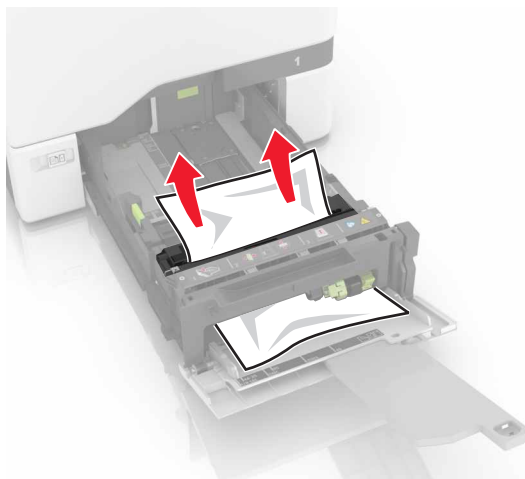


- 3 Włóż zasobnik.

Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym

- 1 Usuń papier z podajnika uniwersalnego.
- 2 Wyciągnij zasobnik.
- 3 Wyjmij zacięty papier.

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



- 4 Włóż zasobnik.


Zacięcie papieru w pojemniku standardowym

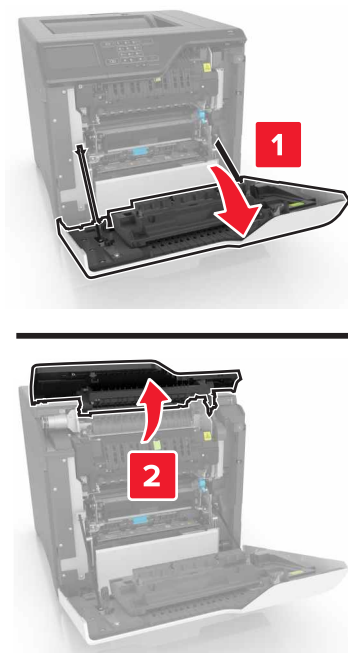
- 1 Wyjmij zacięty papier.

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



- 2 Otwórz drzwiczki A i D, a następnie wyjmij wszystkie fragmenty zaciętego papieru.

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




3 Zamknij drzwiczki D i A.

Zacięcie papieru w drzwiczkach A

Zacięcie papieru w nagrzewnicy

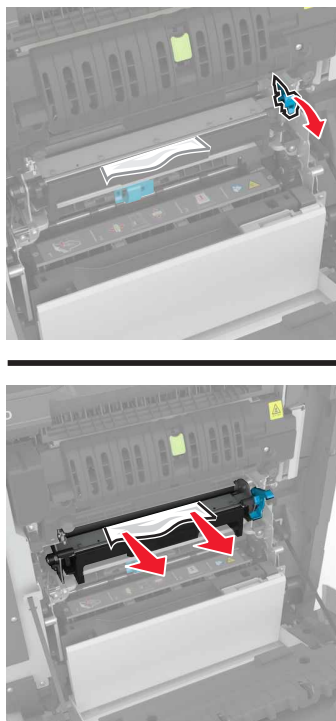
1 Otwórz drzwiczki A.

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

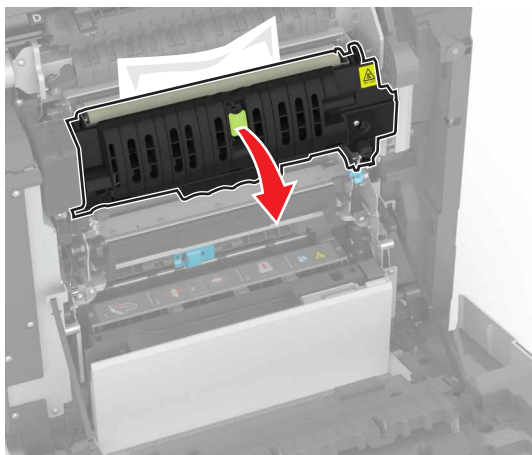


2 Wyjmij zacięty papier.

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

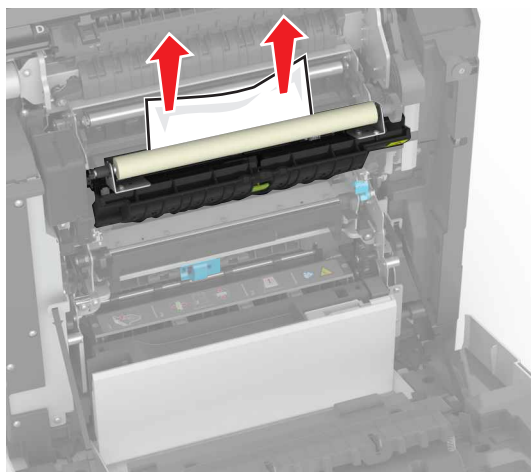


3 Otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



4 Wyjmij zacięty papier.


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



5 Zamknij drzwiczki A.

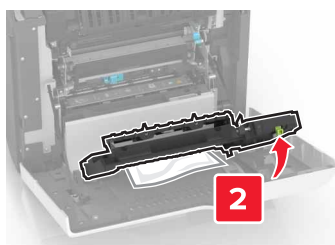
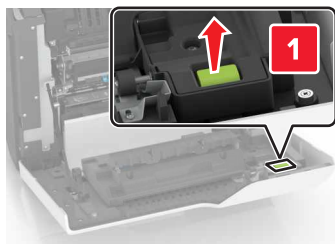
Zacięcie papieru w module dupleksu

1 Otwórz drzwiczki A.

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

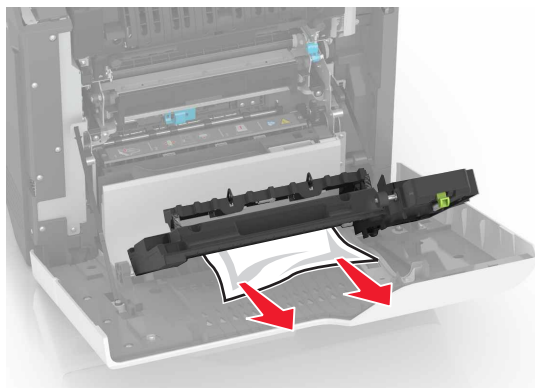


2 Otwórz pokrywę dupleksu.



3 Wyjmij zacięty papier.

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



4 Zamknij pokrywę dupleksu oraz drzwiczki A.

Rozwiązywanie problemów

Problemy z połączeniem sieciowym

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Internet Explorer w wersji 9 lub nowszej • Macintosh Safari w wersji 8.0.3 lub nowszej • Google Chrome • Mozilla Firefox <p>Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?</p>	Przejdź do punktu 2.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
<p>Krok 2</p> <p>Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny.</p> <p>Wyświetl adres IP drukarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Z poziomu ekranu głównego • W sekcji TCP/IP w menu Sieć/porty • Na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP <p>Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.</p> <p>Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?</p>	Przejdź do punktu 3.	W pasku adresu należy wpisać prawidłowy adres IP drukarki sieciowej. Uwaga: W zależności od ustawień sieci konieczne może być wprowadzenie „https://” zamiast „http://” przed adresem IP drukarki, aby uzyskać dostęp do aplikacji Embedded Web Server.
<p>Krok 3</p> <p>Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
<p>Krok 4</p> <p>Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa.</p> <p>Czy połączenie sieciowe działa?</p>	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Krok 5</p> <p>Sprawdź podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>Czy kable są podłączone prawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 6.	Docisnij połączenia kabli.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 6 Tymczasowo wyłącz serwery proxy sieci Web.</p> <p>Uwaga: Serwery proxy mogą blokować lub uniemożliwiać dostęp do pewnych stron internetowych, włącznie z aplikacją Embedded Web Server.</p> <p>Czy serwery proxy są wyłączone?</p>	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p>Krok 7 Uzyskaj ponownie dostęp do wbudowanego serwera WWW drukarki, wpisując jej adres IP w polu adresu przeglądarki internetowej.</p> <p>Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera WWW?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Nie można odczytać napędu flash

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Sprawdź, czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB.</p> <p>Uwaga: Napęd flash nie będzie działać, jeśli zostanie umieszczony w tylnym porcie USB.</p> <p>Czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2 Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na stronie 24</p> <p>Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3 Sprawdź, czy przedni port USB nie jest wyłączony. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Włączanie portu USB” na stronie 66.</p> <p>Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Włączanie portu USB

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Sieć/Porty > USB > Włącz port USB**.


Sprawdzanie połączenia drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno **Ustawienia > Raporty > Sieć > Strona konfiguracji sieci**.
- 2 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy stan drukarki to Podłączona.

Jeśli stan ma wartość Niepodłączona, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub że kabel sieciowy jest odłączony lub uszkodzony. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Problemy z opcjonalnym wyposażeniem

Nie można wykryć wewnętrznego opcjonalnego elementu wyposażenia

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest na liście na stronie ustawień menu?</p>	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3 Sprawdź, czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia został prawidłowo zainstalowany na płycie systemowej.</p> <p>a Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.</p> <p>b Upewnij się, że wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest zainstalowany w odpowiednim złączu na płycie systemowej.</p> <p>c Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.</p> <p> UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Krok 4 a Upewnij się, że wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest dostępny w sterowniku drukarki.</p> <p>Uwaga: Może okazać się konieczne ręczne dodanie wewnętrznego opcjonalnego elementu wyposażenia w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 110.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Port ISP nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?</p>	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Usuń, a następnie ponownie zainstaluj port ISP. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na stronie 97.</p> <p>Uwaga: Skorzystaj z obsługiwanego portu ISP.</p> <p>Czy port ISP działa poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3 Sprawdź podłączenia kabla i portu ISP.</p> <p>a Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączony do portu ISP.</p> <p>b Sprawdź, czy kabel interfejsu rozwiązania ISP jest prawidłowo podłączony do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.</p> <p>Czy port ISP działa poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Karta interfejsu równoległego lub szeregowego nie działa poprawnie

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?</p>	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Usuń, a następnie zainstaluj ponownie kartę interfejsu równoległego lub szeregowego.</p> <p>Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na stronie 97.</p> <p>Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego działa poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3 Sprawdź połączenie przewodu z kartą interfejsu równoległego lub szeregowego.</p> <p>Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego działa poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z podawaniem papieru

Koperta skleja się podczas drukowania

Działanie	Tak	Nie
<p>1 Należy używać kopert przechowywanych w suchym otoczeniu. Uwaga: Drukowanie na wilgotnych kopertach może powodować sklejanie się skrzydełek.</p> <p>2 Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukowanie z sortowaniem nie działa

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Drukowanie > Układ > Sortuj.</p> <p>b Ustaw Sortowanie na (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został poprawnie wydrukowany i posortowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a W oprogramowaniu drukarki wybierz opcję Sortuj do (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został poprawnie wydrukowany i posortowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Zmniejsz ilość stron w zadaniu wydruku.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został poprawnie wydrukowany i posortowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Zwijanie się papieru

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3 a Wyjmij papier z zasobnika i obróć go. b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Skontaktuj się: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Funkcja łączenia zasobników nie działa

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 a Sprawdź czy zasobniki zawierają papier tego samego rozmiaru i typu. b Sprawdź czy prowadnice papieru zostały poprawnie ustawione. c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Papier > Konfiguracja zasobnika > Rozmiar/Typ papieru.</p> <p>b Wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do podłączonych zasobników.</p> <p>c Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Papier często się zacina

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wyciągnij zasobnik.</p> <p>b Sprawdź, czy poprawnie załadowano papier.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że prowadnice papieru zostały poprawnie umieszczone. • Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. • Pamiętaj o drukowaniu na papierze o zalecanym typie i rozmiarze. <p>c Włóż zasobnik.</p> <p>d Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Sprawdź na panelu drukarki w menu Papier, czy drukarka prawidłowo rozpoznaje rozmiar papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
<p>1 Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Powiadomienia > Odzyskiwanie zawartości po zacięciu.</p> <p>2 W menu Usuwanie zacięć wybierz opcję Włącz lub Auto.</p> <p>3 Zastosuj zmiany.</p> <p>Czy zacięte strony są drukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z drukowaniem

Nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W panelu sterowania sprawdź, czy dokumenty widoczne są na liście Wstrzymane zadania.</p> <p>Uwaga: Jeżeli dokumenty nie są wyświetlane, wydrukuj je, korzystając z opcji Drukowanie i wstrzymywanie.</p> <p>b Wydrukuj dokumenty.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane.</p> <ul style="list-style-type: none"> Usuń zadanie drukowania, a następnie wyślij je ponownie. W przypadku plików PDF wygeneruj nowy plik i wydrukuj dokumenty. <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>W przypadku drukowania z Internetu drukarka może interpretować nazwy zadań jako duplikaty.</p> <p>Użytkownicy systemu Windows</p> <p>a Otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania</p> <p>b W sekcji Drukowanie i wstrzymywanie, zaznacz opcję Zachowaj duplikaty dokumentów.</p> <p>c Wprowadź kod PIN.</p> <p>d Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Użytkownicy komputerów Macintosh</p> <p>a Zapisz i nadaj unikalną nazwę każdemu zadaniu.</p> <p>b Wyślij zadania pojedynczo.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 4</p> <p>a Usuń niektóre wstrzymane zadania, aby zwolnić pamięć drukarki.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Zainstaluj w drukarce dodatkową pamięć.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Powolne drukowanie

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Upewnij się, że drukarka nie pracuje w trybie cichym ani ekologicznym.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawienie jest takie samo jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Zmniejsz ilość stron do wydrukowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Usuń wstrzymane zadania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 5</p> <p>a Podłącz kabel drukarki prawidłowo do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6</p> <p>a Na panelu sterowania drukarki w menu Jakość ustaw Rozdzielczość wydruku na 4800CQ.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 7</p> <p>a Upewnij się, że drukarka się nie przegrzewa.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozwól drukarce trochę ostygnąć po każdym długim zadaniu drukowania. • Sprawdź temperaturę otoczenia zalecaną dla drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wybór miejsca na drukarkę” na stronie 9 <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 8</p> <p>a Dodaj więcej pamięci do drukarki.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal wolno drukuje?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

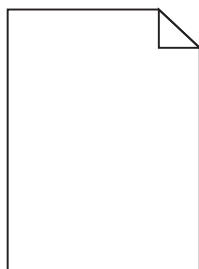
Zadania drukowania nie są drukowane

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>b Zastosuj się do komunikatów o błędach wyświetlanych na ekranie.</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Sprawdź, czy porty działają oraz czy kable są prawidłowo podłączone do komputera i drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Krok 4</p> <p>a Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj oprogramowanie drukarki. Uwaga: Oprogramowanie drukarki jest dostępne pod adresem http://support.lexmark.com.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

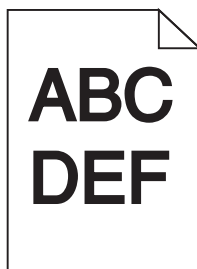
Jakość druku jest niska

Puste lub białe strony



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu lub zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje puste lub białe strony?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

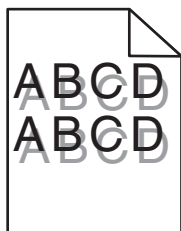
Zbyt ciemny wydruk



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

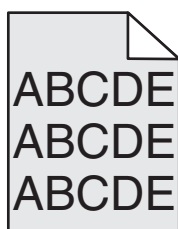
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Zmień ustawienia tekstury tak, aby odpowiadały papierowi, na którym odbywa się drukowanie.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6</p> <p>a Wyjmij, a następnie włóż ponownie pojemnik na zużyty toner.</p> <p>b Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Cienie na wydruku



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

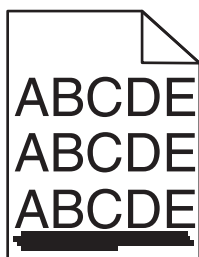
Szare tło



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawia się szare tło?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne poziome linie

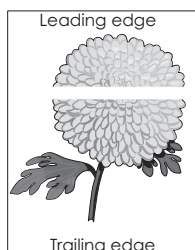


Uwaga: Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemniejsze linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zasobnik lub podajnik można określić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

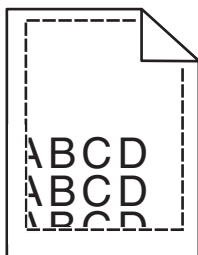
Białe poziome linie



Uwaga: Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemniejsze linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

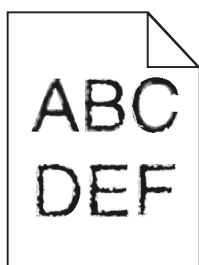
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy



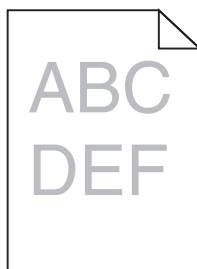
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ściśnij prowadnice papieru i przesuń je w położenie zgodne z rozmiarem ładowanego papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Sprawdź na panelu drukarki w menu Papier, czy drukarka prawidłowo rozpoznaje rozmiar papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Postrzępione lub nierówne znaki



Działanie	Tak	Nie
<p>a Sprawdź czy drukarka obsługuje czcionki zainstalowane na komputerze.</p> <p>1 Na panelu sterowania drukarki dotknij: Ustawienia > Raporty > Drukuj > Drukuj czcionki</p> <p>2 Wybierz opcję Czcionki PCL lub Czcionki PS.</p> <p>b Jeżeli czcionka nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną czcionkę. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal znajdują się postrzępione lub nierówne znaki?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

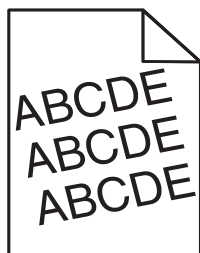
Jasny wydruk



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zmniejsz jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

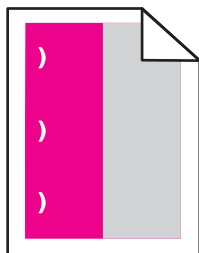
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Zmień ustawienia tekstury tak, aby odpowiadały papierowi, na którym odbywa się drukowanie.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6</p> <p>a Wyjmij, a następnie włóż ponownie pojemnik na zużyty toner.</p> <p>b Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 7</p> <p>Wyjmij, a następnie ponownie włóż zestaw obrazowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zniekształcone lub przekrzywione wydruki



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Zdejmij zasobnik.</p> <p>b Wyjmij papier, a następnie załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>c Ściśnij prowadnice papieru i przesunij je w położenie zgodne z rozmiarem ładowanego papieru.</p> <p>d Włóż zasobnik.</p> <p>e Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruki nadal są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na obsługiwany papierze.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruki nadal są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Powtarzające się błędy wydruku



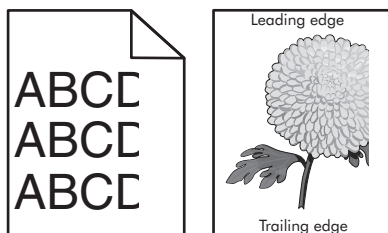
Działanie	Tak	Nie
<p>1 Na panelu sterowania dotknij opcji Pomoc > Materiały eksploatacyjne.</p> <p>2 Zmierz odległość między defektami.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli odległość między defektami jest równa 43,90 mm (1,73 cala) lub 45,50 mm (1,79 cala), skontaktuj się z pomocą techniczną w celu wymiany zespołu wywołującego kolor w miejscach defektów. • Jeśli odległość między defektami pojedynczego koloru jest równa 94,20 mm (3,7 cala), 29,80 mm (1,17 cala) lub 25,10 mm (0,99 cala), wymień zespół lub zestaw obrazowania. • Jeśli odległość między defektami jest równa 37,70 mm (1,48 cala), 78,50 mm (3,09 cala) lub 55 mm (2,17 cala), wymień moduł przenoszący. • Jeśli odległość między defektami wszystkich kolorów jest równa 95,0 mm (3,74 cala), 110 mm (4,33 cala) lub 34,60 mm (1,36 cala), wymień nagrzewnicę. <p>Czy nadal pojawiają się powtarzające się defekty?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta lub obsługa serwisowa.	Problem został rozwiązany.

Jednolite kolorowe lub czarne obrazy



Działanie	Tak	Nie
<p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje jednolite kolorowe lub czarne obrazy?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

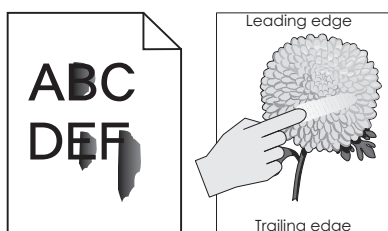
Obcięty tekst lub obraz



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są nadal obcięte?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

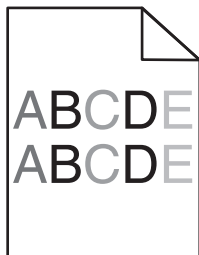
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są nadal obcięte?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu lub zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są nadal obcięte?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Toner łatwo się ściera



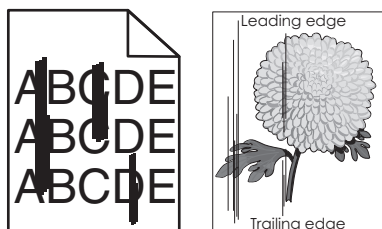
Działanie	Tak	Nie
<p>1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>2 Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy toner nadal się ściera?</p>	Skontaktuj się: obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nierówna gęstość wydruku



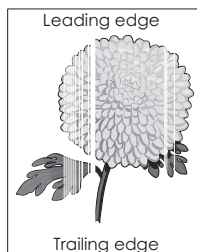
Działanie	Tak	Nie
<p>Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu lub zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego.</p> <p>Czy gęstość wydruku jest nierówna?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne pionowe linie lub smugi



Działanie	Tak	Nie
<p>a Wymij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Pionowe białe linie



Działanie	Tak	Nie
<p>a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu ani zestawu obrazowania na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazowania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Podłącz przewód zasilający do gniazda elektrycznego.</p> <p>⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p> <p>Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p>	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3 Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 4 Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5 Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy kable są włożone do właściwych portów?</p>	Przejdź do punktu 6.	<p>Należy dopasować do siebie następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel USB do portu USB w drukarce. • Kabel Ethernet do portu Ethernet w drukarce.
<p>Krok 6 Wyłącz drukarkę, zainstaluj ponownie opcjonalne wyposażenie, a następnie włącz ją ponownie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z opcjonalnym wyposażeniem.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany	Przejdź do punktu 7.
<p>Krok 7 Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany	Przejdź do punktu 8.
<p>Krok 8 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

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

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na obsługiwanym papierze. b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Sprawdź, czy zasobniki nie są połączone. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Łączenie zasobników” na stronie 21</p> <p>b Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z jakością koloru

Regulowanie intensywności tonera

- 1 Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Ustawienia > Drukowanie > Jakość**.
- 2 Wyreguluj intensywność tonera.
- 3 Zastosuj zmiany.

Zmiana kolorów na wydruku

- 1 Na ekranie głównym dotknij pozycji **Ustawienia > Druk > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Korekcja koloru > Ręczna**.
- 2 Z menu Zaawansowane obrazowanie wybierz pozycję **Zawartość korekcji kolorów**.
- 3 Wybierz właściwe ustawienia konwersji kolorów.

Typ obiektu	Tablice konwersji kolorów
Obraz RGB Tekst RGB Grafika RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Żywe kolory – Daje jaśniejsze, bardziej nasycone kolory. Opcję tę można stosować do wszystkich formatów kolorów. • Wyświetlacz sRGB – Ustawia kolory tak, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz — pełna czern — ustawienie kolorów w taki sposób, aby były zbliżone do kolorów wyświetlanych na monitorze komputera. To ustawienie uzyskuje tylko czarnego tonera do uzyskania wszystkich odcieni czystej szarości. • Żywe kolory sRGB – Zapewnia większe nasycenie kolorów przy opcji korekcji kolorów Wyświetlacz sRGB. Użycie czarnego toneru jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wyłączone
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK – Stosuje korekcję kolorów dopasowującą kolory wydruku do standardu SWOP (Specifications for Web Offset Publishing). • Euro CMYK — zastosowanie korekcji kolorów dopasowującej kolory wydruku do standardu EuroScale. • Żywe kolory CMYK – Zwiększa nasycenie kolorów ustawienia korekcji kolorów US CMYK. • Wyłączone

Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów

Co to jest kolor RGB?

RGB jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości barwy czerwonej, zielonej i niebieskiej potrzebnej do uzyskania danego koloru. Barwy czerwoną, zieloną i niebieską można mieszać w różnych proporcjach w celu uzyskania szerokiego zakresu kolorów występujących w naturze. Ekran komputerowy, skanery i aparaty cyfrowe używają tej metody do wyświetlania kolorów.

Co to jest kolor CMYK?

CMYK jest metodą opisywania kolorów poprzez określenie ilości kolorów cyjan, magenta, żółtego i czarnego potrzebnych do uzyskania danego koloru. 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. W ten sposób tworzone są kolory w maszynach drukarskich, drukarkach atramentowych oraz kolorowych drukarkach laserowych.

W jaki sposób określany jest kolor w dokumencie przeznaczonym do druku?

Kolory w dokumencie są zazwyczaj określane przez oprogramowanie przy zastosowaniu kombinacji kolorów RGB lub CMYK. 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, które następnie przechodzą przez tabele konwersji kolorów. Informacje o kolorach są tłumaczone 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 dla tekstu, a innej dla fotografii.

Co to jest ręczna korekcja kolorów?

Gdy włączona jest ręczna korekcja kolorów, drukarka do przetwarzania obiektów stosuje tablice konwersji kolorów wybrane przez użytkownika. Ręczne ustawienia korekcji kolorów odnoszą się do typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy). Dotyczy to również sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK). Aby zastosować ręcznie inną tablicę konwersji kolorów, patrz [„Zmiana kolorów na wydruku” na stronie 91](#).

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, ręczna korekta kolorów nie jest użyteczna. Ponadto jest ono nieskuteczne, jeśli program lub system operacyjny komputera dokonują regulacji kolorów. W większości sytuacji ustawienie Korekcja kolorów na Auto generuje preferowane kolory dla dokumentów.

W jaki sposób można dopasować dany kolor (np. kolor występujący w logo firmy)?

Z menu jakości możliwe jest wybranie dziewięciu zestawów próbek kolorów. Zestawy te są również dostępne ze strony Próbkę kolorów wbudowanego serwera WWW. Wybór dowolnego zestawu próbek spowoduje wydrukowanie wielostronicowego dokumentu składającego się z setek kolorowych pól. Każde pole zawiera kombinację CMYK lub RGB, w zależności od wybranej tabeli. Widoczny na wydruku kolor każdego pola jest wynikiem przetworzenia kombinacji kolorów CMYK lub RGB opisanej w danym polu przy użyciu wybranej tabeli konwersji kolorów.

Można przejrzeć strony zawierające próbki kolorów i dzięki temu określić pole, którego kolor jest najbliższy wymaganemu. Kombinacja kolorów oznaczona w danym polu może zostać następnie wykorzystana do modyfikacji koloru obiektu wyświetlanego przez program. Więcej informacji można znaleźć w Pomocy programu. W celu wykorzystania wybranej tabeli konwersji kolorów dla danego obiektu niezbędne może być użycie ustawienia Ręcznie dla opcji Korekcja kolorów.

Wybranie zestawu próbek kolorów związanych z określonym problemem dopasowania kolorów zależy od:

- Używanego ustawienia korekcji kolorów (Auto, wył. lub ręczne)
- Typu drukowanego obiektu (tekst, grafika lub obrazy)
- Sposobu określania obiektu w oprogramowaniu (kombinacje RGB lub CMYK).

Jeśli oprogramowanie nie określa kolorów z kombinacjami RGB lub CMYK, strony ręcznej korekty kolorów nie są użyteczne. Ponadto niektóre programy regulują kombinacje RGB lub CMYK w programie przez zarządzanie kolorami. Dlatego wydrukowany kolor może nie być identyczny z kolorem ze stron z próbkami kolorów.

Wydruk wygląda na przebarwiony

Działanie	Nie	Tak
<p>Dostosowanie balansu kolorów.</p> <p>a Na ekranie głównym dotknij kolejno Ustawienia > Drukowanie > Jakość > Zaawansowane obrazowanie > Równowaga kolorów.</p> <p>b Dostosuj ustawienia.</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal wygląda na przebarwiony?</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>	<p>Skontaktuj się z obsługą klienta.</p>

Kontakt z obsługą klienta

Podczas rozmowy z personelem centrum obsługi klienta należy opisać występujący problem, podać treść komunikatów wyświetlanych na ekranie drukarki oraz przedstawić wszelkie kroki podjęte dotychczas w celu rozwiązania problemu.

Należy znać model drukarki i jej numer seryjny. Informacje te można znaleźć na etykiecie umieszczonej z tyłu drukarki. Numer seryjny znajduje się również na stronie ustawień menu.

Lexmark zna różne sposoby rozwiązywania problemów z drukarką. Odwiedź witrynę firmy Lexmark w sieci Web pod adresem <http://support.lexmark.com> i wybierz jeden z poniższych:

Biblioteka techniczna	Przeglądanie biblioteki podręczników, dokumentacji pomocy, sterowników i innych plików do pobrania, które służą do rozwiązywania typowych problemów.
E-mail	Wysłanie do zespołu firmy Lexmark wiadomości e-mail z opisem problemu. Przedstawiciel serwisu w krótkim czasie wyśle odpowiedź z informacjami dotyczącymi rozwiązania problemu.
Rozmowa na żywo	Bezpośrednia rozmowa z przedstawicielem serwisu. Pracownicy serwisu podpowiadają, jak rozwiązać problem lub świadczą Usługi pomocy polegające na zdalnym połączeniu się z komputerem klienta, rozwiązaniu problemów, zainstalowaniu aktualizacji lub wykonaniu innych czynności usprawniających korzystanie z produktów firmy Lexmark.

Można również skorzystać z pomocy telefonicznej. W USA i Kanadzie dostępny jest numer telefonu 1-800-539-6275. W innych krajach lub regionach należy odwiedzić witrynę internetową pod adresem <http://support.lexmark.com>.


Usprawnienia i przenoszenie

Sprzęt

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

- Karta pamięci
 - DDR3 DIMM
 - Pamięć flash
 - Czcionki
 - Karty aplikacji
 - Formularze i kod kreskowy
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Port Lexmark™ ISP (Internal Solutions Port)
 - MarkNet™ N8360 (serwer drukowania, bezprzewodowy 802.11 b/g/n/a, połączony z modułem rozwiązań mobilnych LEX-M06-001)
 - Karta interfejsu równoległego IEEE 1284-B
 - Karta rozszerzeń RS-232C

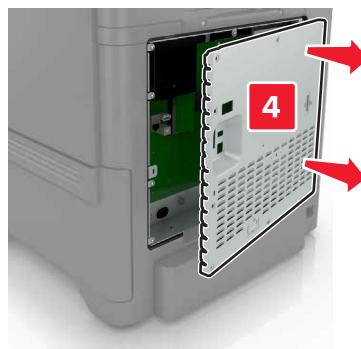
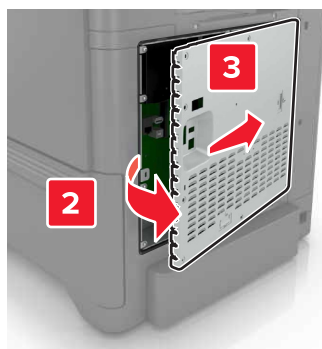
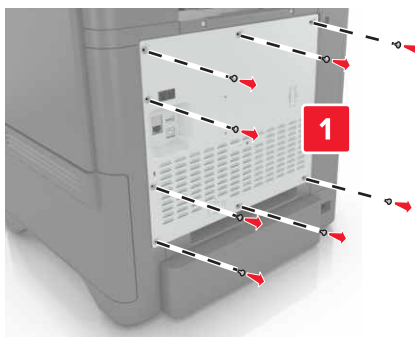
Instalacja karty pamięci

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

1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdko elektrycznego.

2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

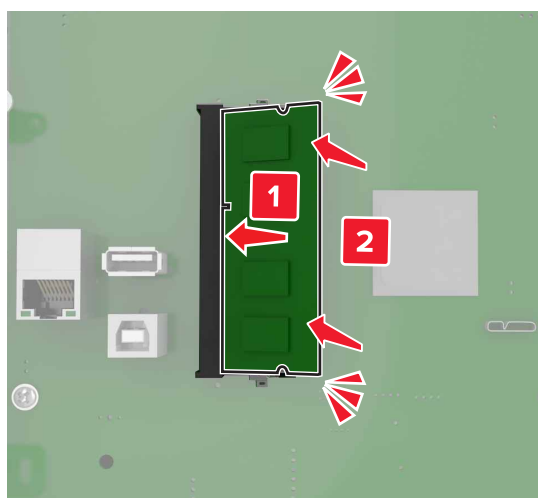
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów płyty kontrolera lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



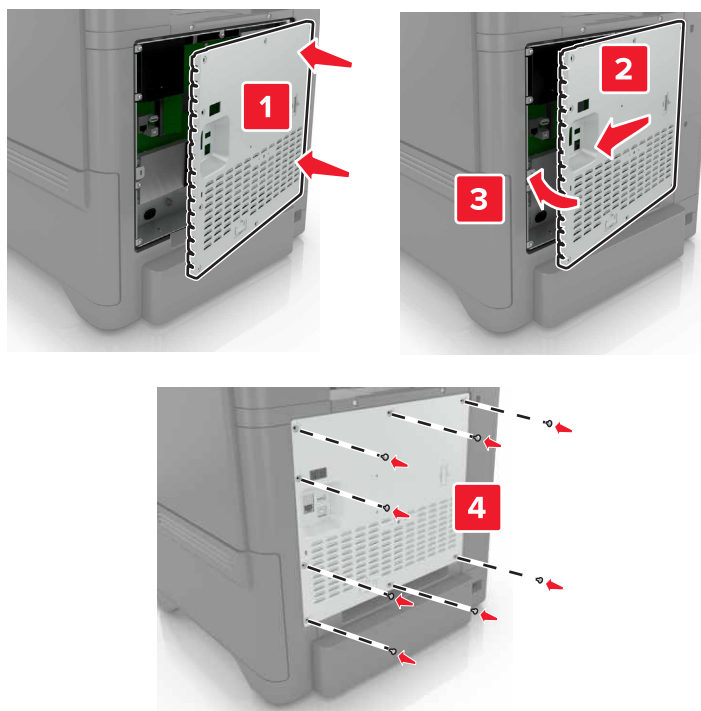
3 Rozpakuj kartę pamięci.

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

4 Włóż kartę pamięci, aż zaskoczy w swoim miejscu.



5 Podnieś pokrywę.



6 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

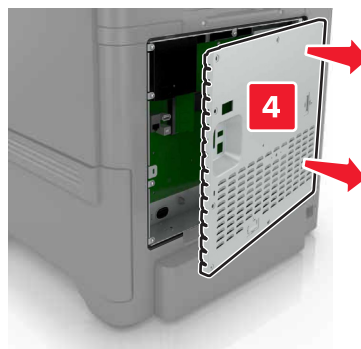
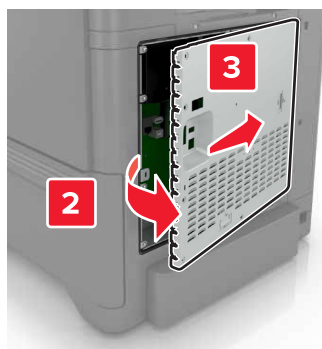
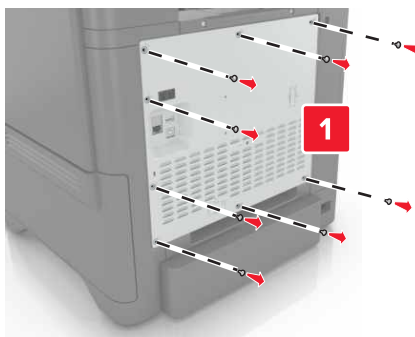
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

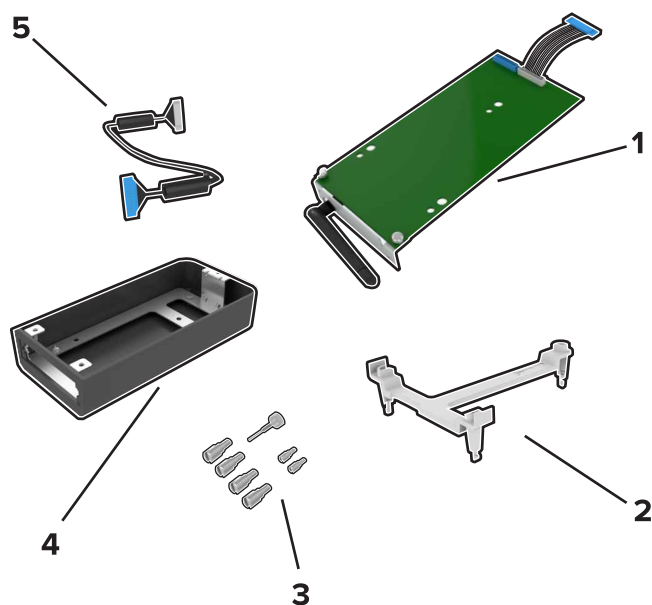
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego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

- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

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



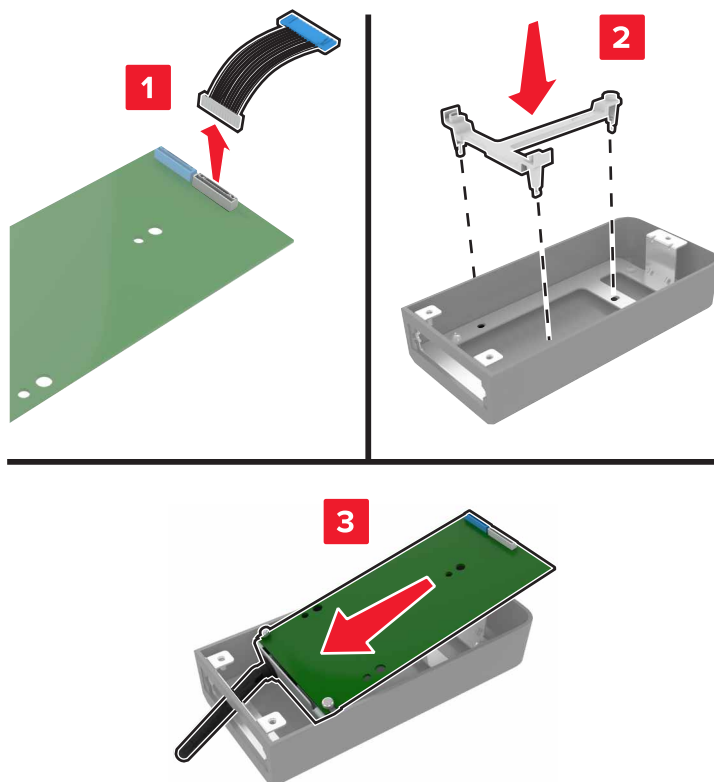
3 Rozpakuj zestaw portu ISP.



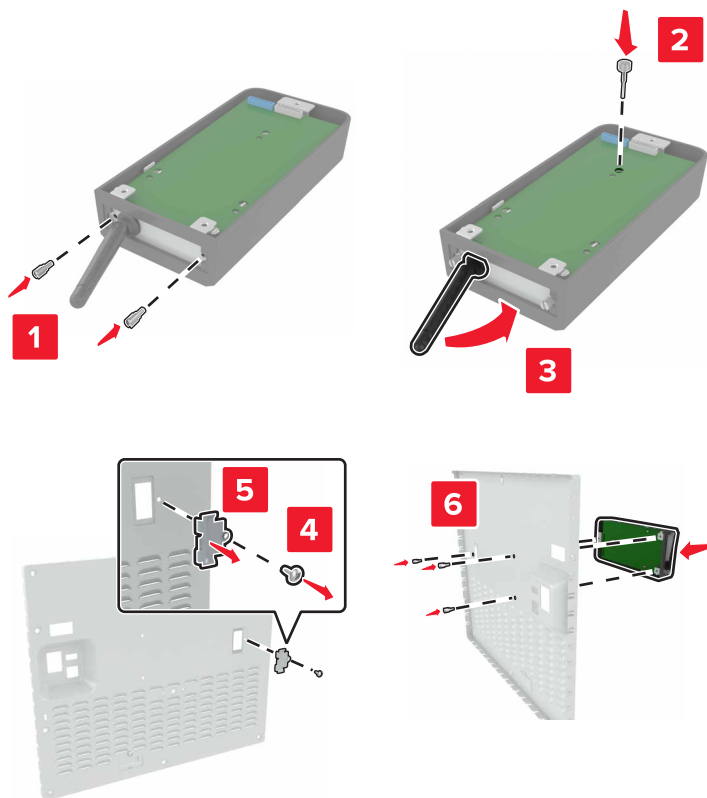
1	ISP
2	Uchwyt montażowy
3	Śruby skrzydełkowe
4	Obudowa

5 Wydłużony przewód ISP

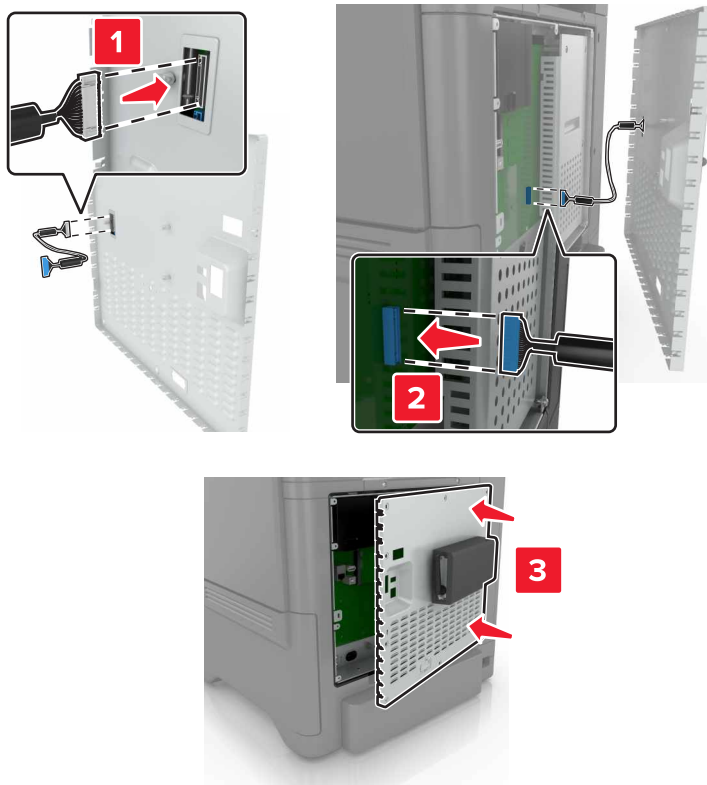
4 Zamontuj port ISP w przeznaczony dla niego obudowie.



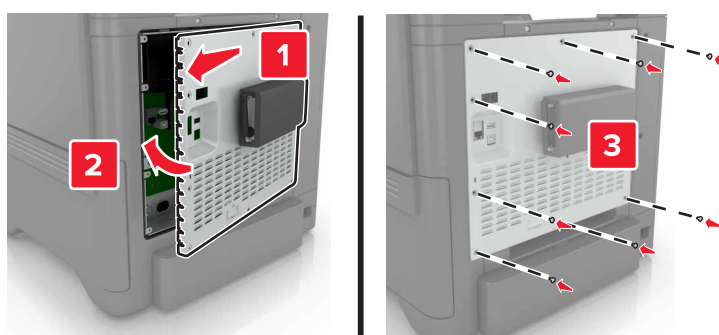
5 Zamocuj obudowę do pokrywy dostępu do płyty kontrolera.



6 Podłącz wydłużony przewód ISP do złącza ISP na płycie kontrolera.



7 Zamontuj pokrywę dostępu do płyty kontrolera.



8 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

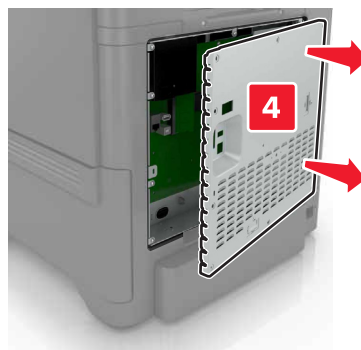
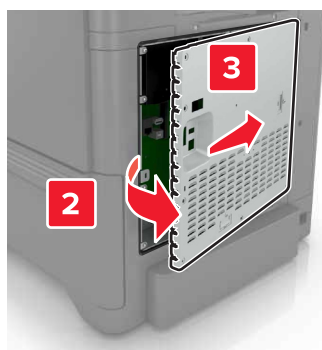
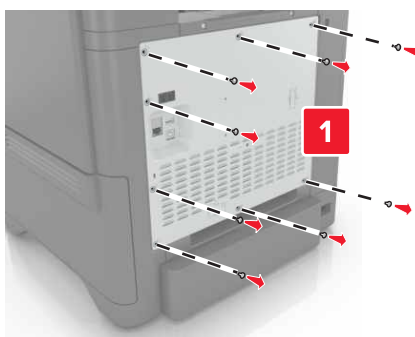
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalowanie dodatkowej karty

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

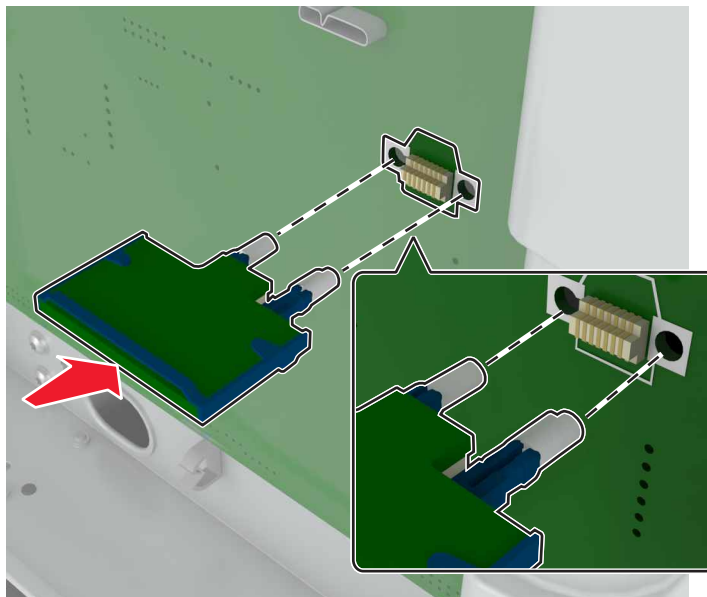
- 1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- 2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

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



- 3 Rozpakuj dodatkową kartę.

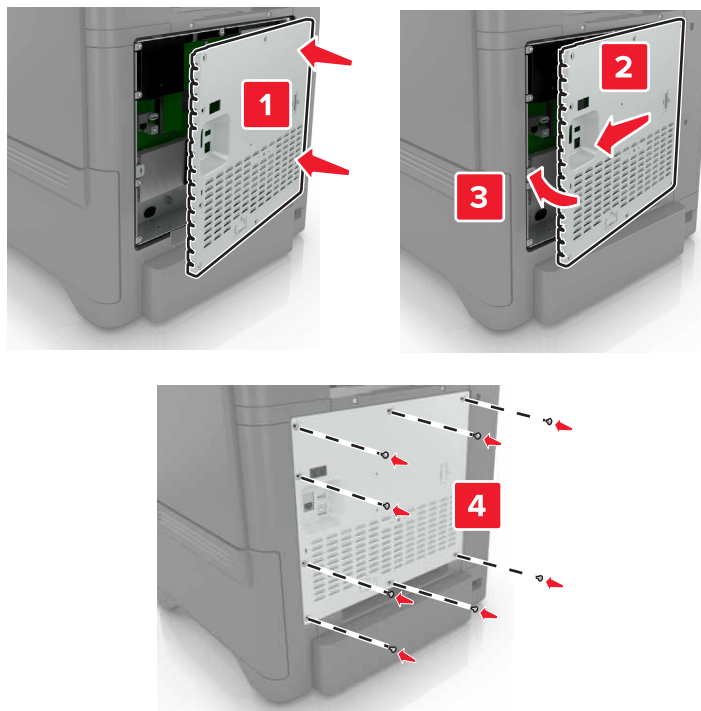
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Należy unikać dotykania punktów połączeniowych ulokowanych wzdłuż krawędzi karty.

4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.

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

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

5 Podnieś pokrywę.



6 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

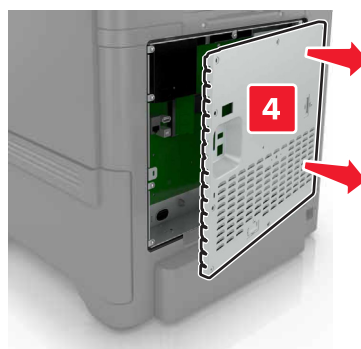
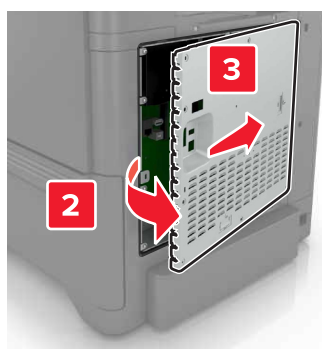
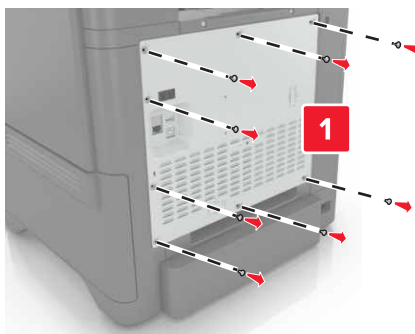
Instalacja dysku twardego drukarki

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

1 Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.

2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

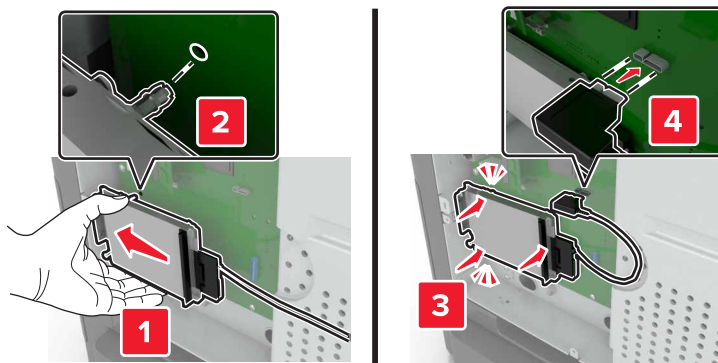
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty sterowania są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty sterowania lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.

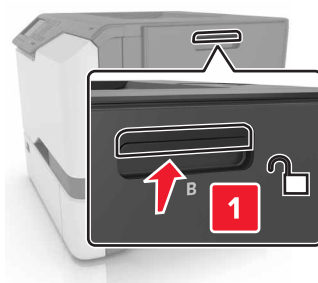
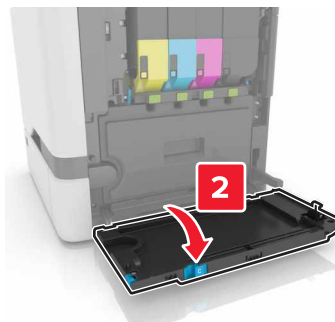
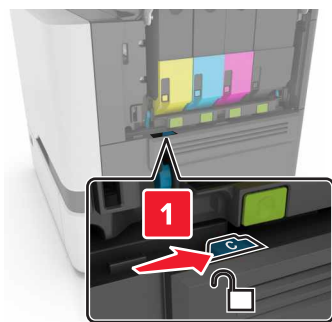


3 Rozpakuj dysk twardy.

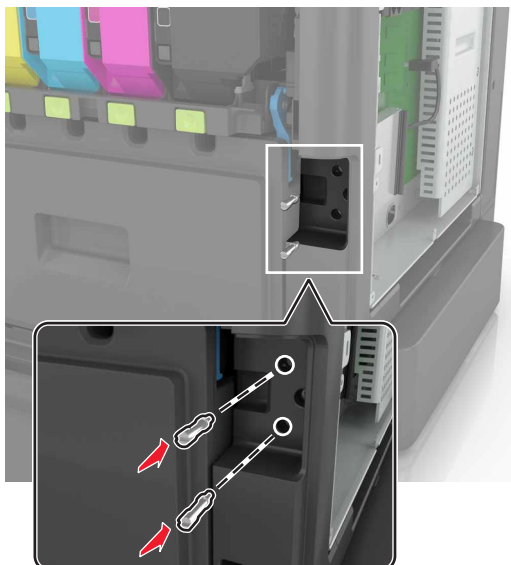
4 Podłącz dysk twardy do płyty kontrolera.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego.



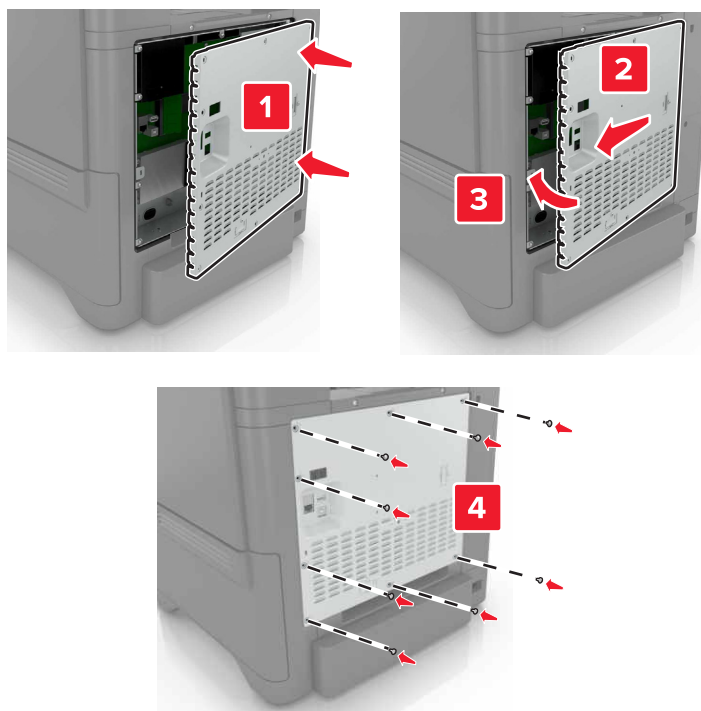
5 Otwórz drzwiczki B.**6** Otwórz drzwiczki C.

7 Przykręć dysk twardy do drukarki śrubami skrzydełkowymi.



8 Zamknij drzwiczki C i B.

9 Zamontuj pokrywę dostępu do płyty kontrolera.



10 Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalowanie zasobników opcjonalnych

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

1 Wyłącz drukarkę.

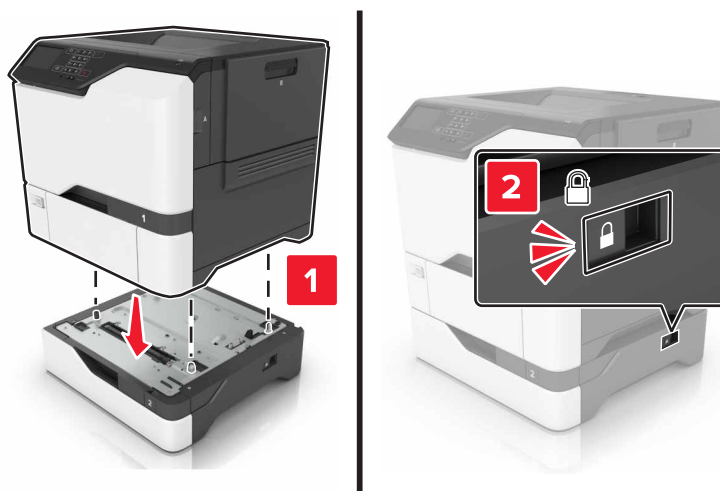
2 Odłącz przewód zasilający od gniazdka elektrycznego, a następnie od drukarki.

3 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.

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

Uwaga: W przypadku wcześniejszego zainstalowania opcjonalnych zasobników odłącz je od drukarki, przed jej uniesieniem. Drukarki i zasobników nie należy podnosić jednocześnie.

- 4 Wyrównaj ułożenie drukarki względem zasobnika a następnie opuść na niego drukarkę, aż zaskoczy na swoje miejsce.



- 5 Podłącz kabel zasilający do drukarki, a następnie do gniazdka elektrycznego.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

- 6 Włącz drukarkę.

Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 110](#).

Zainstaluj drukarkę i opcjonalne akcesoria w następującej kolejności:

- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
- Drukarka

Oprogramowanie

Instalowanie oprogramowania drukarki

- 1 Przygotuj kopię pakietu instalatora oprogramowania.
- 2 Uruchom instalator, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera.
- 3 Dotyczy użytkowników komputerów Macintosh, dodaj drukarkę

Uwaga: Uzyskaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć/porty).

Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki

Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek.
- 2 Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
 - W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.
- 3 Przejdź na kartę Konfiguracja, a następnie wybierz opcję **Aktualizuj teraz — odpytaj drukarkę**.
- 4 Zastosuj zmiany.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz opcję System Preferences (Ustawienia systemu), przejdź do drukarki, a następnie wybierz **Options & Supplies** (Opcje i materiały eksploatacyjne).
- 2 Przejdź do listy opcji sprzętu, a następnie dodaj zainstalowane opcje.
- 3 Zastosuj zmiany.

Oprogramowanie sprzętowe

Eksportowanie lub importowanie pliku konfiguracyjnego

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

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

Uwagi:

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

- 2 Wyeksportuj lub zaimportuj plik konfiguracji dla jednej lub wielu aplikacji.

Dla jednej aplikacji

- a W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij kolejno opcję **Aplikacje** >, aplikację, którą chcesz skonfigurować, a następnie opcję > **Konfiguruj**.
- b Kliknij opcję **Eksportuj** lub **Importuj**.

W przypadku wielu aplikacji

- a W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij opcję **Eksportuj konfigurację** lub **Importuj konfigurację**.
- b Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Niektóre aplikacje do poprawnego działania wymagają odpowiedniej wersji oprogramowania sprzętowego.

Aby uzyskać więcej informacji dotyczących aktualizacji oprogramowania sprzętowego, skontaktuj się z przedstawicielem firmy Lexmark.

- 1** Z poziomu oprogramowania Embedded Web Server kliknij kolejno **Ustawienia > Urządzenie > Aktualizuj oprogramowanie sprzętowe**.
- 2** Odszukaj lokalizację pliku flash.
- 3** Zastosuj zmiany.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Lexmark CS720de, CS720dte, CS725de, CS725dte

Typ urządzenia:

5028

Modele:

135, 630

Informacje o wydaniu

Styczeń 2016 r.

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.

© 2016 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Oświadczenia dotyczące licencji

Wszystkie informacje dotyczące licencji tego produktu znajdują się w katalogu głównym na płycie instalacyjnej oprogramowania.

Znaki towarowe

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

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

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi grupy przedsiębiorstw Microsoft w USA i innych krajach.

PCL® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard. PCL jest oznaczeniem firmy Hewlett-Packard dla zestawu poleceń (języka) i funkcji stosowanych w drukarkach tej firmy. Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby była zgodna z językiem PCL. Oznacza to, że ta drukarka rozpoznaje polecenia języka PCL używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje odpowiadające tym poleceniom.

PostScript jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Poniższe nazwy są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi wymienionych firm:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Oparta na czcionce Times New Roman, na którą licencji udzieliła firma Monotype Corporation plc, jest produktem firmy Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne

Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG i/lub podmioty zależne

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

Nazwa i logo AirPrint stanowią znaki towarowe firmy Apple Inc.

Poziomy emisji hałasu

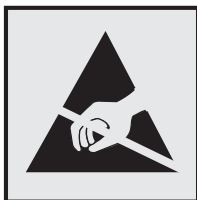
Poniższe pomiary wykonane zostały zgodnie z normą ISO 7779 i zgłoszone zgodnie z normą ISO 9296.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	Wydruk jednostronny: 51 (CS720); 53 (CS725) Wydruk dwustronny: 53 (CS720); 55 (CS725)
Gotowa	15

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć na stronie www.lexmark.com.

Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



Symbol ten służy do oznaczenia podzespołów podatnych na działanie ładunków elektrostatycznych. Nie należy dotykać obszarów oznaczonych tym symbolem bez uprzedniego dotknięcia metalowej powierzchni znajdującej się z dala od symbolu.

Informacje o temperaturze

Temperatura i wilgotność względna podczas przechowywania	Od 10 do 32,2°C (50-90°F) i 15-80% wilgotności względnej Od 15,3 do 32,2°C (60-90°F) i 8-15% wilgotności względnej Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki: 22,8°C (73°F)
Temperatura podczas transportu	-40–43,3°C (-40–110°F)
Temperatura i wilgotność względna podczas transportu	od 1°C do 35°C (od 34°F do 95°F) od 8 do 80% RH

Oświadczenie dotyczące lasera

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

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIb (3b) AlGaInP o mocy nominalnej 15 miliwatów, wytwarzający fale w zakresie długości od 650–670 nanometrów. Laser umieszczony jest w niepodlegającej naprawie głowicy drukującej. 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 - Näkymättöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFÄHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstråling 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。

Indeks

A

aktualizacja oprogramowania
sprzętowego
plik flash 111
anulowanie zadania drukowania
z komputera 26
z panelu operacyjnego
drukarki 26

B

białe strony 75

C

ciemne poziome linie 79
czyszczenie
wnętrze drukarki 31
zewnętrzna obudowa
drukarki 31
czyszczenie drukarki 31

D

Dodatkowa karta
instalowanie 102
dodawanie opcji sprzętowych
sterownik druku 110
dodawanie opcji wewnętrznych
sterownik druku 110
dokumenty, drukowanie
z komputera 23
dostępne wewnętrzne elementy
opcjonalne 95
dostosowywanie jasności
wyświetlacza drukarki 55
Dostosowywanie wyświetlacza
korzystanie 16
drukarka
minimalne odstępy 9
model podstawowy 10
model z pełnym
wyposażeniem 10
przenoszenie 9, 54
transport 54
wybór miejsca 9
drukarka nie odpowiada 89
drukowanie
lista katalogów 26
lista wzorców czcionek 26

strona z ustawieniami menu 14
z dysku flash 23
z komputera 23
drukowanie formularzy 23
drukowanie listy katalogów 26
drukowanie listy przykładowych
czcionek 26
drukowanie przy połączeniu
szeregowym
konfiguracja 30
drukowanie strony konfiguracji
sieci 66
drukowanie strony ustawień
menu 14
drukowanie wstrzymanych
zadań
z komputera Macintosh 25
z systemu Windows 25
drukowanie z napędu flash 23
drukowanie, rozwiązywanie
problemów
drukowanie z sortowaniem nie
działa 69
funkcja łączenia zasobników
nie działa 70
koperta skleja się podczas
drukowania 69
nie można drukować poufnych
dokumentów i innych
wstrzymanych
dokumentów 72
nie można odczytać napędu
flash 66
nieprawidłowe marginesy na
wydrukach 81
papier często się zacina 71
powolne drukowanie 73
wydruk zadania na
niewłaściwym papierze 90
wydruk zadania na nośniku
pochodzącym z
niewłaściwego zasobnika 90
zacięte strony nie są
drukowane ponownie 72
zadania drukowania nie są
drukowane 74
zwijanie się papieru 70

dysk twardy drukarki
szyfrowanie 27
utyliczacja 28
dysk twardy drukarki,
szyfrowanie 27

E

ekran główny
dostosowywanie 16
wyświetlanie ikon 16
eksportowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 110
Embedded Web Server
problem z dostępem 65
Ethernet, port 11

F

formularze
drukowanie 23
Formularze i ulubione
konfiguracja 16

G

gniazdo kabla zasilającego 11

I

ikony na ekranie głównym
wyświetlanie 16
importowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 110
informacje dotyczące
bezpieczeństwa 6, 7
informacje o drukarce
znajdowanie 8
informacje o ulotności
pamięci 28
instalacja drukarki 109
instalacja dysku twardego
drukarki 104
instalacja karty pamięci 95
instalacja portu ISP (Internal
Solutions Port) 97
instalowanie drukarki 109

instalowanie elementów
opcjonalnych
dysk twardy drukarki 104
intensywność toneru
dostosowywanie 91

J

jakość druku, rozwiązywanie
problemów
białe poziome linie 80
białe strony 75
ciemne poziome linie 79
jasny wydruk 83
jednolite kolorowe lub czarne
obrazy 86
krzywy wydruk 84
na wydrukach pojawiają się
ciemne pionowe linie lub
smugi 88
na wydrukach pojawiają się
cienie 77
nierówna gęstość wydruku 88
obcięty tekst lub obraz 86
postrzępione lub nierówne
znaki 82
powtarzające się defekty
wydruku 85
puste strony 75
szare tło 78
toner łatwo się ściera 87
zbyt ciemny wydruk 76
zniekształcony wydruk 84
jakość koloru, rozwiązywanie
problemów
wydruk wygląda na
przebarwiony 93
jakość wydruku
wymiana zestawu bębnow 38
jasność wyświetlacza drukarki
dostosowywanie 55
jasny wydruk 83

K

Kabel Ethernet 11
Kabel USB 11
karta interfejsu równoległego
rozwiązywanie problemów 68
karta interfejsu szeregowego
rozwiązywanie problemów 68
karta pamięci 95
instalowanie 95

karta z oprogramowaniem
drukarki 95
karty
ładowanie 20
kasety z tonerem
recykling 56
zamawianie 32
Konfiguracja bezpiecznego
dostępu do sieci Wi-Fi
sieć bezprzewodowa 29
konfigurowanie drukowania przy
użyciu portu szeregowego 30
konfigurowanie ustawień
portu 30
kontakt z obsługą klienta 94
kontrolka
stan drukarki 13
kontrolka przycisku zasilania
stan drukarki 13
koperty
ładowanie 20
Korekcja kolorów
ręczna 91
korzystanie
oryginalne części firmy
Lexmark 32
oryginalne materiały
eksploatacyjne firmy
Lexmark 32
korzystanie z ekranu
głównego 13

L

licznik przeglądu
przywracanie 54
lista katalogów
drukowanie 26
lista wzorców czcionek
drukowanie 26

Ł

ładowanie
karty 20
koperty 20
podajnik uniwersalny 20
ładowanie zasobników 18
łączenie zasobników 21

M

materiały eksploatacyjne
zmniejszanie zużycia 55

materiały eksploatacyjne,
zamawianie
kasety z tonerem 32
pojemnik na zużyty toner 33
zestaw bębnow 33
zestaw obrazujący 33
menu drukarki 15
menu, schemat 15
metoda osobistego numeru
identyfikacyjnego 29
Metoda przyciskowa 29
montaż dodatkowej karty 102

N

na wydrukach pojawiają się
ciemne pionowe linie lub
smugi 88
nabój z tonerem
wymiana 42
nagrzewnica
wymiana 44
Najczęściej zadawane pytania
dotyczące drukowania
kolorów 92
napęd flash
drukowanie 23
nie można odczytać napędu
flash
rozwiązywanie problemów z
drukowaniem 66
nie można uzyskać połączenia z
wbudowanym serwerem
WWW 65
nierówna gęstość wydruku 88

O

obsługiwane napędy flash 24
obsługiwane typy plików 24
odczytywanie wskazań przycisku
zasilania i kontrolki 13
opcje
karta pamięci 95
karty z oprogramowaniem
drukarki 95
port ISP (Internal Solutions
Port) 97
opcje sprzętowe
zasobniki 108
opcje sprzętowe, dodawanie
sterownik druku 110

opcje wewnętrzne, dodawanie sterownik drukarki 110
oprogramowanie sprzętowe drukarki
aktualizacja 111
oświadczenia 114, 115
oświadczenia dotyczące emisji 114

P

pamięć
typy zainstalowanej w drukarce 28
pamięć dysku twardego drukarki
wymazywanie 27
pamięć nieulotna 28
wymazywanie 27
pamięć ulotna 28
wymazywanie 27
panel operacyjny
korzystanie 12
papier
Uniwersalny, ustawienie rozmiaru 18
pas przenoszący
wymiana 50
zamawianie 33
Pionowe białe linie 89
podajnik uniwersalny
ładowanie 20
podłączanie do sieci bezprzewodowej
korzystanie z kodu PIN 29
korzystanie z przycisku 29
podłączanie kabli 11
pojemnik na zużyty toner
wymiana 43
zamawianie 33
port ISP (Internal Solutions Port)
instalowanie 97
rozwiązywanie problemów 68
Port USB 11
włączanie 66
porty drukarki 11
poufne zadania drukowania 25
powtarzające się defekty wydruku 85
pozbywanie się dysku twardego drukarki 28
poziomy natężenia hałasu 114

próbne zadania drukowania 25
drukowanie z komputera
Macintosh 25
drukowanie z systemu
Windows 25
przechowywanie zadań drukowania 25
przenoszenie drukarki 9, 54
przyciski ekranu głównego
korzystanie 13
przywracanie ustawień fabrycznych 27
puste strony 75

R

recykling
kasety z tonerem 56
opakowania Lexmark 56
produkty Lexmark 56
regulowanie intensywności toneru 91
resetowanie licznika konserwacyjnego 54
resetowanie licznika stron modułu przenoszącego 54
resetowanie licznika stron nagrzewnicy 54
ręczna korekcja kolorów
stosowanie 91
rozłączanie zasobników 21
rozmiar papieru
ustawianie 18
rozwiązywanie problemów
drukarka nie odpowiada 89
kontakt z obsługą klienta 94
Najczęściej zadawane pytania dotyczące drukowania kolorów 92
nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 65
rozwiązywanie problemów z drukowaniem
drukowanie z sortowaniem nie działa 69
funkcja łączenia zasobników nie działa 70
koperta skleja się podczas drukowania 69
nie można drukować poufnych dokumentów i innych

wstrzymanych dokumentów 72
nieprawidłowe marginesy na wydrukach 81
papier często się zacina 71
powolne drukowanie 73
wydruk zadania na niewłaściwym papierze 90
wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 90
zacięte strony nie są drukowane ponownie 72
zadania drukowania nie są drukowane 74
zwijanie się papieru 70
rozwiązywanie problemów z jakością druku
białe poziome linie 80
białe strony 75
ciemne poziome linie 79
jasny wydruk 83
jednolite kolorowe lub czarne obrazy 86
krzywy wydruk 84
na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi 88
na wydrukach pojawiają się cienie 77
nierówna gęstość wydruku 88
obcięty tekst lub obraz 86
pionowe białe linie 89
postrzępione lub nierówne znaki 82
powtarzające się defekty wydruku 85
puste strony 75
szare tło 78
toner łatwo się ściera 87
zbyt ciemny wydruk 76
zniekształcony wydruk 84
rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
karta interfejsu równoległego 68
karta interfejsu szeregowego 68
nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 67

port ISP (Internal Solutions Port) 68
rozwiązywanie problemów, jakość koloru
wydruk wygląda na przebarwiony 93
rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 67
port ISP (Internal Solutions Port) 68

S

sieć bezprzewodowa
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi 29
sprawdzanie połączenia drukarki 66
sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych 31
stan części
sprawdzanie 31
stan materiałów eksploatacyjnych
sprawdzanie 31
sterownik druku
opcje sprzętowe, dodawanie 110
strona z ustawieniami menu drukowania 14
szyfrowanie dysku twardego drukarki 27

T

transport drukarki 54
tryb hibernacji
ustawianie 55
typ papieru
ustawianie 18

U

uchwyt separatora
wymiana 49
ulożność
informacje o 28
Uniwersalny rozmiar papieru
ustawianie 18
ustawianie rozmiaru papieru 18

ustawianie trybu czuwania 55
ustawianie trybu hibernacji 55
ustawianie typu papieru 18
ustawianie uniwersalnego rozmiaru papieru 18
ustawienia drukarki
przywracanie ustawień fabrycznych 27
ustawienia ekologiczne
tryb czuwania 55
Tryb ekologiczny 55
tryb hibernacji 55
Ustawienia oszczędne korzystanie 17
ustawienia portu
konfiguracja 30
ustawienia serwisowe
tryb czuwania 55
Tryb ekologiczny 55
tryb hibernacji 55
ustawienia środowiskowe
Tryb ekologiczny 55
ustawienia trybu ekologicznego 55
usuwanie zacięcia papieru odb. standardowy 60

W

wałek pobierający
wymiana 46
wewnętrzne opcjonalne elementy wyposażenia 95
instalowanie 102
karta pamięci 95
włączanie portu USB 66
wstrzymane zadania 25
drukowanie z komputera
Macintosh 25
drukowanie z systemu
Windows 25
wstrzymane zadania drukowania
drukowanie z komputera
Macintosh 25
drukowanie z systemu
Windows 25
wybór miejsca na drukarkę 9
wymazywanie zawartości dysku twardego drukarki 27
wymiana części
pas przenoszący 50
uchwyt separatora 49

wałek pobierający 46
wymiana kasety z tonerem 42
wymiana modułu przenoszącego 50
wymiana naczyń na zużyty toner 43
wymiana uchwytu separatora 49
wymiana wałka pobierającego 46
wymiana zespołu bębnow 34
wymiana zestawu bębnow 38
wyposażenie drukarki 10
wyświetlacz drukarki
dostosowywanie jasności 55
wyświetlanie ikon na ekranie głównym 16

Z

z obsługą klienta
kontakt 94
za pomocą panelu operacyjnego 12
zacięcia
lokalizacja obszarów zacięć 58
lokalizacje 58
zapobieganie 57
zacięcia papieru
zapobieganie 57
zacięcia papieru w zasobnikach 59
zacięcia papieru, usuwanie
w module duplexu 61
w nagrzewnicy 61
zacięcia, usuwanie
w module duplexu 61
w nagrzewnicy 61
zacięcie papieru w drzwiczkach A 61
zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym 60
zacięcie papieru w pojemniku standardowym 60
zacięcie papieru, usuwanie
podajnik uniwersalny 60
zasobniki 59
zacięcie, usuwanie
podajnik uniwersalny 60
zasobniki 59
zadania wydruku odroczonego
drukowanie z komputera
Macintosh 25

- drukowanie z systemu
 - Windows 25
- zadania wydruku powtarzanego 25
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 25
 - drukowanie z systemu
 - Windows 25
- zadanie drukowania
 - anulowanie z komputera 26
 - anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 26
- zamawianie
 - kasety z tonerem 32
 - pas przenoszący 33
 - zestaw bębnow 33
 - zestaw konserwacyjny do nagrzewnicy 33
 - zestaw obrazujący 33
- zamawianie materiałów eksploatacyjnych
 - pojemnik na zużyty toner 33
- zapobieganie zacięciom papieru 57
- zasobniki
 - instalowanie 108
 - ładowanie 18
 - łączenie 21
 - rozłączanie 21
- Zawartość korekcji koloru 91
- zespołu wywoływacza
 - wymiana 38
- zestaw bębnow
 - wymiana 38
 - zamawianie 33
- zestaw konserwacyjny do nagrzewnicy
 - zamawianie 33
- zestaw obrazujący
 - wymiana 34
 - zamawianie 33
- zmiana ustawień portu
 - port ISP (Internal Solutions Port) 30
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 55
- znajdowanie dokładniejszych informacji o drukarce 8