



Seria C6100

Podręcznik użytkownika

Styczeń 2016 r.

www.lexmark.com

Typ(y) urządzeń:

5063

Model(e):

539

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
Lista menu.....	15
Drukowanie strony ustawień 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
Korzystanie z aplikacji Wsparcie klienta.....	17
Korzystanie z aplikacji Generator kodów QR.....	17
Konfigurowanie aplikacji Limity urządzenia.....	17
korzystanie z Dysku Drive.....	18
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	19
Ustawianie rozmiaru i typu nośnika specjalnego.....	19
Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru.....	19
Ładowanie zasobników.....	19
Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego.....	21
Łączenie zasobników.....	22
Drukowanie.....	24
Drukowanie z komputera.....	24
Drukowanie formularzy.....	24
Drukowanie z napędu flash.....	24

Obsługiwane napędy flash i typy plików.....	25
Konfiguracja poufnych zadań.....	26
Drukowanie wstrzymanych zadań.....	26
Drukowanie listy wzorców czcionek.....	27
Drukowanie listy katalogów.....	27
Anulowanie zadania drukowania.....	27
Zabezpieczanie drukarki.....	28
Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń.....	28
Czyszczenie pamięci drukarki.....	28
Wymazywanie dysku twardego drukarki.....	28
Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki.....	29
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	29
Informacje o ulotności pamięci.....	29
Przegląd drukarki.....	31
Sieć.....	31
Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows).....	32
Czyszczenie drukarki.....	33
Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych.....	33
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	36
Przenoszenie drukarki.....	62
Oszczędzanie energii i papieru.....	63
Recykling.....	64
Usuwanie zacięć.....	66
Zapobieganie zacięciom.....	66
Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia.....	67
Zacięcie papieru w zasobnikach.....	68
Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym.....	69
Zacięcie papieru w pojemniku standardowym.....	70
Zacięcie papieru w drzwiczkach B.....	71
Zacięcie papieru w odbiorniku modułu wykańczającego.....	75
Zacięcie zszywek w drzwiczkach G.....	76
Rozwiązywanie problemów.....	79
Problemy z połączeniem sieciowym.....	79

Problemy z opcjonalnym wyposażeniem.....	81
Problemy z podawaniem papieru.....	83
Problemy z drukowaniem.....	86
Problemy z jakością koloru.....	106
Kontakt z obsługą klienta.....	109
Usprawnienia i przenoszenie.....	110
Sprzęt.....	110
Oprogramowanie.....	123
Firmware (Oprogramowanie sprzętowe).....	123
Oświadczenia.....	125
Indeks.....	129

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Definicje pojęć

Uwaga: *uwaga* zawiera informacje, które mogą okazać się pomocne.

Ostrzeżenie: *ostrzeżenie* informuje o sytuacji, która może spowodować uszkodzenie sprzętu lub oprogramowania produktu.

PRZESTROGA: *przestroga* informuje o potencjalnie niebezpiecznej sytuacji, która może spowodować obrażenie ciała użytkownika.

Różne rodzaje komunikatów zawierających przestrogę:

-  **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 PRZEWROCENIA:** oznacza ryzyko zmiżdżenia.
-  **UWAGA — RYZYKO ZAKLESZCZENIA:** oznacza ryzyko przytrzaśnięcia między częściami ruchomymi.
-  **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 zginięcie. Nie należy ściskać 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, przesunij 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 PRZEWROCENIA:** 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 PRZEWROCENIA:** Aby zmniejszyć ryzyko niestabilności sprzętu, każdy zasobnik należy ładować oddzielnie. Dopóki nie będą potrzebne, wszystkie pozostałe zasobniki powinny być zamknięte.

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

 **UWAGA — RYZYKO ZAKLESZCZENIA:** aby zminimalizować ryzyko przytrzaśnięcia, należy zachować ostrożność w obszarach z tym oznaczeniem. Ryzyko przytrzaśnięcia jest największe podczas pracy przy częściach ruchomych, takich jak koła zębate, drzwi, zasobniki czy pokrywy.

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

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
Informacje dotyczące wstępnej konfiguracji: • Podłączanie drukarki • Instalowanie oprogramowania drukarki	Dokumentacja instalacyjna – ta dokumentacja została dołączona do drukarki i jest również dostępna pod adresem http://support.lexmark.com.
Dodatkowe ustawienia i instrukcje dotyczące korzystania z drukarki: • Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych • Ładowanie papieru • Konfigurowanie ustawień drukarki • Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć • Instalowanie i używanie oprogramowania drukarki • Konfigurowanie drukarki w sieci • Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja • Rozwiązywanie problemów	<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. <i>Strony menu pomocy</i> — Podręczniki mogą znajdować się w oprogramowaniu sprzętowym drukarki oraz pod adresem http://support.lexmark.com.
Informacje dotyczące przygotowania i konfiguracji funkcji dostępności drukarki	<i>Przewodnik po dostępności Lexmark</i> — Przewodnik jest dostępny pod adresem http://support.lexmark.com.
Pomoc dotycząca korzystania z oprogramowania drukarki	Pomoc dla systemów operacyjnych Microsoft® Windows® lub Macintosh — Otwórz program lub aplikację związaną z drukarką i kliknij opcję Pomoc. Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu. Uwagi: • Pomoc jest automatycznie instalowana wraz z oprogramowaniem drukarki. • Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.

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

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.



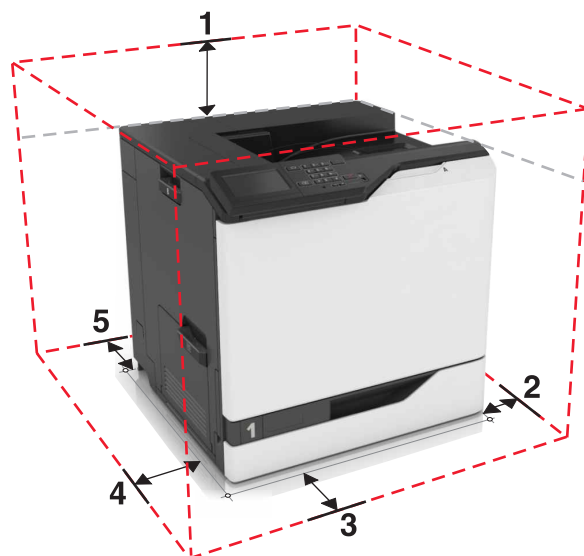
UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.

- 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	-40–43,3°C (-40–110°F)

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

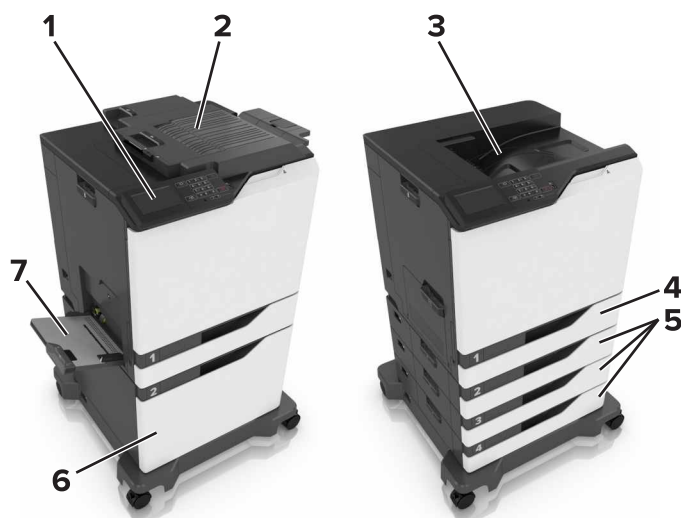


1	Góra	305 mm (12 cali)
2	Prawa strona	152 mm (6 cali)
3	Przód	381 mm (15 cali)
4	Lewa strona	457 mm (18 cali)
5	Tylny	203 mm (8 cali)

Wypożaenie drukarki

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA: 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.

Możesz skonfigurować drukarkę dodając trzy opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy lub zasobnik na 2200 arkuszy.



1	Panel operacyjny
2	Zszywacz
3	Odbiornik standardowy
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy
5	Opcjonalne zasobniki na 550 arkuszy
6	Opcjonalny zasobnik na 2200 arkuszy
7	Podajnik uniwersalny

Podłączanie kabli

⚠ 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.

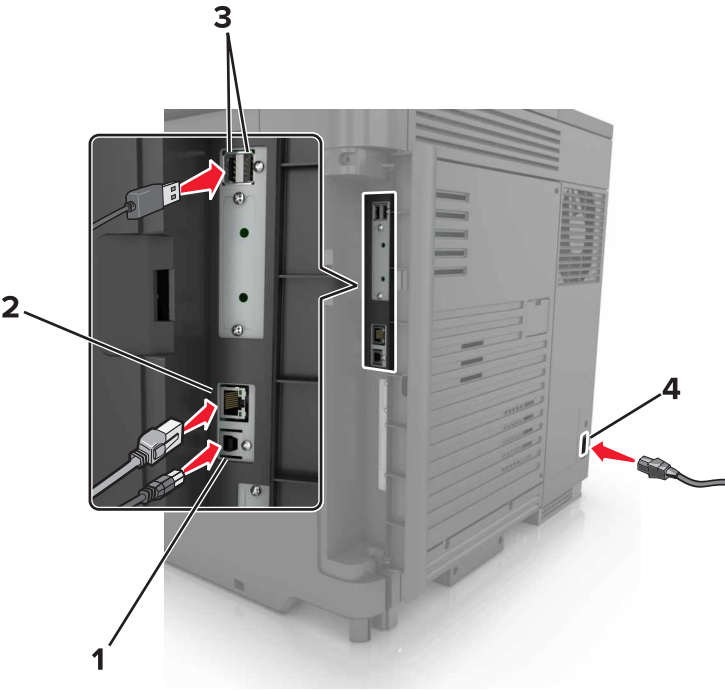
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: W celu uniknięcia ryzyka pożaru lub porażenia prądem należy korzystać wyłącznie z przewodu zasilającego dołączonego do tego produktu lub z części zamiennych autoryzowanych przez producenta.

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

Należy dopasować do siebie następujące elementy:

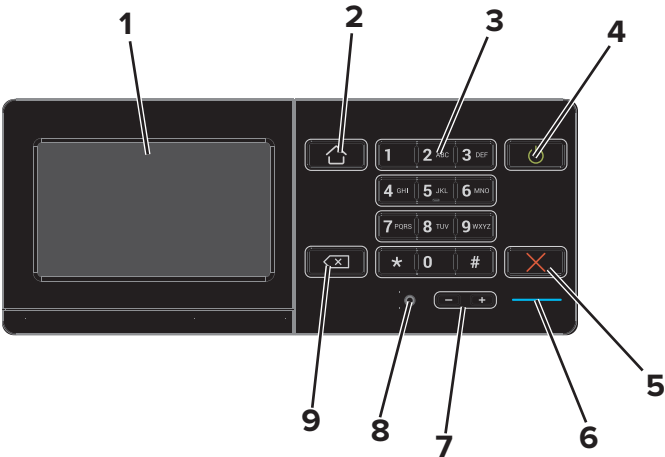
- Kabel USB do portu USB.
- Kabel Ethernet do portu Ethernet.

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	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
2	Ethernet, port	Podłączenie drukarki do sieci Ethernet.
3	Porty USB	Umożliwia podłączenie klawiatury.
4	Gniazdo przewodu zasilającego drukarki	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

Korzystanie z panelu sterowania



	Użyj	Działanie
1	Wyświetlanie	- Wyświetla komunikaty drukarki oraz stan materiałów eksploatacyjnych. - Konfigurowanie i obsługa drukarki.

	Użyj	Działanie
2	przycisk Strona główna	Przejdźcie do ekranu głównego.
3	Klawiatura	Pozwala wprowadzać numery i symbole w polu wprowadzania.
4	Przycisk zasilania	• Włączanie i wyłączanie drukarki. Uwaga: Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez pięć sekund. • 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

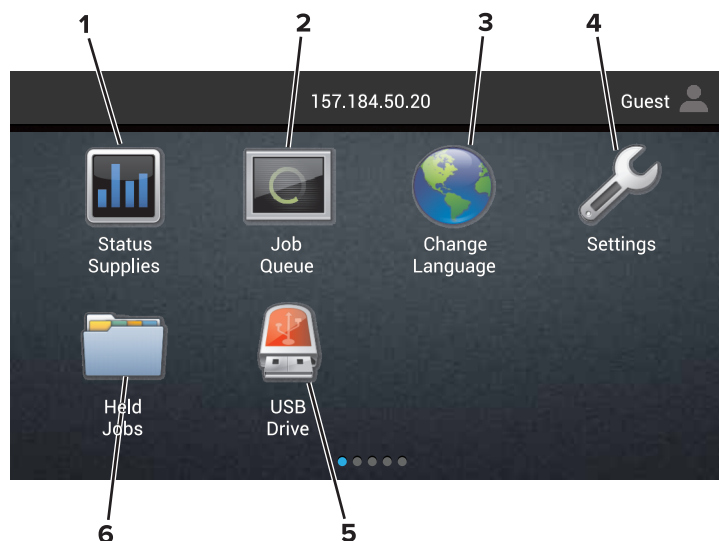
Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Niebieski	Drukarka jest gotowa lub przetwarza dane.
Czerwony	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

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	- 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. Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.
2	Kolejka zadań	Wyświetlanie wszystkich bieżących zadań drukowania. Uwaga: Dostęp do ustawienia można również uzyskać, dotykając górnej sekcji ekranu głównego.
3	Zmień język	Zmienianie 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.

Lista menu

Urządzenie	Drukuj	Papier	Network/Ports (Sieć/Porty)	Napęd USB
Preferencje	Layout (Układ)	Konfiguracja zasobn.	Przegląd sieci	Drukowanie z napędu flash
Powiadomienia	Wykańczanie	Konfiguracja nośnika	Łączność bezprzewodowa	
Listy grup	Ustawienia	Konfiguracja odbiornika	AirPrint	
Typy alertów	Jakość		Ethernet	
Opis logiki antyspamowej	Rejestrow. zadań		TCP/IP	
Eliminowanie podwójnych alertów	Obraz		IPv6	
Zarządzanie energią	XPS		SNMP	
Informacje wysyłane do Lexmark	Plik PDF		802.1x	
Dostępność	HTML		IPSec	
Przywróć ustawienia fabryczne	PostScript		Konfiguracja LPD	
Przegląd	PCL		Ustawienia HTTP/FTP	
Zdalny panel operatora	PPDS		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				

Drukowanie strony ustawień menu

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

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.

Korzystanie z aplikacji Wsparcie klienta

- 1 Dotknij opcji **Wsparcie klienta** na ekranie głównym.
- 2 Wydrukuj informacje lub wyślij je pocztą elektroniczną.

Uwaga: Informacje na temat konfigurowania ustawień aplikacji zawiera *Podręcznik administratora aplikacji Wsparcie klienta*.

Korzystanie z aplikacji Generator kodów QR

Do korzystania z aplikacji mogą być wymagane uprawnienia administratora.

- 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 opcje **Aplikacje > Generator kodów QR > Konfiguruj**.
- 3 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Wybierz domyślną wartość kodu QR.
 - Wpisz wartość kodu QR.
- 4 Zastosuj zmiany.

Konfigurowanie aplikacji Limity urządzenia

Do korzystania z aplikacji mogą być wymagane uprawnienia administratora.

- 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 opcje **Aplikacje > Limity urządzenia > Konfiguruj**.

3 W obszarze Konta użytkownika dodaj użytkownika lub zmodyfikuj jego dane, a następnie określ obowiązujące go limity.

4 Zastosuj zmiany.

Uwaga: Informacje na temat konfigurowania aplikacji i jej zabezpieczeń zawiera *Podręcznik administratora aplikacji Limity urządzenia*.

korzystanie z Dysku Drive

Drukowanie dokumentu

Uwaga: Sprawdź, czy drukarka jest powiązana z kontem Google.

1 Dotknij opcji **Dysk Google** na ekranie głównym.

2 Jeśli pojawi się monit, wpisz dane logowania.

3 Dotknij ikony  obok dokumentu.

4 Wydrukuj dokument.

Uwaga: Informacje na temat konfigurowania drukarki pod kątem obsługi aplikacji zawiera *Podręcznik administratora aplikacji Dysk Google*.

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

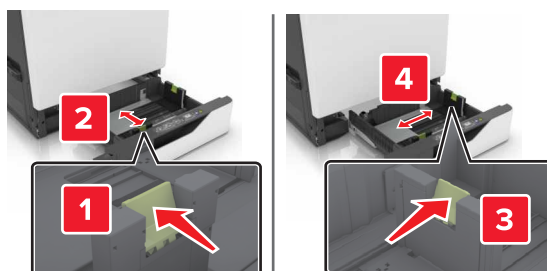
- 1 Wyciągnij zasobnik.

Uwaga: Nie należy wyjmować zasobników, gdy drukarka jest zajęta.

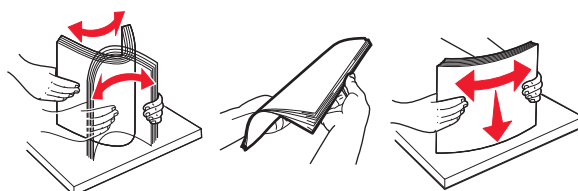


- 2 Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.

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



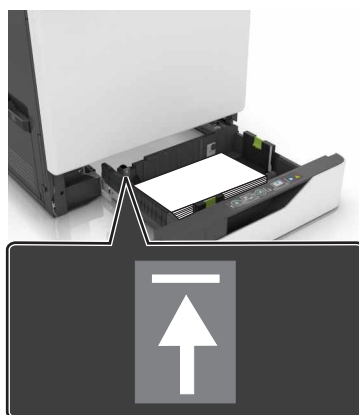
3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



4 Załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną w górę.

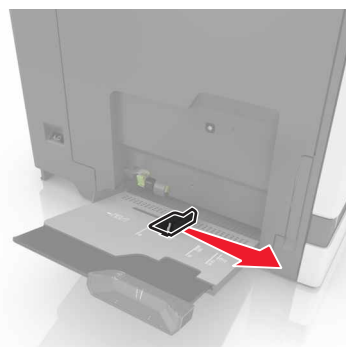
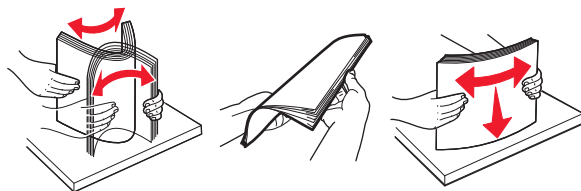
Uwagi:

- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek znajdował się po lewej stronie zasobnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do dołu tak, aby nagłówek znajdował się po prawej stronie zasobnika.
- W przypadku zadań wydruku jednostronnego wymagających wykańczania załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do góry tak, aby nagłówek znajdował się po prawej stronie zasobnika.
- W przypadku zadań wydruku jednostronnego wymagających wykańczania załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania do dołu tak, aby nagłówek znajdował się po lewej stronie zasobnika.
- Papier dziurkowany należy umieścić tak, aby dziurkami był skierowany do przodu lub lewej strony zasobnika.
- 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 przypadku załadowania papieru innego niż zwykły, wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

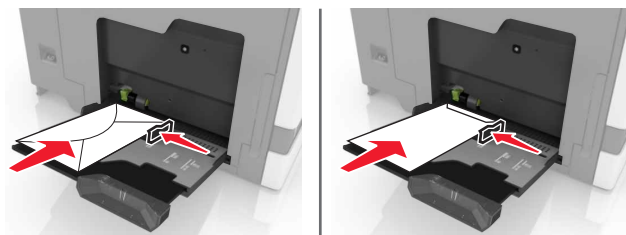
1 Otwórz podajnik uniwersalny.**2 Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.****3 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.**

4 Załaduj papier.

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



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



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

- W panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

Łączenie zasobników

- 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.

- Kliknij kolejno **Ustawienia > Papier**.

- 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.

- 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

UWAGA — RYZYKO ZAKLESZCZENIA: Aby zminimalizować ryzyko przytrzaśnięcia, należy zachować ostrożność w obszarach z tym oznaczeniem. Ryzyko przytrzaśnięcia jest największe podczas pracy przy częściach ruchomych, takich jak koła zębate, drzwi, zasobniki czy pokrywy.

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:

- .dcx
- .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

Lokalizowanie gniazda zabezpieczeń

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Aby zabezpieczyć komputer, zamocuj blokadę zabezpieczającą zgodną z większością laptopów w miejscu pokazanym poniżej.



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 28](#).

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 twardy. Dysk twardy 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 twardy 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 twardy.

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 twardym drukarki będzie niemożliwy, gdy drukarka lub jej dysk twardy 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: Brak okresowych przeglądów optymalnej wydajności drukarki lub niewymienianie części i materiałów eksploatacyjnych może spowodować uszkodzenie drukarki.

Sieć

Uwaga: Przed skonfigurowaniem drukarki do pracy w sieci bezprzewodowej należy zakupić kartę sieci bezprzewodowej MarkNet(TM) N8360. Więcej informacji na temat instalacji bezprzewodowej karty sieciowej znajduje się w instrukcji dostarczonej z tą kartą.

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 części i materiałów eksploatacyjnych

W Stanach Zjednoczonych informacje na temat lokalnych autoryzowanych dostawców części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark można uzyskać, kontaktując się z 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 dłużej niż jest to zalecane może spowodować uszkodzenie drukarki Lexmark i jej podzespołów.

Zamawianie kaset z tonerem

Uwaga: Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może negatywnie wpłynąć na rzeczywistą wydajność oraz może doprowadzić do awarii części składowych kasety przed wyczerpaniem się toneru.

Element	Cały świat
BSD	
Black	24B5998
Cyan (Cyjan)	24B5995
Magenta	24B5996
Yellow (Żółty)	24B5997
BSD LAD	
Black	24B2126
Cyan (Cyjan)	24B1198
Magenta	24B1249
Yellow (Żółty)	24B2074

Zamawianie bębna światłoczułego

Element	Numer katalogowy
Bęben światłoczuły (1 szt.)	72K0P00
Bęben światłoczuły (3 szt.)	72K0Q00

Zamawianie zespołów wywoływacza

Element	Numer katalogowy
Zespoły wywoływacza objęte programem zwrotu	
Zespół wywoływacza, czarny	72K0DK0
Zestaw wywoływacza, kolorowy (CMY)	72K0DV0
Zespół wywoływacza, cyjan	72K0DC0

Element	Numer katalogowy
Zespół wywoływacza, magenta	72K0DM0
Zespół wywoływacza, żółty	72K0DY0
Zwykłe zespoły wywoływacza	
Zespół wywoływacza, czarny	72K0D10
Zestaw wywoływacza, kolorowy (CMY)	72K0D50
Zespół wywoływacza, cyjan	72K0D20
Zespół wywoływacza, magenta	72K0D30
Zespół wywoływacza, żółty	72K0D40

Zamawianie zestawów obrazujących

Element	Wszystkie kraje i regiony
Zespoły obrazujące objęte programem zwrotu	
Zespół obrazujący, czarny	21K3401
Zespół obrazujący, cyjan	21K3403
Zespół obrazujący, magenta	21K3402
Zespół obrazujący, żółty	21K3404

Zamawianie kaset zszywek

Element	Numer katalogowy
Kasety zszywek	25A0013

Zamawianie pojemnika na zużyty toner

Element	Numer katalogowy
Pojemnik na zużyty toner	72K0W00

Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych

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 > Urządzenie > Powiadomienia > Materiały eksploatacyjne > Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

3 Wybierz typ powiadomienia.

4 Zastosuj zmiany.

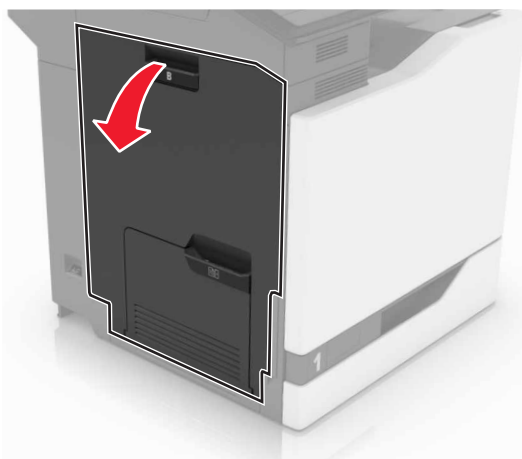
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych

Wymiana modułu wywoływacza

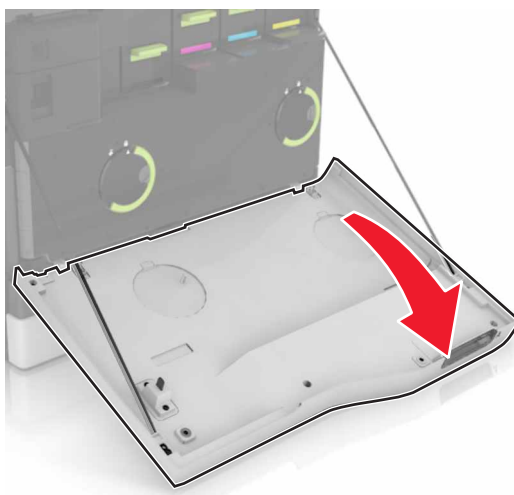
1 Otwórz drzwiczki B.

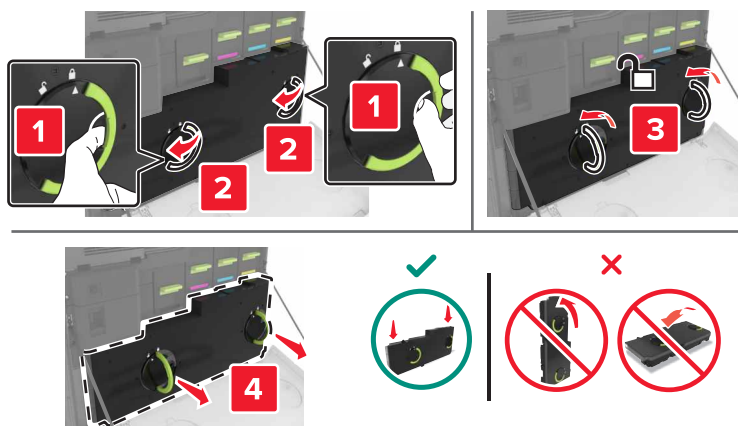
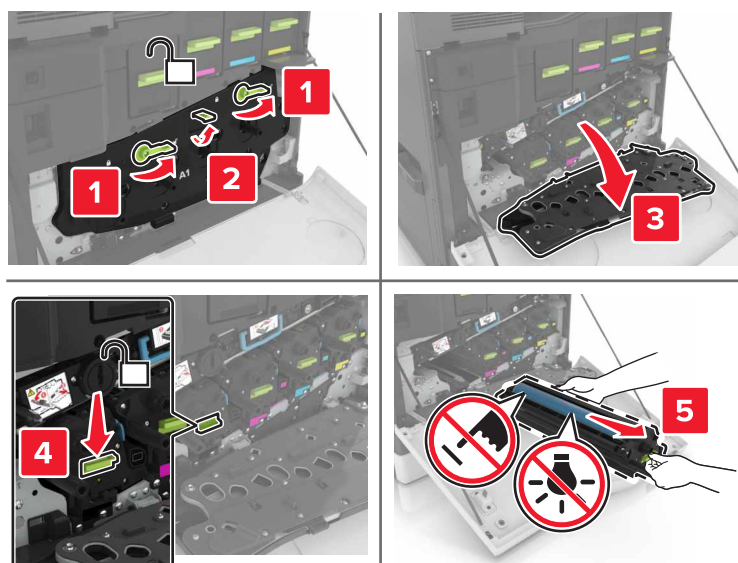
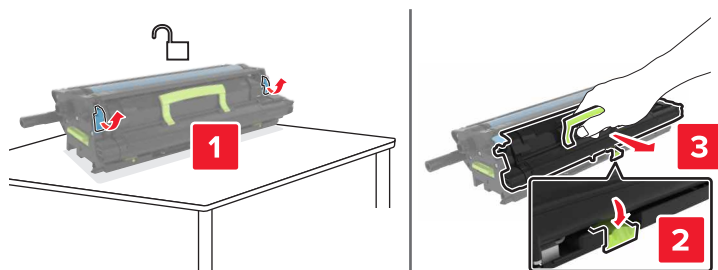


UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

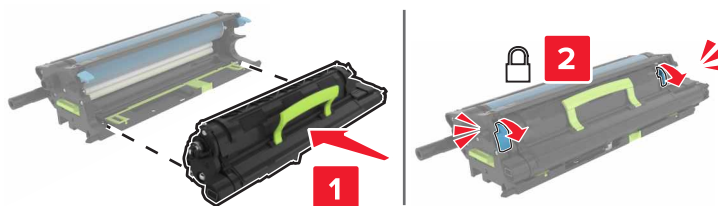


2 Otwórz drzwiczki A.

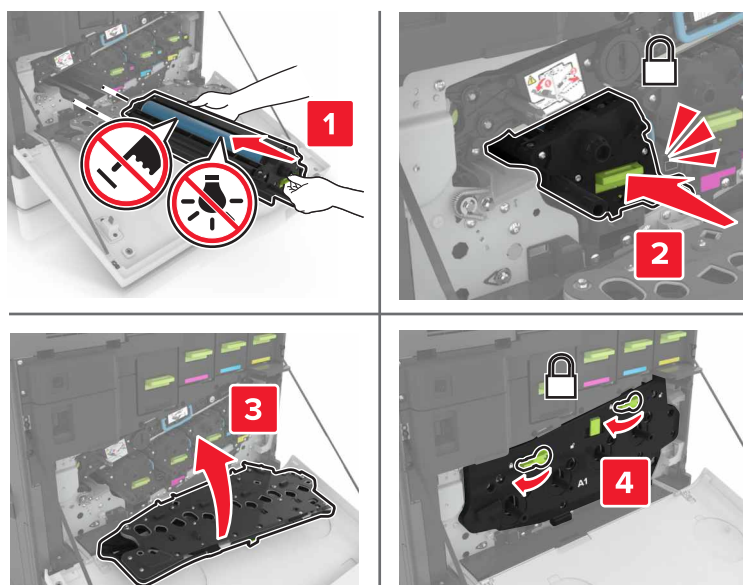


3 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.**4 Wyjmij zespół obrazujący.****5 Wyjmij zespół wywołacza.****6 Rozpakuj nowy zespół wywołacza i zdejmij z niego całe opakowanie.**

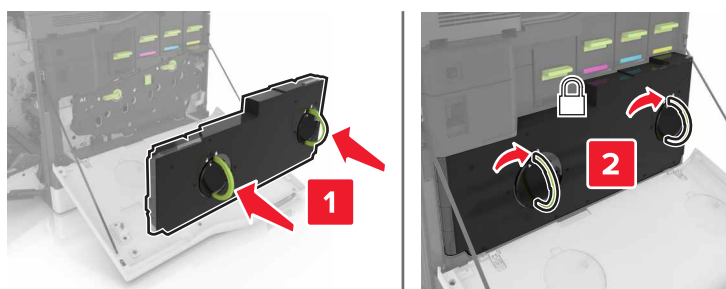
7 Włóż nowy moduł wywoływacza.



8 Włóż zespół obrazujący.



9 Włóż pojemnik na zużyty toner.



10 Zamknij drzwiczki A i B.

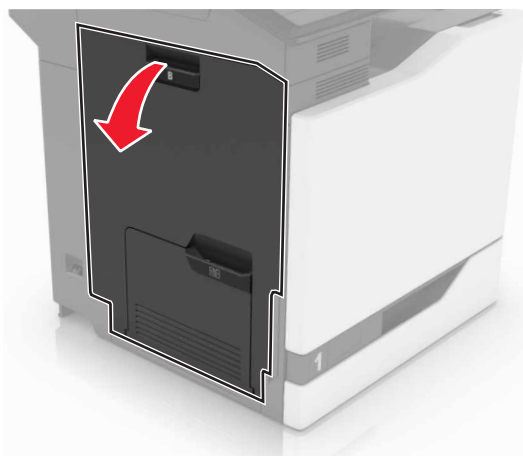
Wymiana nagrzewnicy

1 Wyłącz drukarkę.

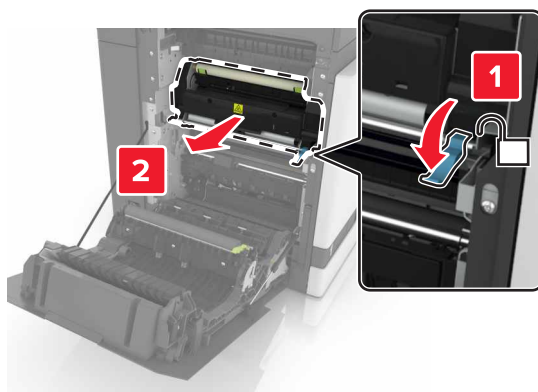
2 Otwórz drzwiczki B.



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

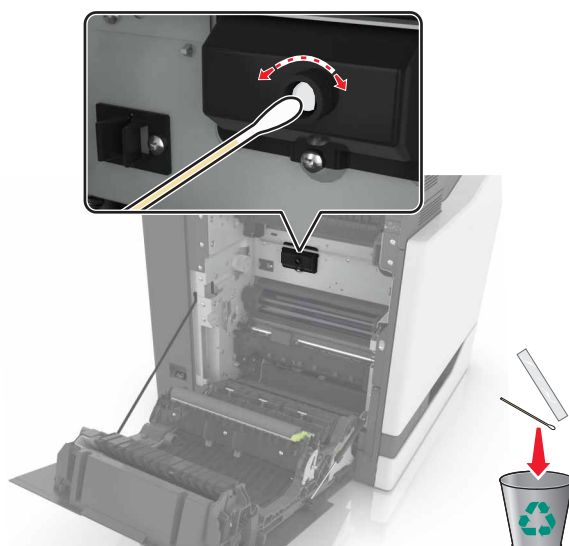


3 Wyjmij nagrzewnicę.

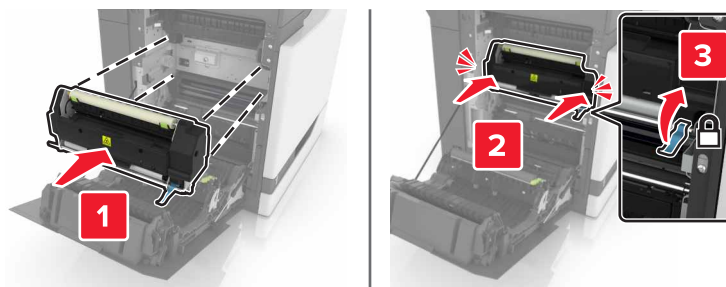


4 Rozpakuj nową nagrzewnicę.

5 Wyczyść soczewki nagrzewnicy, korzystając z bawełnianego wacika dołączonego do opakowania.



6 Włóż nową nagrzewnicę, aż zaskoczy w swoim miejscu.



7 Zamknij drzwiczki B.

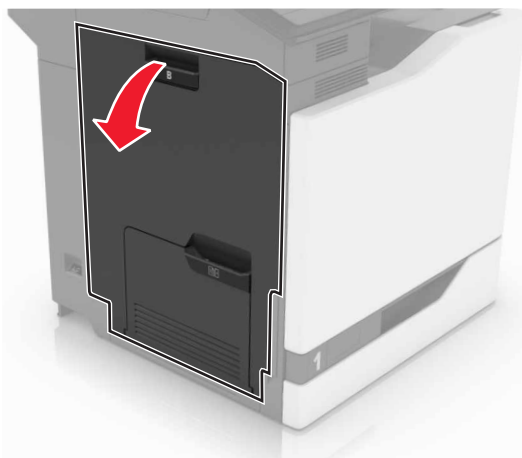
8 Włącz drukarkę.

Wymiana bębna światłoczułego

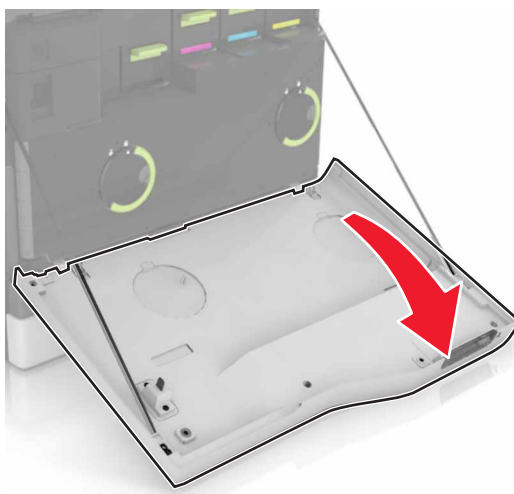
1 Otwórz drzwiczki B.



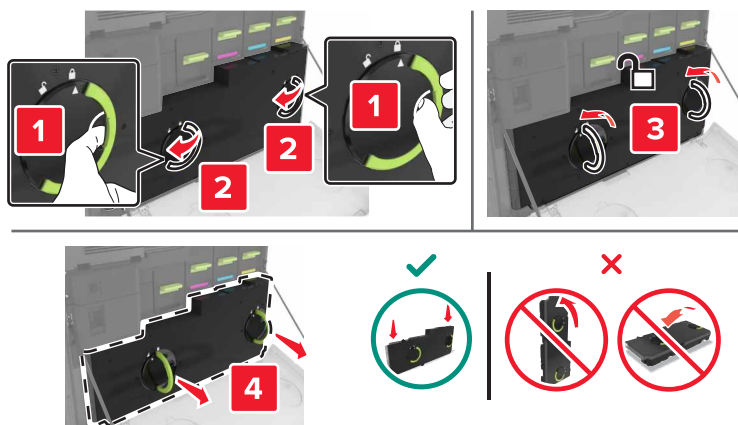
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.



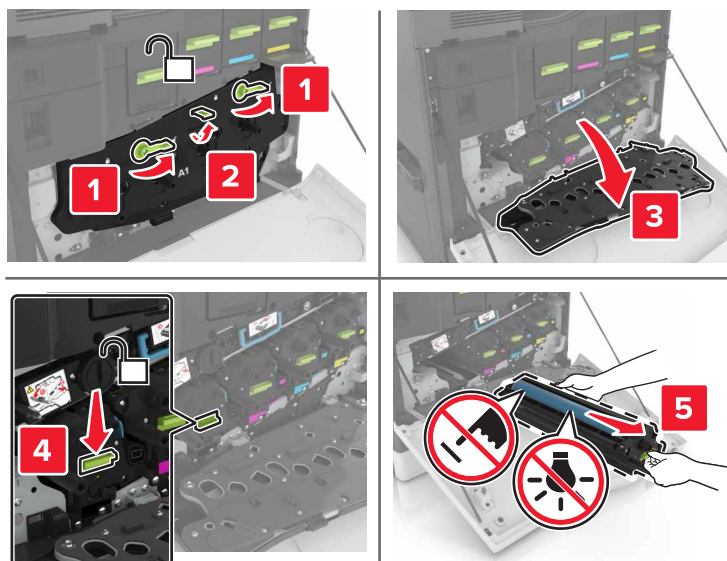
2 Otwórz drzwiczki A.



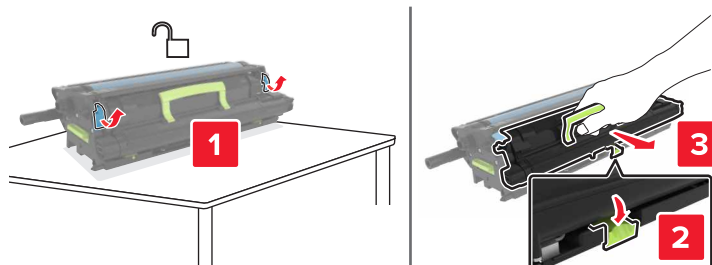
3 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



4 Wyjmij zespół obrazujący.



5 Wyjmij moduł fotoprzewodnika.

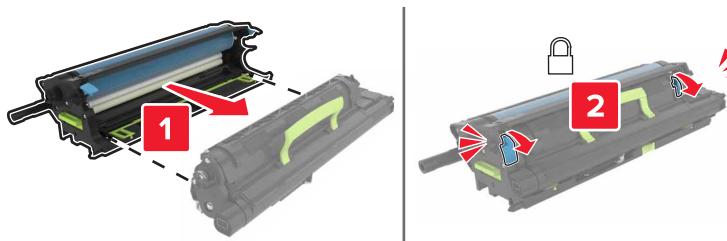


6 Rozpakuj nowy bęben światłoczuły i zdejmij z niego całe opakowanie.

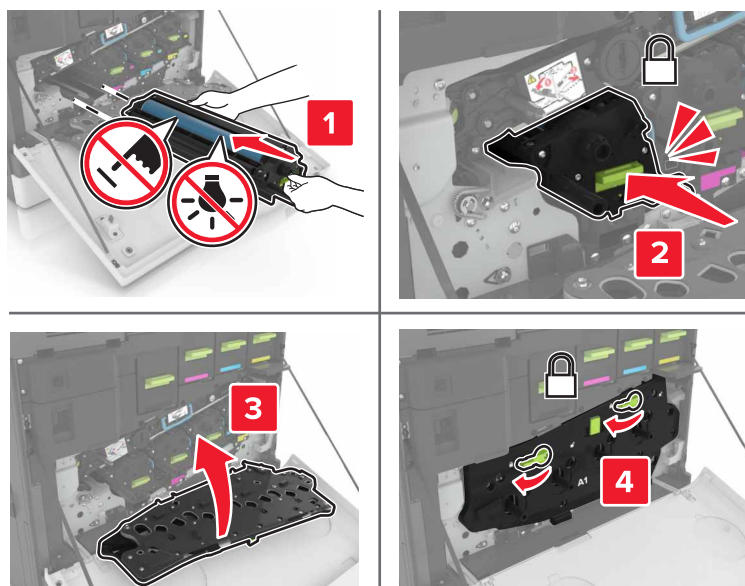
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj modułu fotoprzewodnika na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wolno dotykać bębna fotoprzewodnika. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

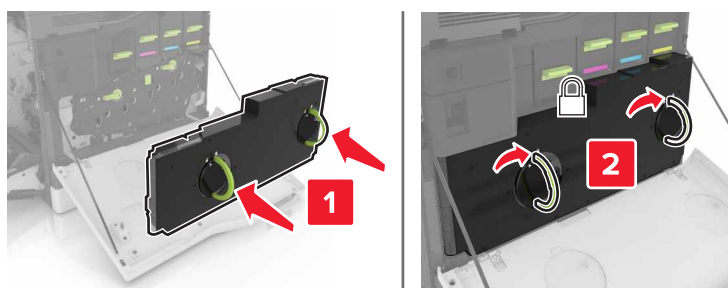
7 Włóż nowy bęben światłoczuły.



8 Włóż zespół obrazujący.



9 Włóż pojemnik na zużyty toner.



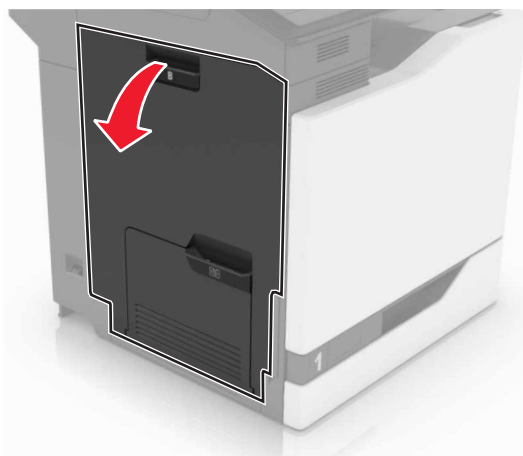
10 Zamknij drzwiczki A i B.

Wymiana zespołu obrazującego

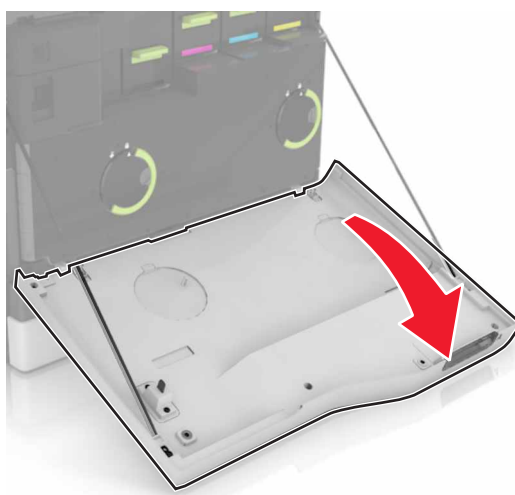
1 Otwórz drzwiczki B.



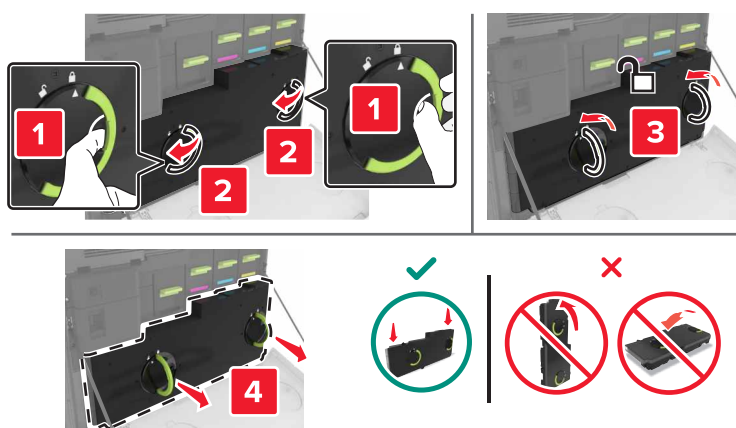
UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

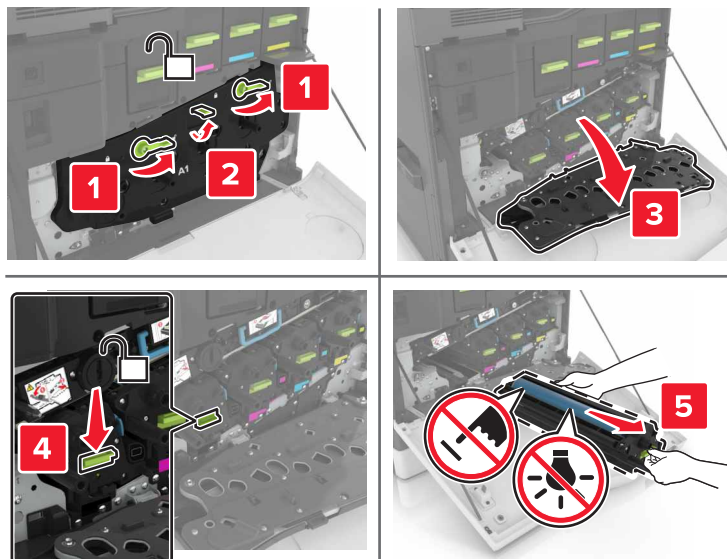


2 Otwórz drzwiczki A.



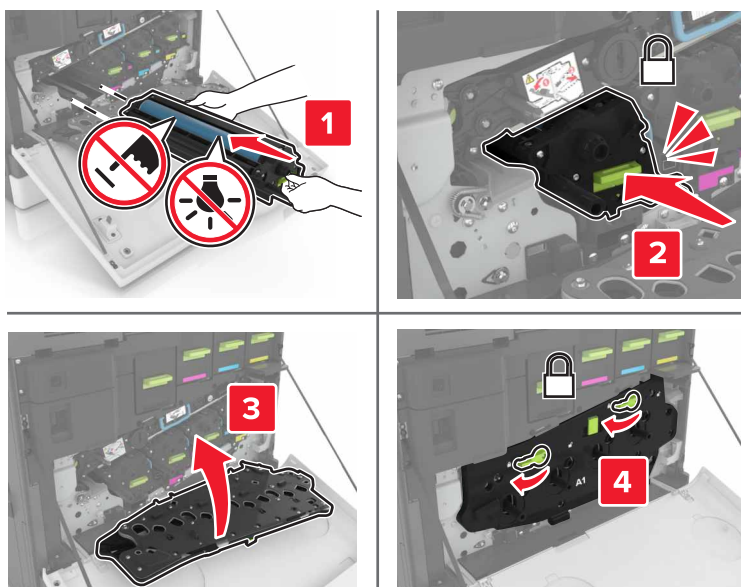
3 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



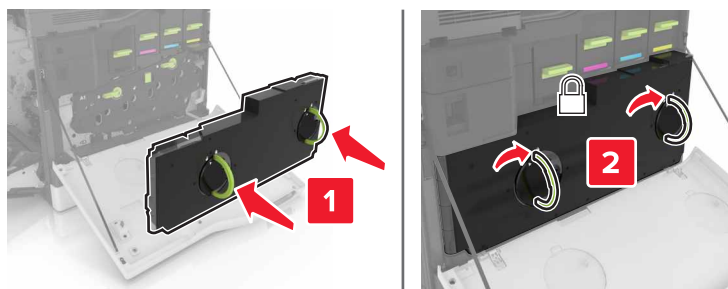
4 Wyjmij zespół obrazujący.**5 Rozpakuj nowy zespół obrazujący i zdejmij z niego całe opakowanie.**

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 wolno dotykać bębna fotoprzewodnika. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

6 Włóż nowy zespół obrazujący.

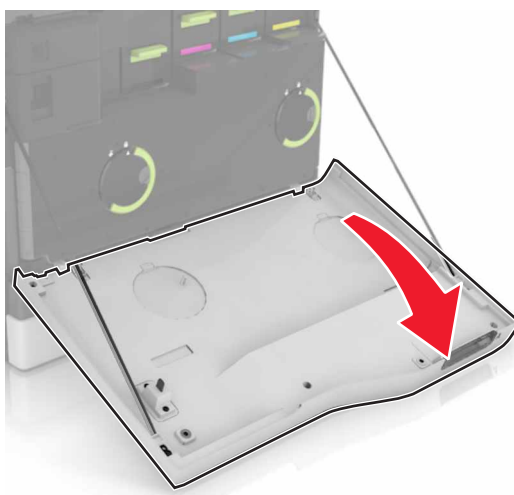
7 Włóż pojemnik na zużyty toner.



8 Zamknij drzwiczki A i B.

Wymiana kasety z tonerem

1 Otwórz drzwiczki A.

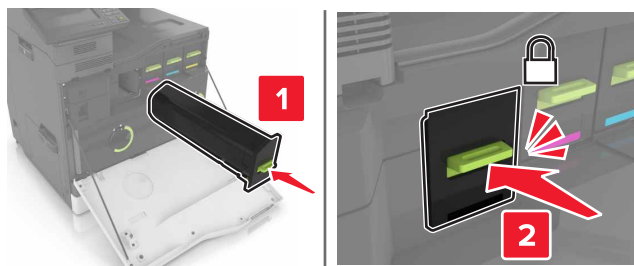


2 Wyjmij kasetę z tonerem.



3 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.

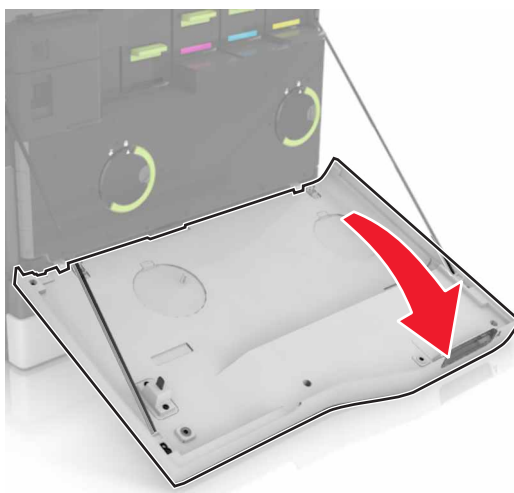
4 Włóż nową kasetę z tonerem, aż **zaskoczy** w swoim miejscu.



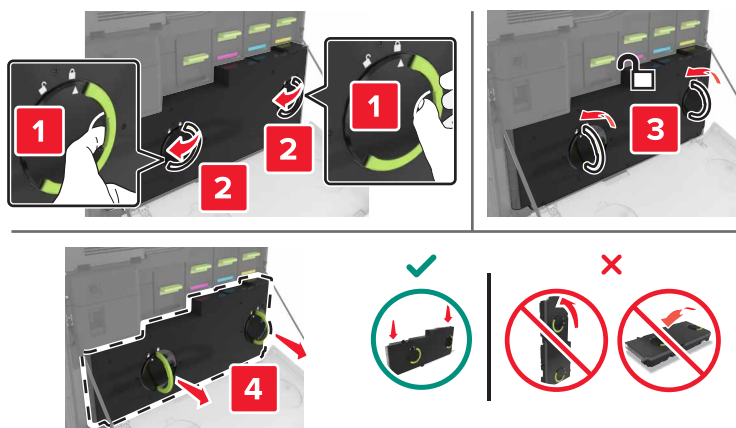
5 Zamknij drzwiczki A.

Wymiana pojemnika na zużyty toner

1 Otwórz drzwiczki A.

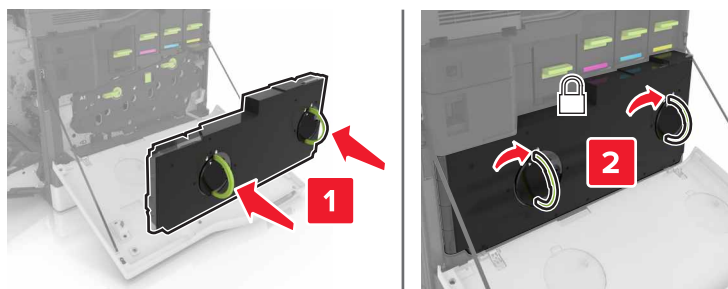


2 Wyjmij pojemnik na zużyty toner.



3 Rozpakuj nowy pojemnik na zużyty toner.

4 Włóż nowy pojemnik na zużyty toner.



5 Zamknij drzwiczki A.

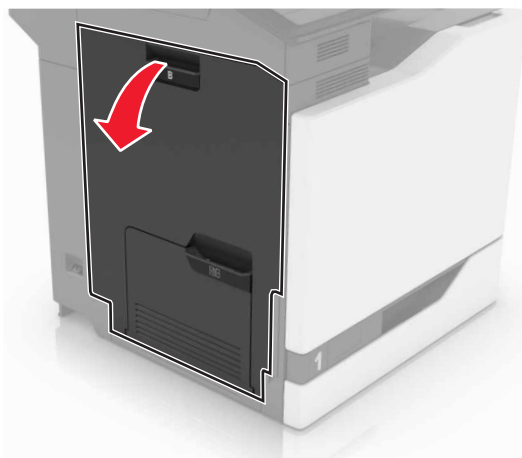
Wymiana pasa przenoszącego

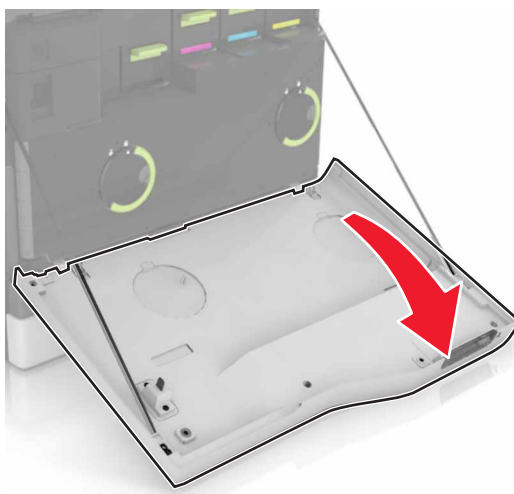
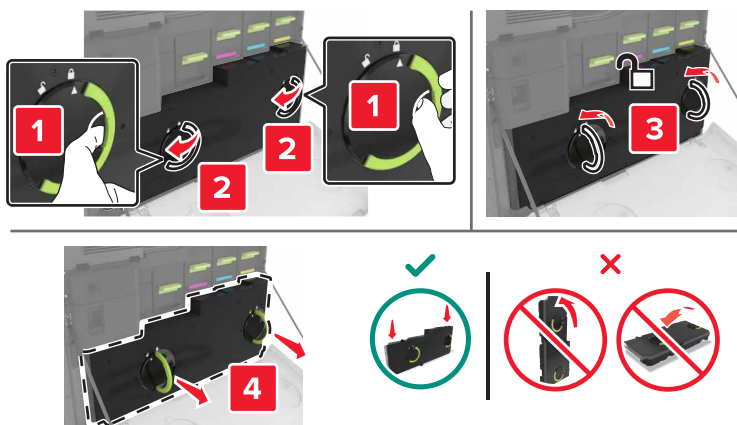
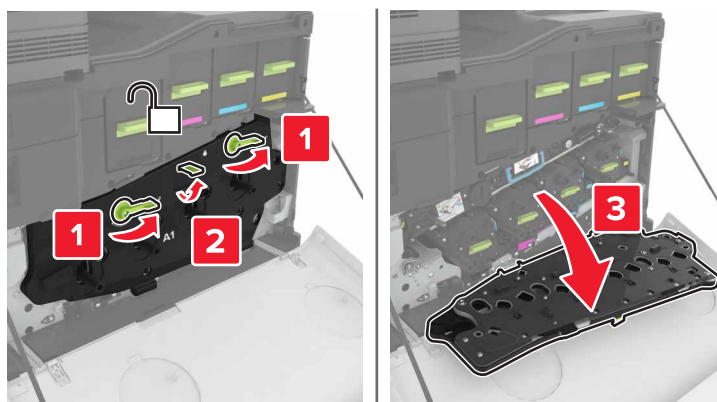
1 Wyłącz drukarkę.

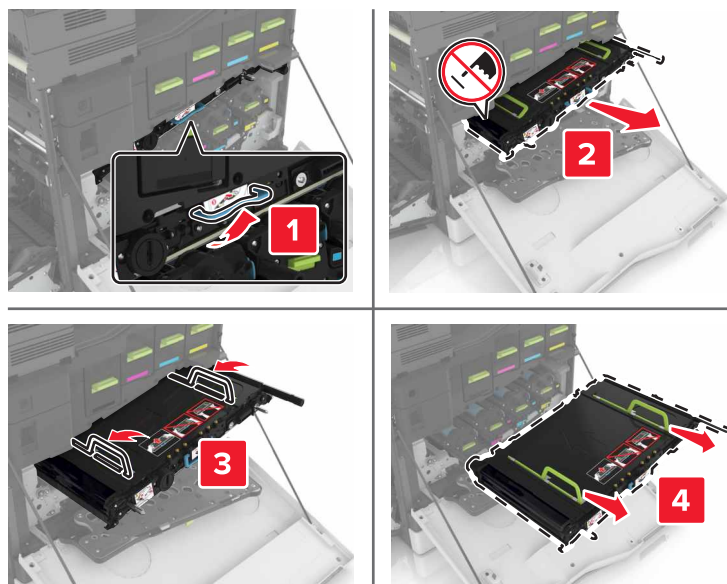
2 Otwórz drzwiczki B.



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

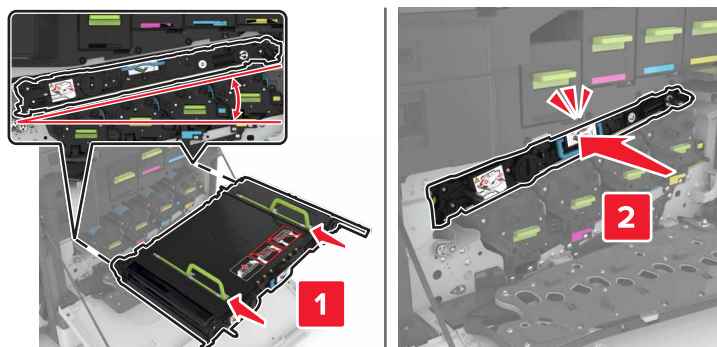


3 Otwórz drzwiczki A.**4** Wyjmij pojemnik na zużyty toner.**5** Otwórz drzwiczki A1.

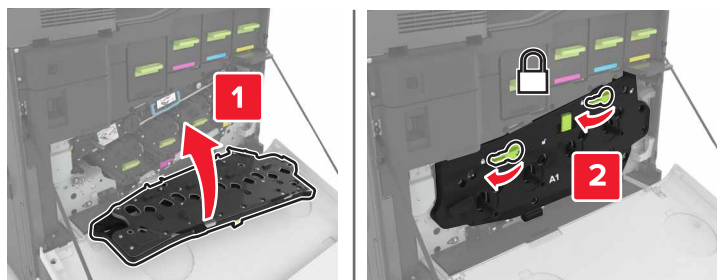
6 Wyjmij pas przenoszący.**7 Rozpakuj nowy pas przenoszący i zdejmij z niego całe opakowanie.**

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

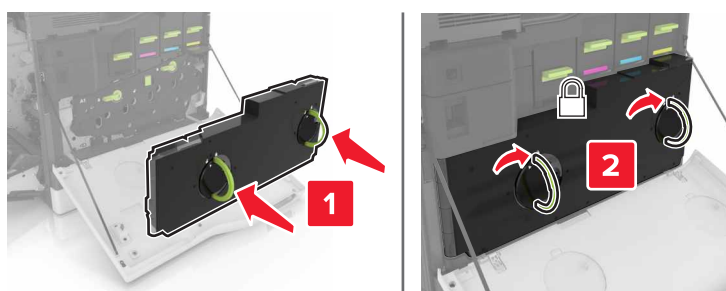
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dotykaj pasa przenoszącego. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.

**8 Włóż nowy pas przenoszący, aż zaskoczy w swoim miejscu.**

9 Zamknij drzwiczki A1.



10 Włóż pojemnik na zużyty toner.



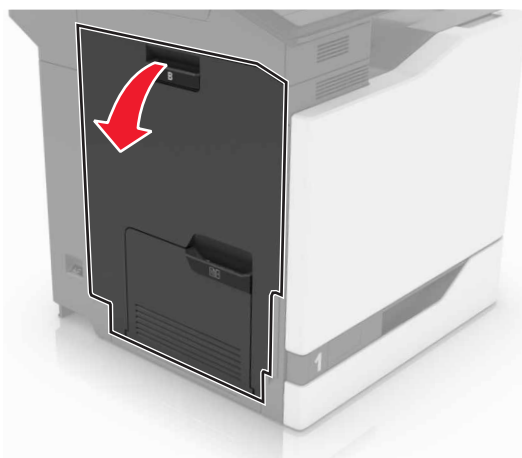
11 Zamknij drzwiczki A i B.

12 Włącz drukarkę.

Wymiana wałka przenoszącego

1 Otwórz drzwiczki B.

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



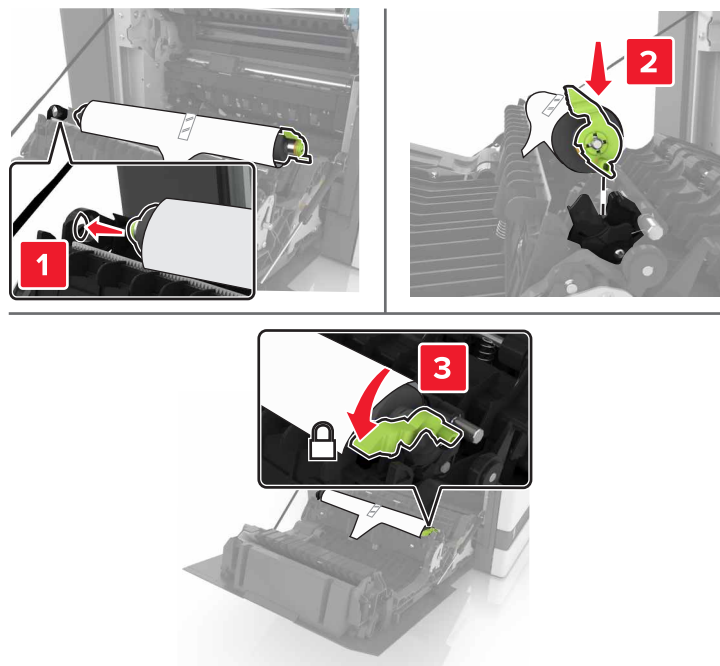
2 Wyjmij wałek przenoszący.



3 Rozpakuj nowy wałek przenoszący.

Uwaga: Nie zdejmuj białego opakowania.

4 Włóż nowy wałek przenoszący.



5 Zdejmij białe opakowanie.

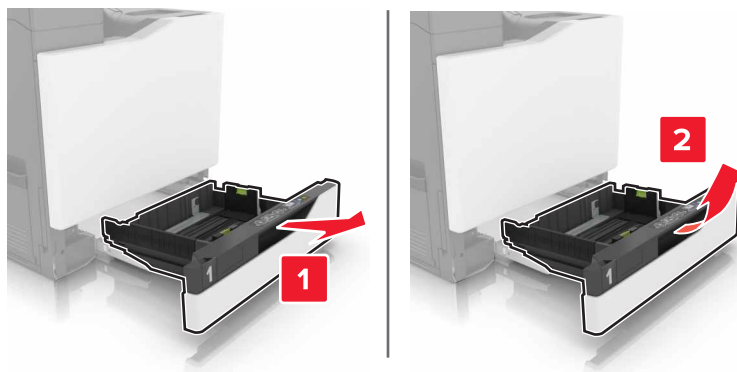


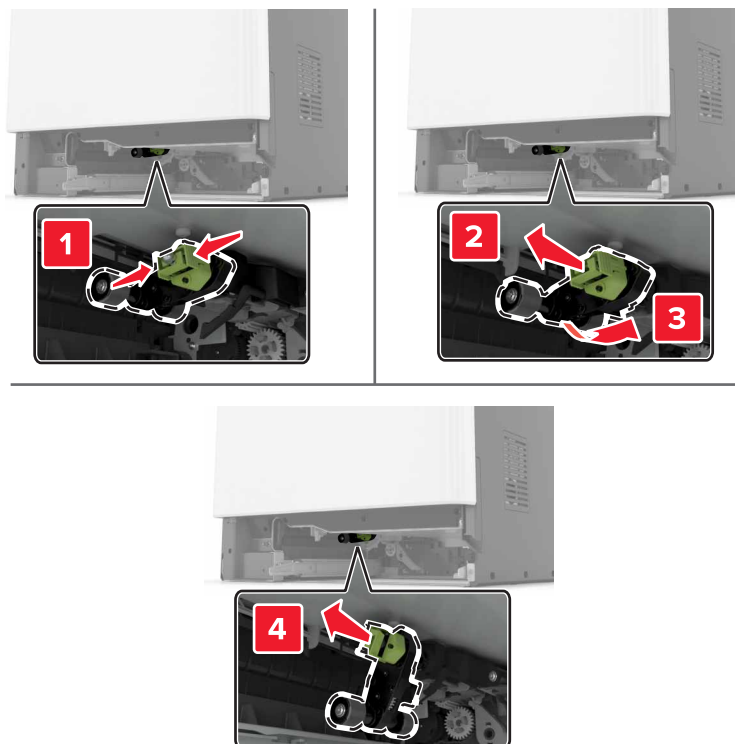
6 Zamknij drzwiczki B.

Wymiana wałka pobierającego

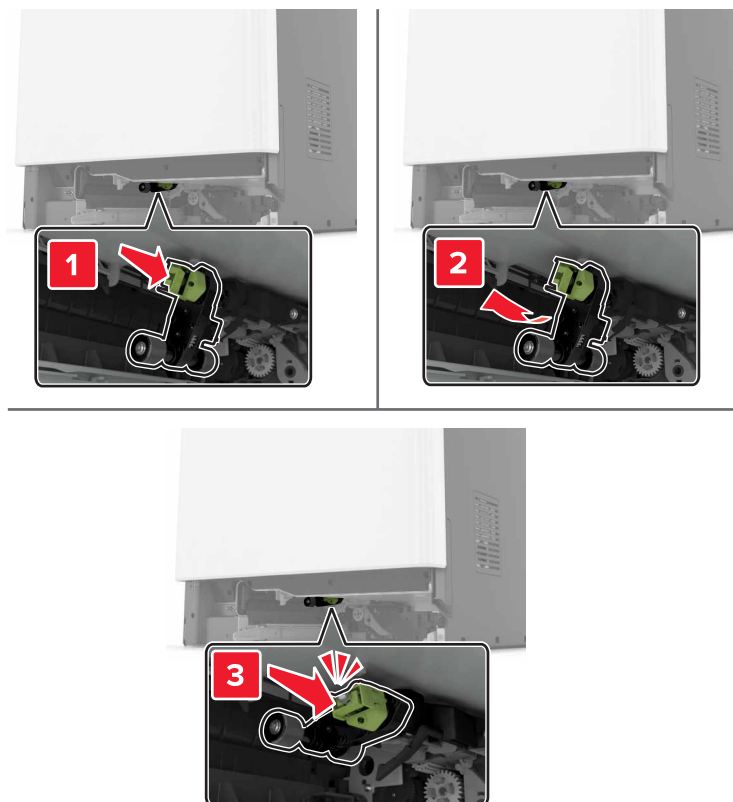
Wymiana wałka pobierającego w zasobniku na 550 arkuszy

- 1** Wyłącz drukarkę.
- 2** Zdejmij zasobnik.

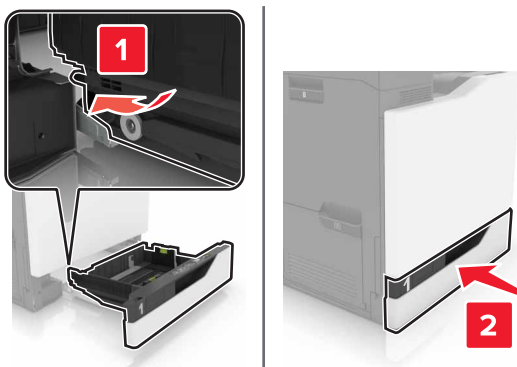


3 Wyjmij wałek pobierający.**4 Rozpakuj nowy wałek pobierający.**

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



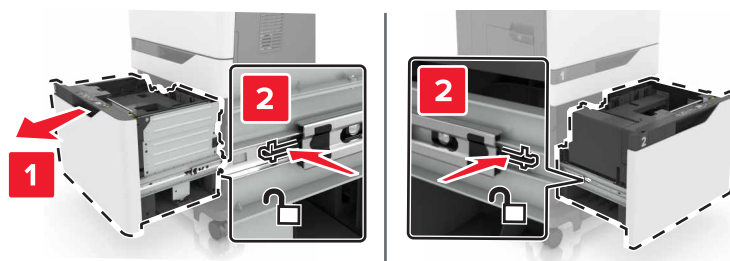
6 Włóż zasobnik.



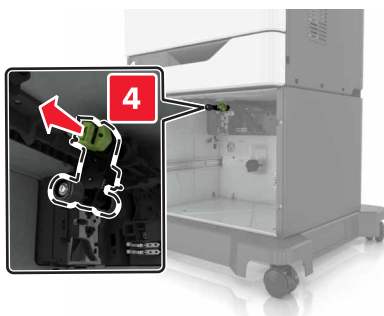
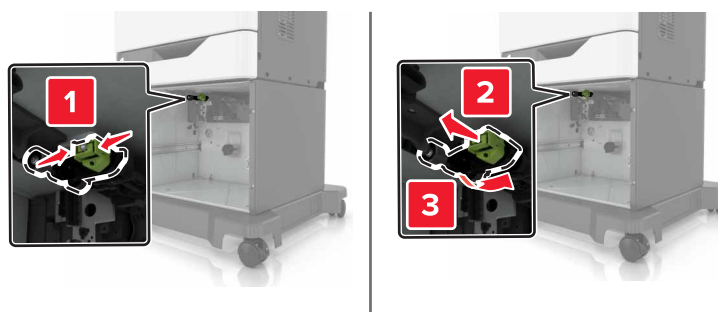
7 Włącz drukarkę.

Wymiana wałka pobierającego w zasobniku na 2200 arkuszy

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyciągnij, a następnie odblokuj zasobnik.

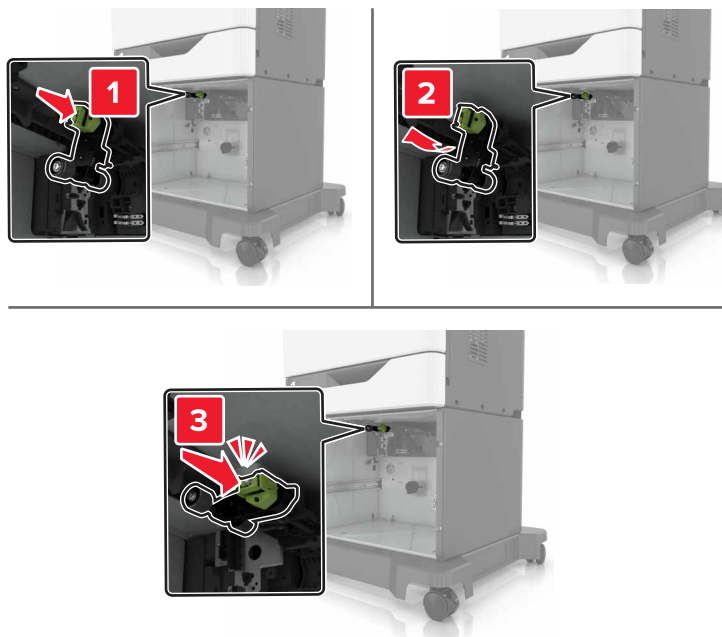


- 3 Zdejmij zasobnik.
- 4 Wyjmij wałek pobierający.

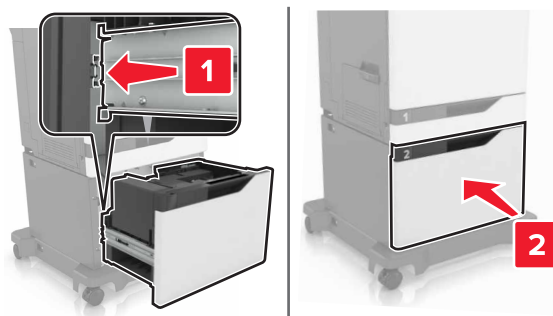


- 5 Rozpakuj nowy wałek pobierający.

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



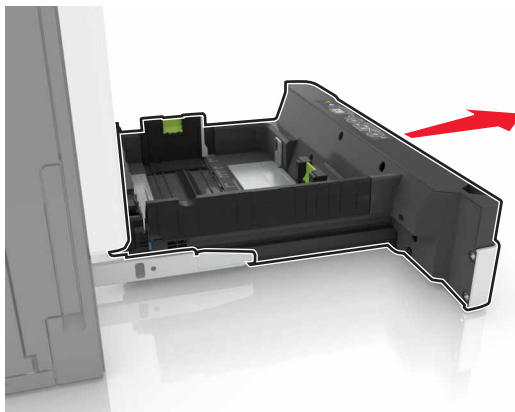
7 Włóż zasobnik.



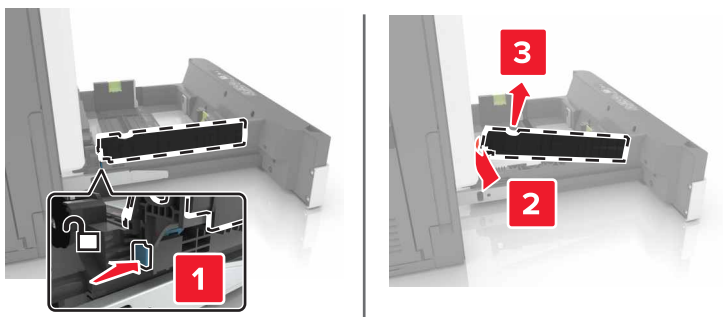
8 Włącz drukarkę.

Wymiana uchwyty separatora

1 Wyciągnij zasobnik.

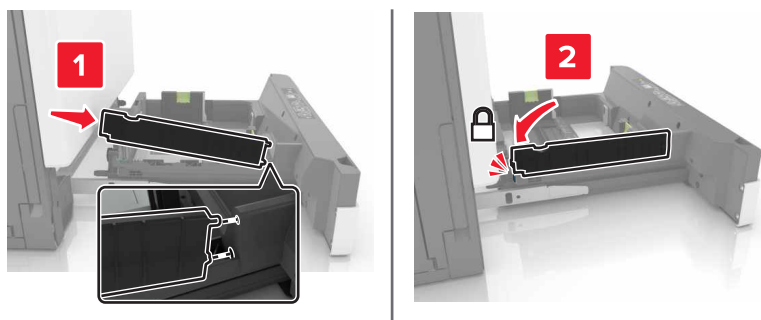


2 Wyjmij uchwyt separatora



3 Rozpakuj nowy uchwyt separatora.

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

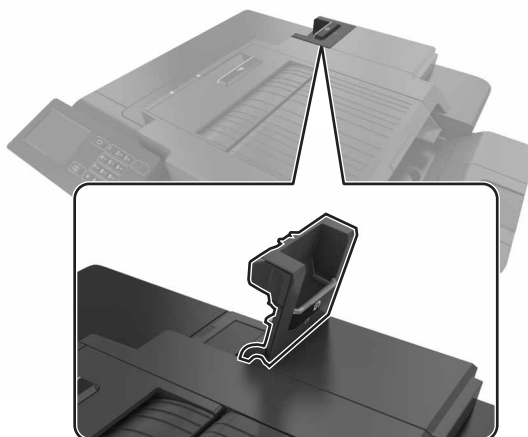


5 Włóż zasobnik.

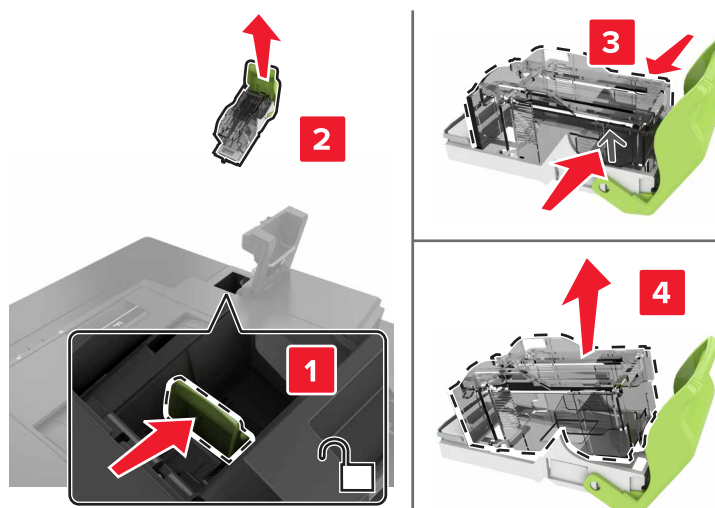
Wymiana zespołu kasety zszywek

Wymiana kasety zszywek w zszywaczu

- 1 Otwórz drzwiczki G.

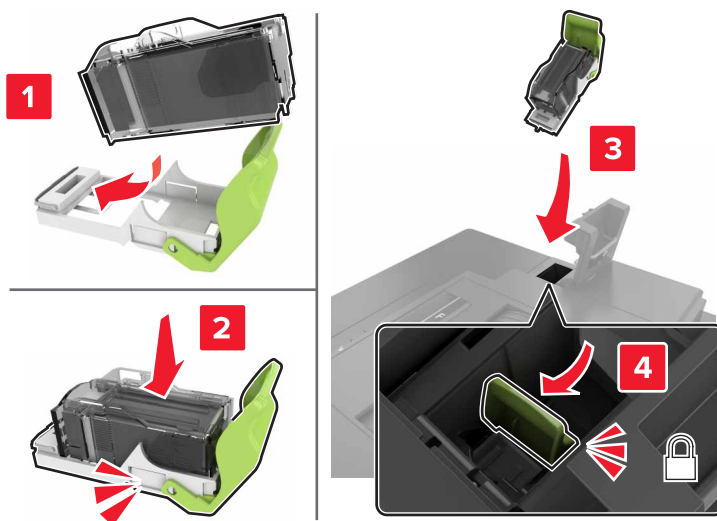


- 2 Wyjmij kasetę zszywek.



- 3 Rozpakuj nową kasetę zszywek.

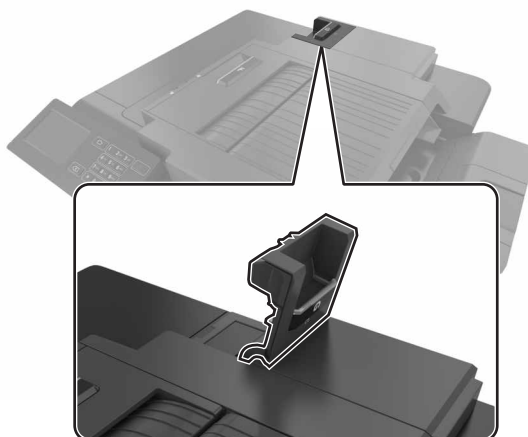
4 Włóż nową kasety zszywek, aż zaskoczy w swoim miejscu.



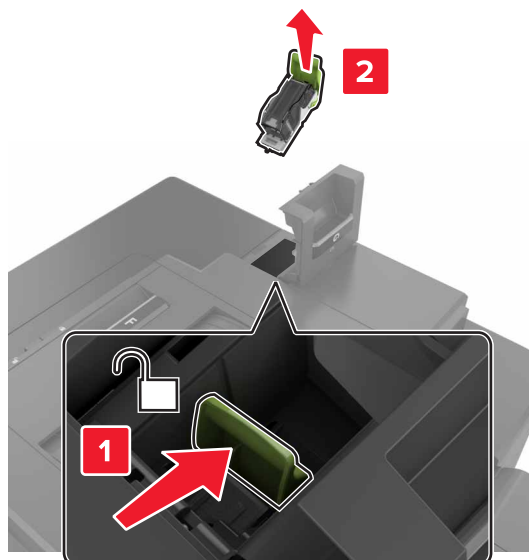
5 Zamknij drzwiczki G.

Wymiana uchwyty kasety zszywek w zszywaczu

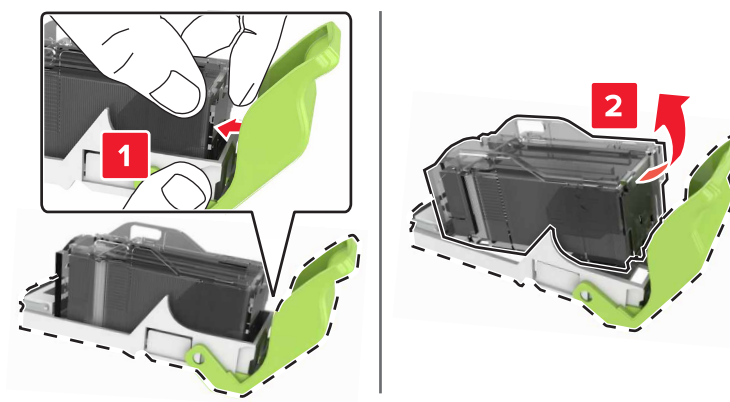
1 Otwórz drzwiczki G.



2 Wyjmij uchwyt kasety zszywek.

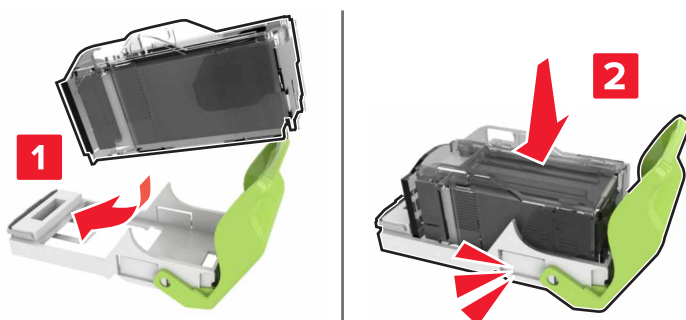


3 Wyjmij kasetę zszywek z uchwytu.

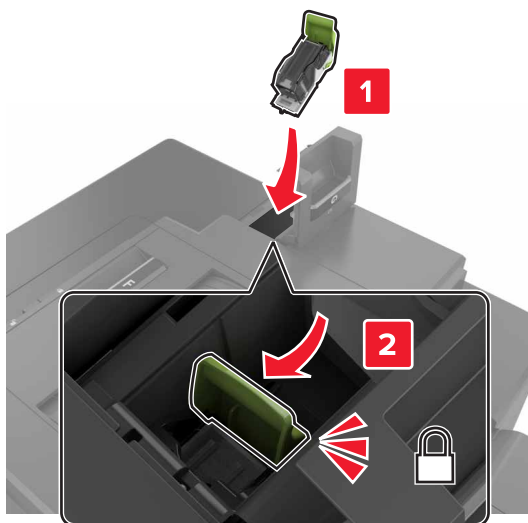


4 Rozpakuj nowy uchwyt kasety zszywek.

5 Włóż kasetę zszywek do nowego uchwytu, aż zaskoczy na swoje miejsce.



6 Włóż uchwyt kasety zszywek.



7 Zamknij drzwiczki G.

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:

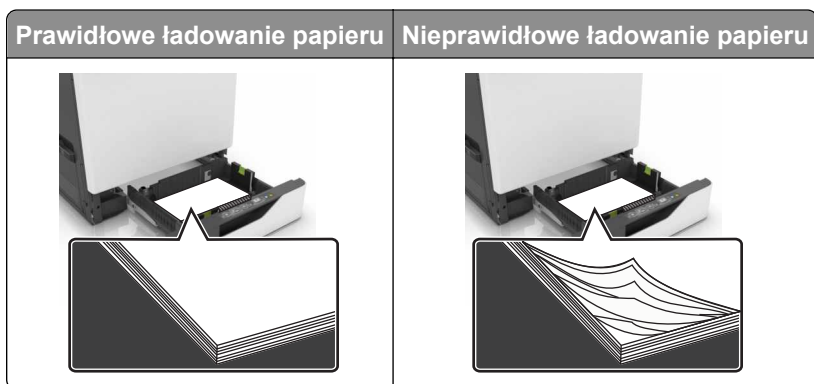
- 1** Odwiedź stronę www.lexmark.com/recycle.
- 2** Wybierz produkt, który chcesz poddać recyklingowi.

Usuwanie zacięć

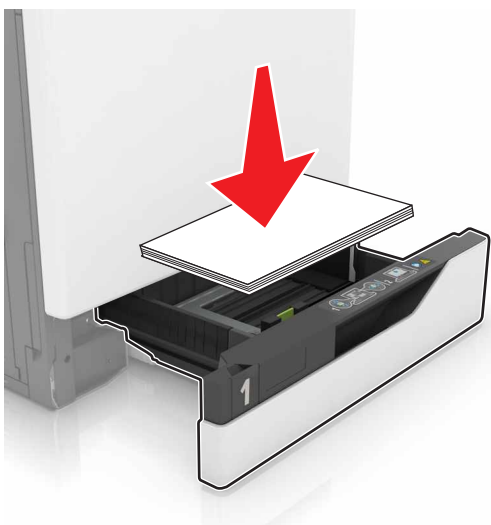
Zapobieganie zacięciom

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.

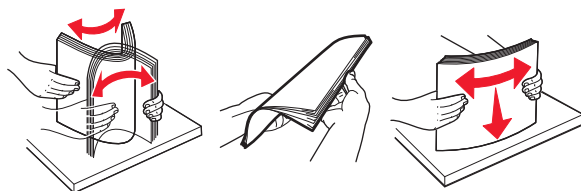


- Upewnij się, że prowadnice papieru zostały prawidłowo umieszczone i nie obejmują zbyt ciasno papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć do drukarki.

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.

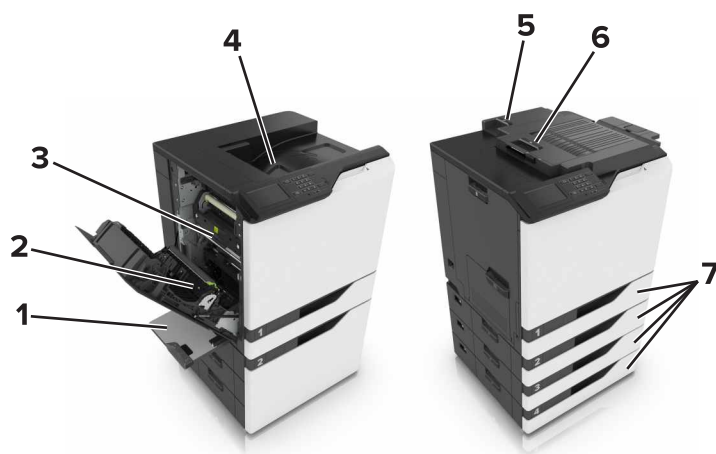


- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
- 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	Podajnik uniwersalny
2	Moduł dupleksu
3	Nagrzewnica
4	Odbiornik standardowy
5	Drzwiczki G
6	Drzwiczki F

	Miejsca zacięcia
7	Zasobniki

Zacięcie papieru w zasobnikach

- 1 Wyciągnij zasobnik.



- 2 Wyjmij zacięty papier.

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



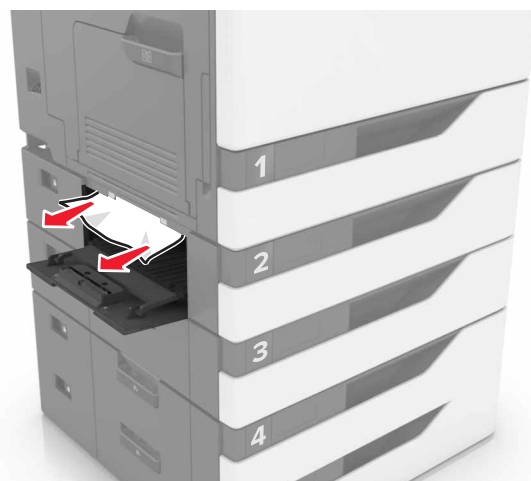
- 3 Włóż zasobnik.

4 Otwórz pokrywę podajnika.



5 Wyjmij zacięty papier.

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



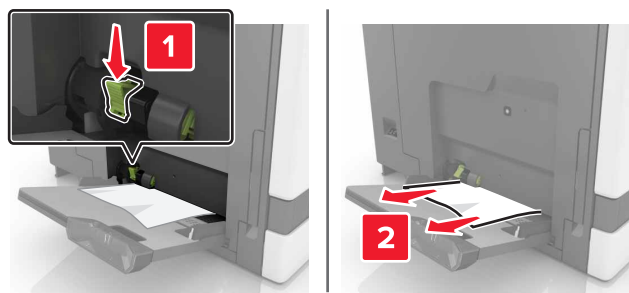
6 Zamknij pokrywę zasobnika.

Zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym

1 Usuń papier z podajnika uniwersalnego.

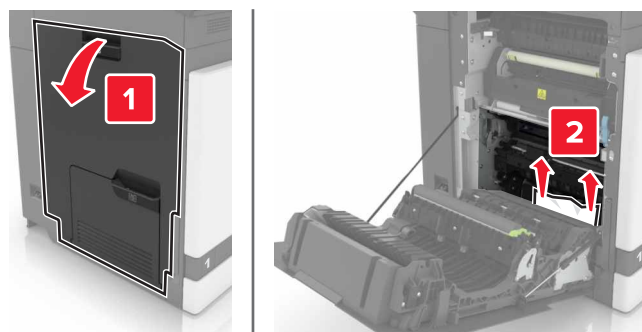
2 Wyjmij zacięty papier.

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



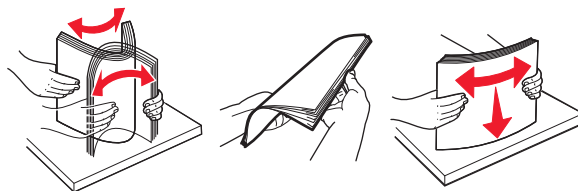
3 Otwórz drzwiczki B, a następnie wyjmij wszystkie fragmenty zaciętego papieru.

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



4 Zamknij drzwiczki B.

5 Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



6 Ponownie załaduj papier.

Zacięcie papieru w pojemniku standardowym

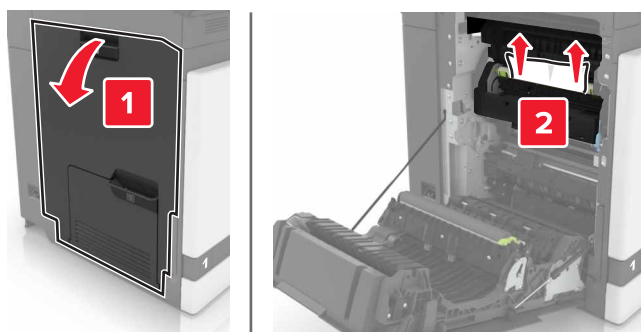
1 Wyjmij zacięty papier.

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



2 Otwórz drzwiczki B, 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.



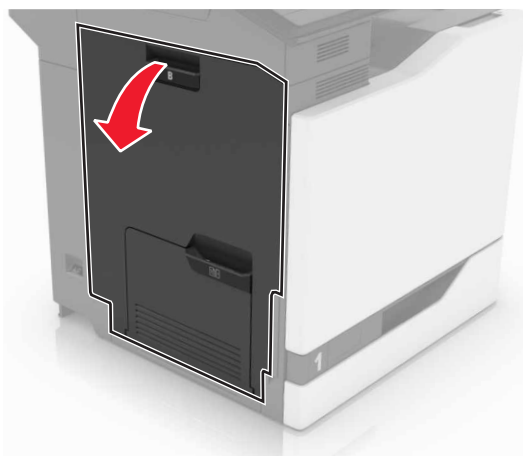
3 Zamknij drzwiczki B.

Zacięcie papieru w drzwiczkach B

Zacięcie papieru w nagrzewnicy

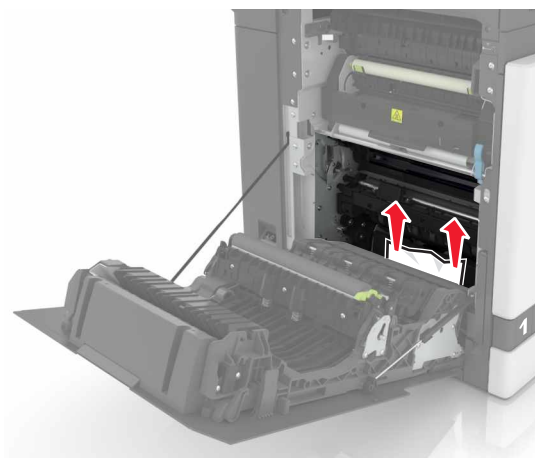
1 Otwórz drzwiczki B.

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

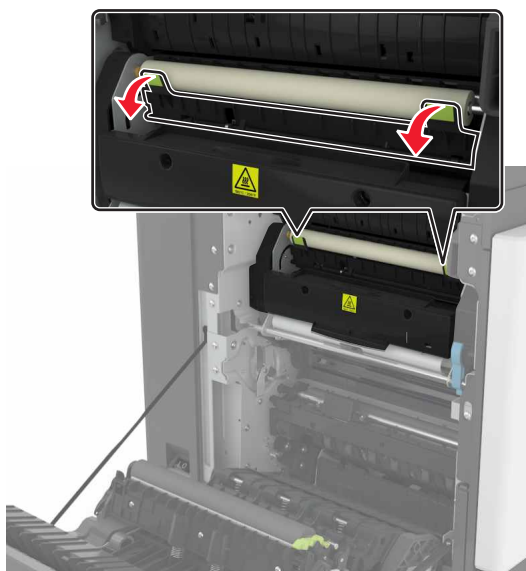


2 Wyjmij zacięty papier.

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

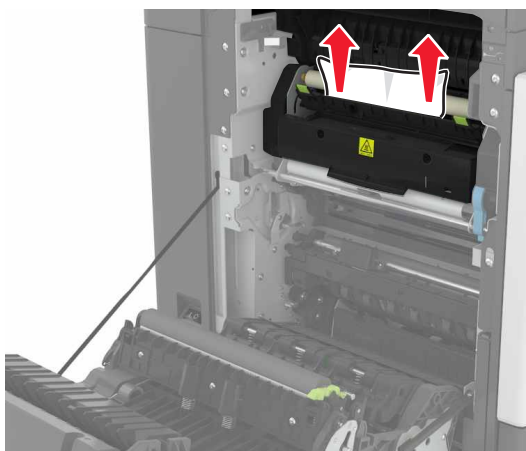


3 Otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



4 Wyjmij zacięty papier.

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



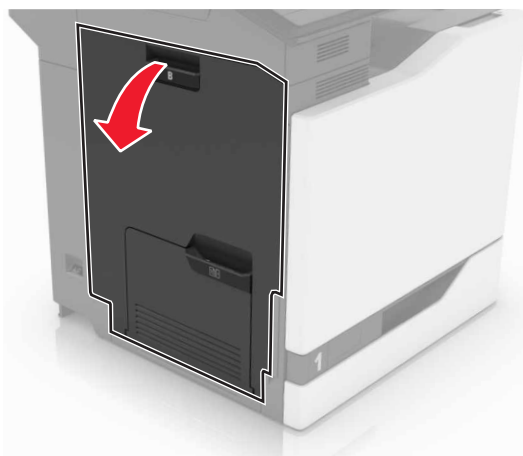
5 Zamknij drzwiczki B.

Zacięcie papieru w module dupleksu

1 Otwórz drzwiczki B.

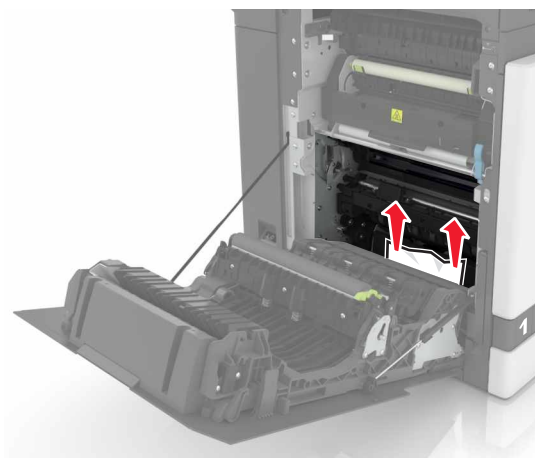


UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA: Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.

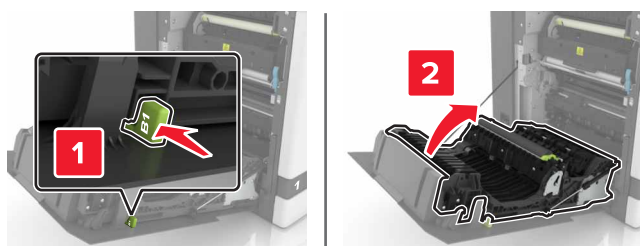


2 Wyjmij zacięty papier.

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

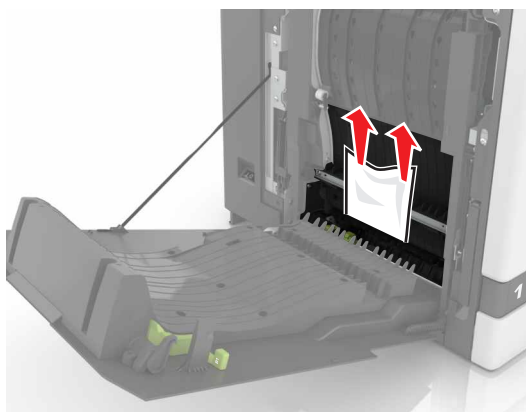


3 Otwórz pokrywę dupleksu.



4 Wyjmij zacięty papier.

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

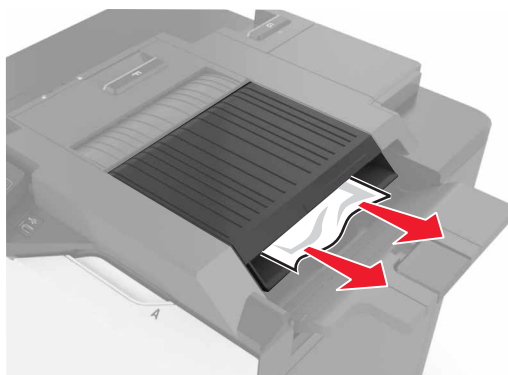


5 Zamknij pokrywę dupleksu oraz drzwiczki B.

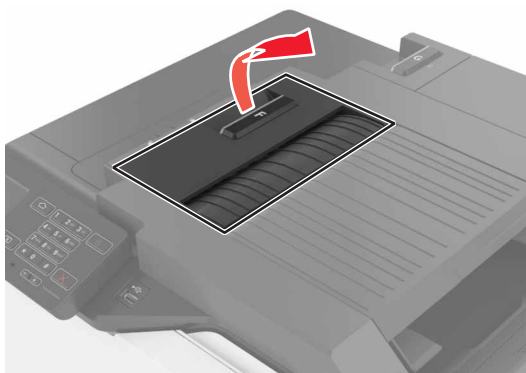
Zacięcie papieru w odbiorniku modułu wykańczającego

1 Wyjmij zacięty papier.

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

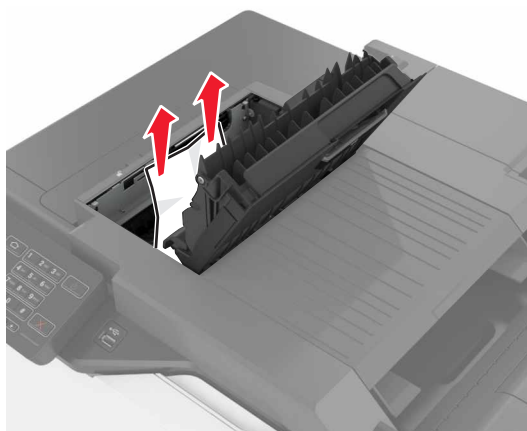


2 Otwórz drzwiczki F.



3 Wyjmij zacięty papier.

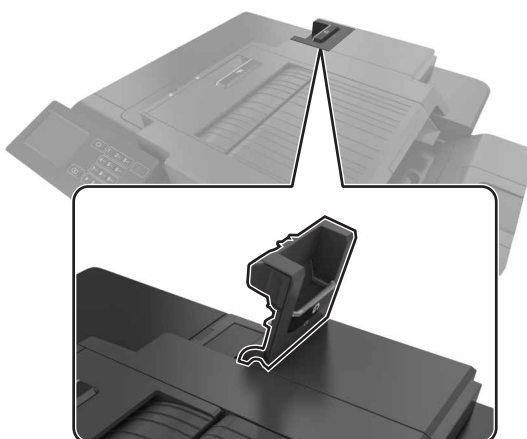
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



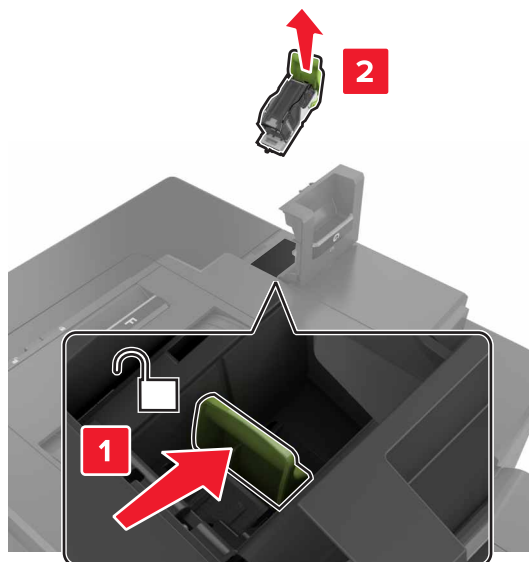
4 Zamknij drzwiczki F.

Zacięcie zszywek w drzwiczkach G

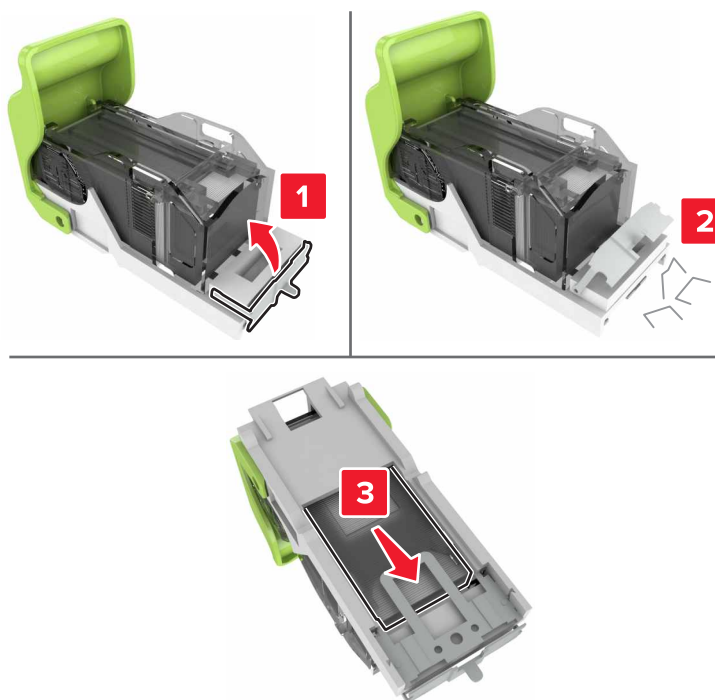
1 Otwórz drzwiczki G.



2 Wyjmij uchwyt kasety zszywek.



3 Otwórz osłonę zszywek, a następnie usuń luźne zszywki.

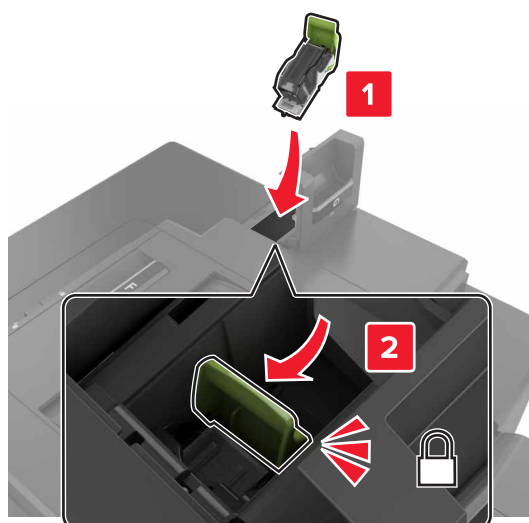


Uwaga: Nie wsadzaj z powrotem zszywek, które wypadły z kasety.

4 Zamknij osłonę zszywek.



5 Włóż uchwyt kasety zszywek.



6 Zamknij drzwiczki G.

Rozwiązywanie problemów

Problemy z połączeniem sieciowym

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki: • Windows Internet Explorer w wersji 9 lub nowszej • Macintosh Safari w wersji 8.0.3 lub nowszej • Google Chrome • Mozilla Firefox Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?	Przejdź do punktu 2.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
Krok 2 Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny. Wyświetl adres IP drukarki: • 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 Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123. Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?	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.
Krok 3 Upewnij się, że drukarka jest włączona. Czy drukarka jest włączona?	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
Krok 4 Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa. Czy połączenie sieciowe działa?	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
Krok 5 Sprawdź podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką. Czy kable są podłączone prawidłowo?	Przejdź do punktu 6.	Docisnij połączenia kabli.

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

Nie można odczytać napędu flash

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Sprawdź, czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB. Uwaga: Napęd flash nie będzie działać, jeśli zostanie umieszczony w tylnym porcie USB. Czy problem nadal występuje?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Obsługiwane napędy flash i typy plików ” na stronie 25 Czy problem nadal występuje?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 Sprawdź, czy przedni port USB nie jest wyłączony. Czy problem nadal występuje?	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 uszkodzony. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z administratorem systemu.

Problemy z opcjonalnym wyposażeniem

Nie można wykryć wewnętrznego opcjonalnego elementu wyposażenia

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie. Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest na liście na stronie ustawień menu?	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 Sprawdź, czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia został prawidłowo zainstalowany na płycie systemowej. a Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego. b Upewnij się, że wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest zainstalowany w odpowiednim złączu na płycie systemowej. c 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. Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Krok 4 a Upewnij się, że wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia jest dostępny w sterowniku drukarki. 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 123. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wewnętrzny opcjonalny element wyposażenia działa prawidłowo?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Port ISP nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 Usuń, a następnie ponownie zainstaluj port ISP. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port) ” na stronie 112. Uwaga: Skorzystaj z obsługiwanego portu ISP. Czy port ISP działa poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 Sprawdź podłączenia kabla i portu ISP. a Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączony do portu ISP. b Sprawdź, czy kabel interfejsu rozwiązania ISP jest prawidłowo podłączony do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera. Czy port ISP działa poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Karta interfejsu równoległego lub szeregowego nie działa poprawnie

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji. Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?	Przejdź do punktu 3.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 Usuń, a następnie zainstaluj ponownie kartę interfejsu równoległego lub szeregowego. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „ Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port) ” na stronie 112. Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego działa poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 Sprawdź połączenie przewodu z kartą interfejsu równoległego lub szeregowego. Czy karta interfejsu równoległego lub szeregowego działa poprawnie?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z podawaniem papieru

Koperta skleja się podczas drukowania

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

Drukowanie z sortowaniem nie działa

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

Zwijanie się papieru

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem. Czy papier nadal jest zwinięty?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal jest zwinięty?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Wyjmij papier z zasobnika i obróć go. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy papier nadal jest zwinięty?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
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. Czy papier nadal jest zwinięty?	Skontaktuj się: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Funkcja łączenia zasobników nie działa

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

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

Papier często się zacina

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Wyciągnij zasobnik. b Sprawdź, czy poprawnie załadowano papier. Uwagi: • 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. c Włóż zasobnik. d Wydrukuj dokument. Czy papier nadal często się zacina?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a Załaduj papier z nowego opakowania. b Wydrukuj dokument. Czy papier nadal często się zacina?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zacięte strony nie są drukowane ponownie

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

Problemy z drukowaniem

Nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W panelu sterowania sprawdź, czy dokumenty widoczne są na liście Wstrzymane zadania. Uwaga: Jeżeli dokumenty nie są wyświetlane, wydrukuj je, korzystając z opcji Drukowanie i wstrzymywanie. b Wydrukuj dokumenty. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane. • Usuń zadanie drukowania, a następnie wyślij je ponownie. • W przypadku plików PDF wygeneruj nowy plik i wydrukuj dokumenty. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 W przypadku drukowania z Internetu drukarka może interpretować nazwy zadań jako duplikaty. Użytkownicy systemu Windows a Otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania b W sekcji Drukowanie i wstrzymywanie, zaznacz opcję Zachowaj duplikaty dokumentów. c Wprowadź kod PIN. d Wyślij ponownie zadanie drukowania. Użytkownicy komputerów Macintosh a Zapisz i nadaj unikalną nazwę każdemu zadaniu. b Wyślij zadania pojedynczo. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Krok 4 a Usuń niektóre wstrzymane zadania, aby zwolnić pamięć drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.

Działanie	Tak	Nie
Krok 5 a Zainstaluj w drukarce dodatkową pamięć. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokumenty zostały wydrukowane?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

Powolne drukowanie

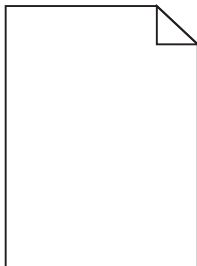
Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Upewnij się, że drukarka nie pracuje w trybie ekologicznym. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal wolno drukuje?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a Zmniejsz ilość stron do wydrukowania. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal wolno drukuje?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Usuń wstrzymane zadania. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal wolno drukuje?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 a Podłącz kabel drukarki prawidłowo do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal wolno drukuje?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Krok 5 a Dodaj więcej pamięci do drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal wolno drukuje?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Zadania drukowania nie są drukowane

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 a Upewnij się, że drukarka jest włączona. b Zastosuj się do komunikatów o błędach wyświetlanych na ekranie. c Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 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. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
Krok 4 a Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
Krok 5 a Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj oprogramowanie drukarki. Uwaga: Oprogramowanie drukarki jest dostępne pod adresem http://support.lexmark.com . b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy dokument został wydrukowany?	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z obsługą klienta .

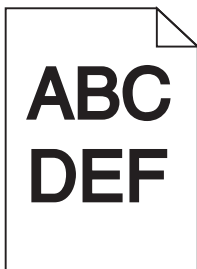
Jakość druku jest niska

Puste lub białe strony



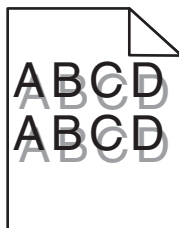
Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wystawiaj zespołu lub zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć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

Zbyt ciemny wydruk



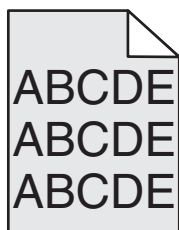
Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Z menu Jakość na panelu sterowania wybierz opcję Regulacja koloru . b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Zmień ustawienia tekstury tak, aby odpowiadały papierowi, na którym odbywa się drukowanie.	Przejdź do punktu 5.
Krok 5 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. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
Krok 6 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Cienie na wydruku



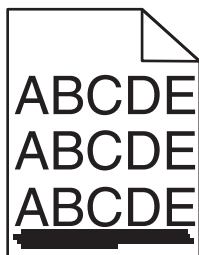
Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: - Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. - Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Szare tło



Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego zwiększ jasność tonera za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwaga: Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawia się szare tło?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawia się szare tło?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Ciemne poziome linie

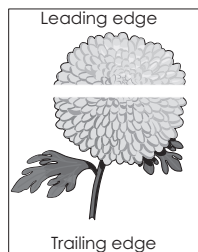


Uwaga: Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemniejsze linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego zasobnik lub podajnik można określić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 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. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
Krok 5 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne poziome linie?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Białe poziome linie

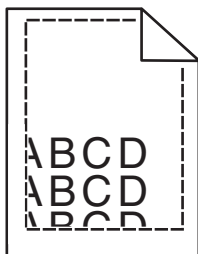


Uwaga: Jeżeli na wydrukach nadal pojawiają się poziome ciemniejsze linie, zapoznaj się z tematem „Powtarzające się błędy wydruku”.

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

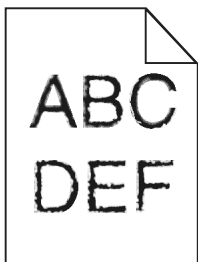
Działanie	Tak	Nie
Krok 4 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe poziome linie?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy



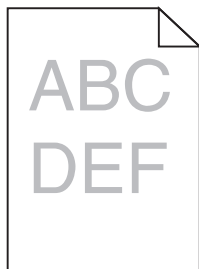
Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: - Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. - Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy marginesy są prawidłowe?	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Postrzępione lub nierówne znaki



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

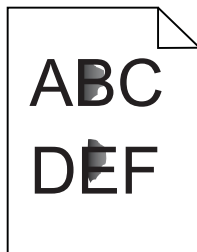
Jasny wydruk



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

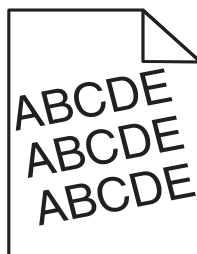
Działanie	Tak	Nie
Krok 3 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury. Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?	Zmień ustawienia tekstury tak, aby odpowiadały papierowi, na którym odbywa się drukowanie.	Przejdź do punktu 5.
Krok 5 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. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
Krok 6 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Cętkowany wydruk i plamki



Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. Czy wydruk nadal jest cętkowany?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

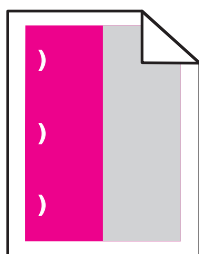
Krzywy lub zniekształcony wydruk



Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Ustaw prowadnice papieru w zasobniku na papier zgodnie z załadowanym papierem. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest przekrzywiony lub zniekształcony?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest przekrzywiony lub zniekształcony?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Krok 3 a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na obsługiwanym papierze (typ i rozmiar). b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy wydruk nadal jest przekrzywiony lub zniekształcony?	Skontaktuj się: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Powtarzające się błędy wydruku



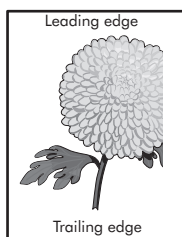
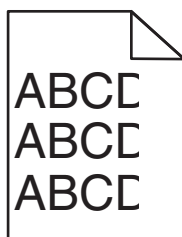
Działanie	Tak	Nie
1 Zmierz odległość między defektami. • Jeśli odległość między defektami wynosi 35,4 mm (1,39 cala) lub 125,7 mm (4,95 cala), wymień bęben światłoczuły. • Jeśli odległość między defektami wynosi 42,0 mm (1,65 cala), wymień moduł wywoływacza. • Jeśli odległość między defektami wynosi 47,1 mm (1,86 cala) lub 90,0 mm (3,54 cala), wymień moduł przenoszący. • Jeśli odległość między defektami wynosi 78,5 mm (3,09 cala), wymień wałek przenoszący. • Jeśli odległość między defektami wynosi 96,6 mm (3,80 cala) lub 127,6 mm (5,02 cala), wymień nagrzewnicę. 2 Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy nadal pojawiają się powtarzające się defekty?	Zapisz odległość, a następnie skontaktuj się z z obsługą klienta lub obsługą serwisową.	Problem został rozwiązany.

Jednolite kolorowe lub czarne obrazy



Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy drukarka nadal drukuje jednolite kolorowe lub czarne obrazy?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy drukarka nadal drukuje jednolite kolorowe lub czarne obrazy?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

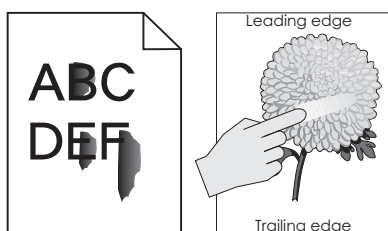
Obcięty tekst lub obraz



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

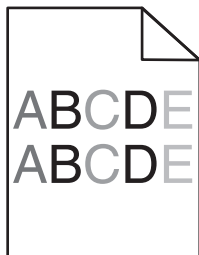
Działanie	Tak	Nie
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: - Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. - Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy strona lub obraz są nadal obcięte?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy strona lub obraz są nadal obcięte?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Toner łatwo się ściera



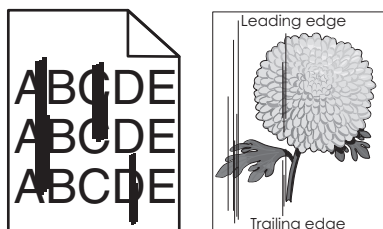
Działanie	Tak	Nie
1 W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: - Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. - Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. 2 Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy toner nadal się ściera?	Skontaktuj się: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nierówna gęstość wydruku



Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. Czy gęstość wydruku jest nierówna?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

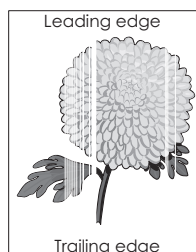
Ciemne pionowe linie lub smugi



Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
Krok 2 a Załaduj papier z nowego opakowania. Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy na wydrukach nadal pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Pionowe białe linie



Działanie	Tak	Nie
Krok 1 a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: • Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. • Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
Krok 2 Sprawdź, czy używany jest zalecany typ papieru. a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
Krok 3 a Wyjmij, a następnie ponownie zainstaluj zespół lub zestaw obrazowania. 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. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W celu uniknięcia uszkodzeń nie dotykaj spodu zespołu ani zestawu obrazującego. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
Krok 4 Wymień zespół lub zestaw obrazujący, a następnie ponownie wyślij zadanie wydruku. Czy na wydrukach nadal pojawiają się białe pionowe linie?	Skontaktuj się z obsługą klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 Podłącz przewód zasilający do gniazda 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. Czy drukarka odpowiada?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika? Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?	Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 Upewnij się, że drukarka jest włączona. Czy drukarka jest włączona?	Przejdź do punktu 4.	Włącz drukarkę.
Krok 4 Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji. Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
Krok 5 Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów. Czy kable są włożone do właściwych portów?	Przejdź do punktu 6.	Należy dopasować do siebie następujące elementy: • Kabel USB do portu USB w drukarce. • Kabel Ethernet do portu Ethernet w drukarce.
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. Czy drukarka odpowiada?	Problem został rozwiązany	Przejdź do punktu 7.
Krok 7 Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki. Czy drukarka odpowiada?	Problem został rozwiązany	Przejdź do punktu 8.

Działanie	Tak	Nie
Krok 8 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie. Czy drukarka odpowiada?	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
Krok 1 a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na obsługiwanym papierze. b Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
Krok 2 a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie. Uwagi: - Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ papieru załadowanego do zasobnika. - Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. b Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
Krok 3 a Sprawdź, czy zasobniki nie są połączone. b Wydrukuj dokument. Czy dokument został wydrukowany z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?	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	• 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 tonera jest zoptymalizowane do wydruku zdjęć. • Wyświetlacz — pełna czerń — 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 tonera jest zoptymalizowane do wydruku grafiki biznesowej. • Wyłączone
Obraz CMYK Tekst CMYK Grafika CMYK	• 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 uzyskaniażądanego koloru. Zastosowanie tablic konwersji kolorów zależy od informacji o obiektach. Możliwe jest na przykład zastosowanie jednej tabeli konwersji kolorów dla tekstu, a innej dla fotografii.

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 107](#).

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

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, rozwiązywaniu 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 modulem rozwiązań mobilnych LEX-M06-001)
 - Karta interfejsu równoległego IEEE 1284-B
 - Karta rozszerzeń RS-232C

Instalacja karty pamięci

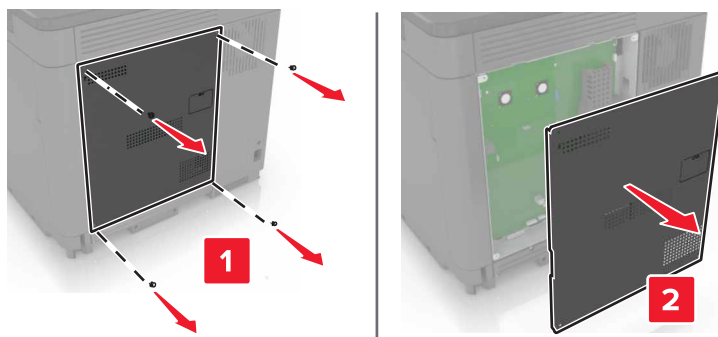


UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego 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 gniazdka elektrycznego.

2 Korzystając z płaskiego śrubokręta usuń pokrywę płyty kontrolera.

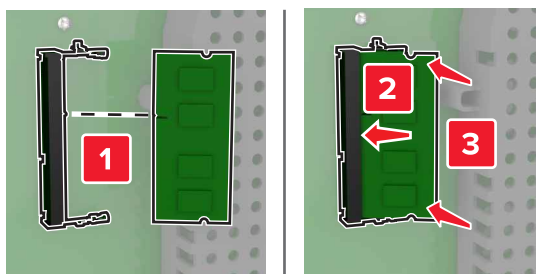
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów płyty kontrolera lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



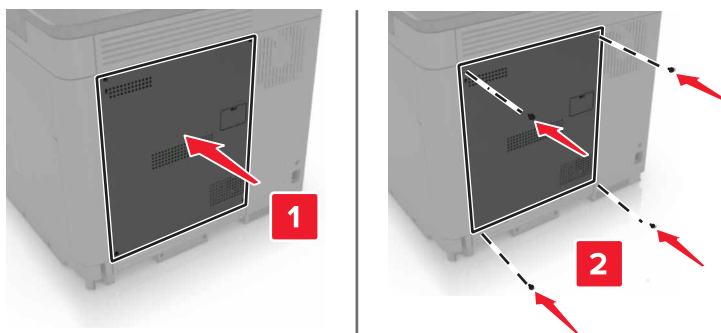
3 Rozpakuj kartę pamięci.

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.



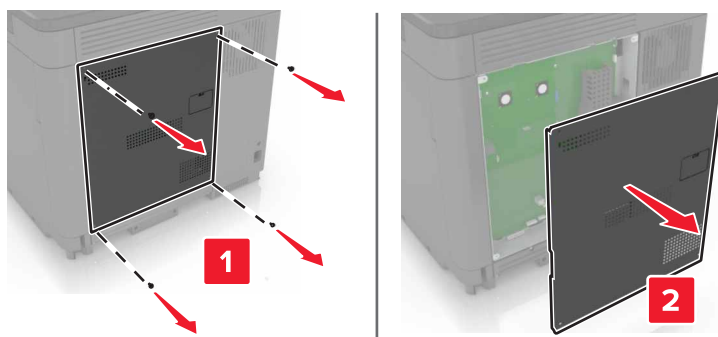
UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

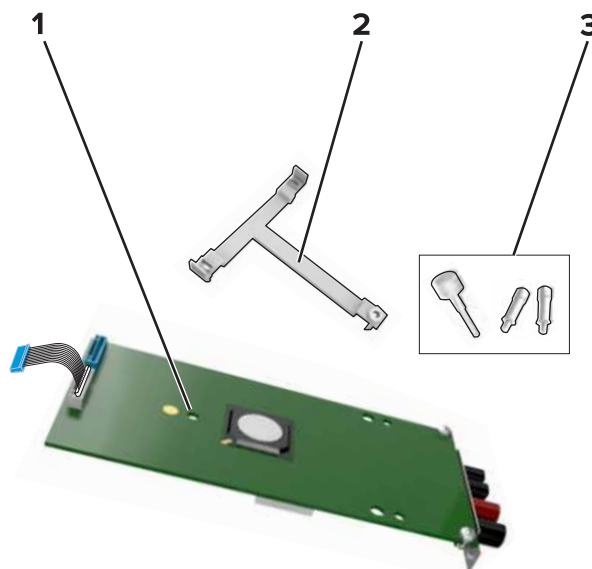
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z 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 płyty kontrolera lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



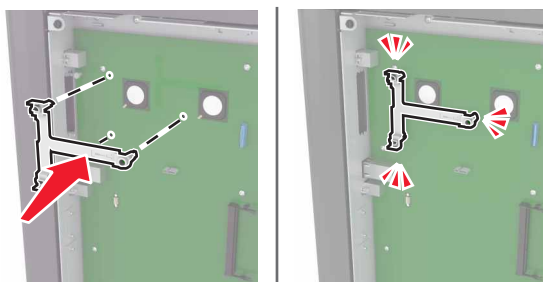
- 3 Rozpakuj zestaw portu ISP.



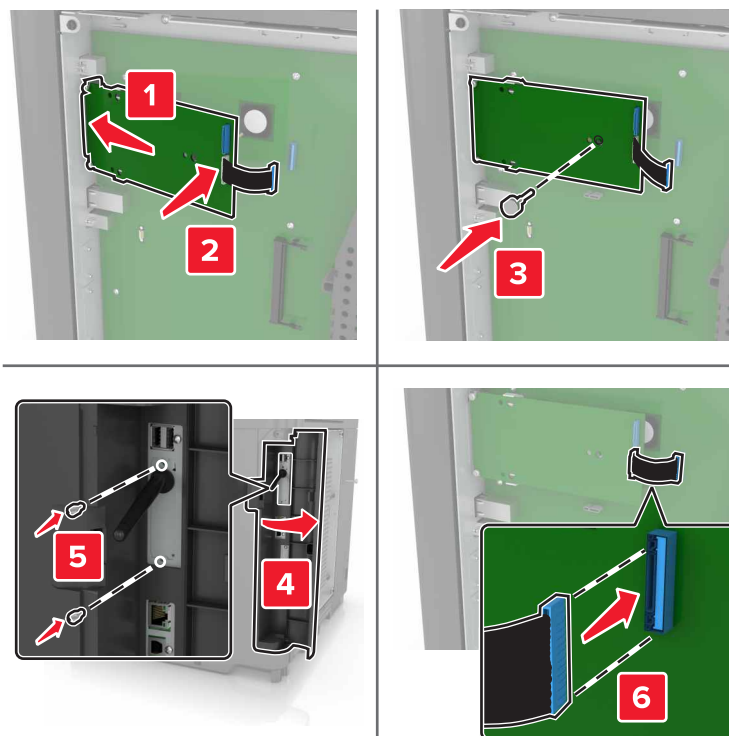
1	ISP
2	Uchwyt montażowy
3	Śruby skrzydełkowe

4 Jeżeli to konieczne, wyjmij dysk twardy drukarki.

5 Włóż uchwyt w miejsce na płycie, aż *zaskoczy* na swoje miejsce.

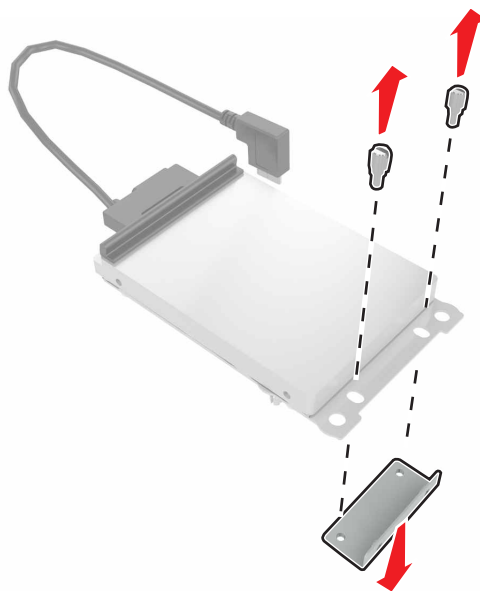


6 Umieść port ISP w uchwycie.



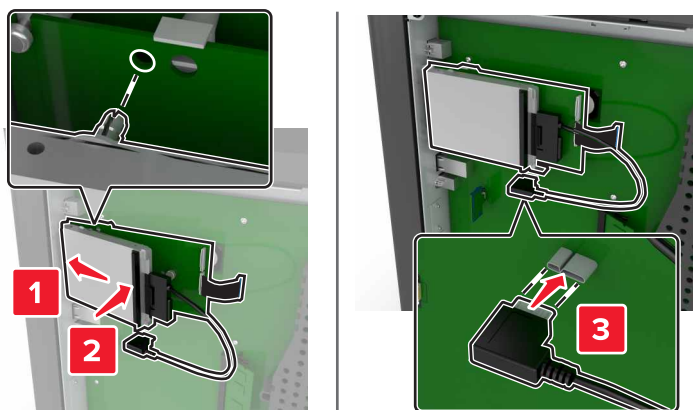
7 Jeżeli to konieczne, podłącz dysk twardy do portu ISP.

a Wyjmij uchwyt dysku twardego.

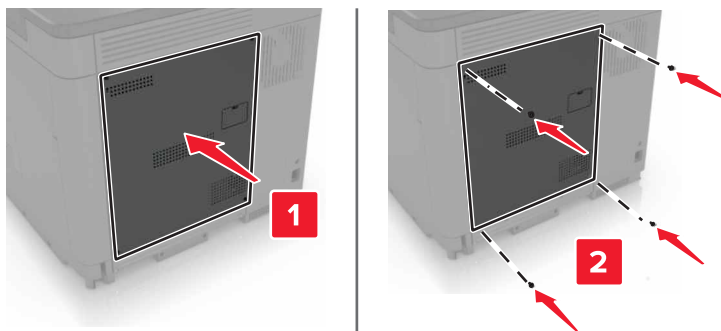


b Podłącz dysk twardy do portu ISP.

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



8 Podnieś pokrywę.



9 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.

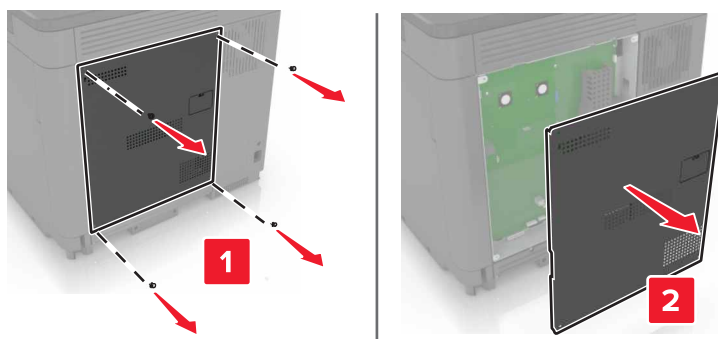
Instalowanie dodatkowej karty

⚠ 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 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.

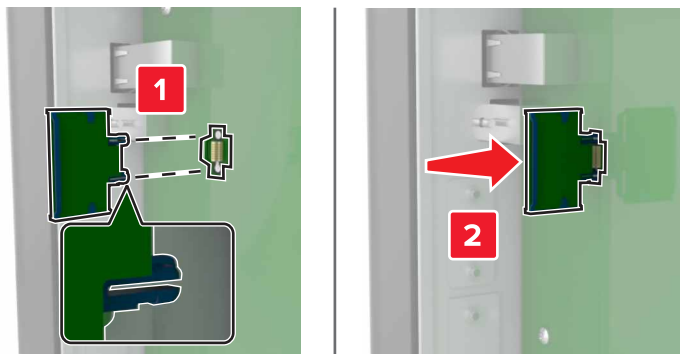
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów drukarki lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



3 Rozpakuj dodatkową kartę.

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

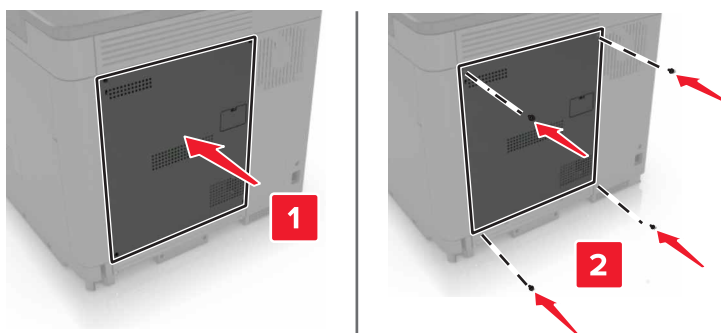
4 Wepchnij mocno kartę na miejsce.



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.

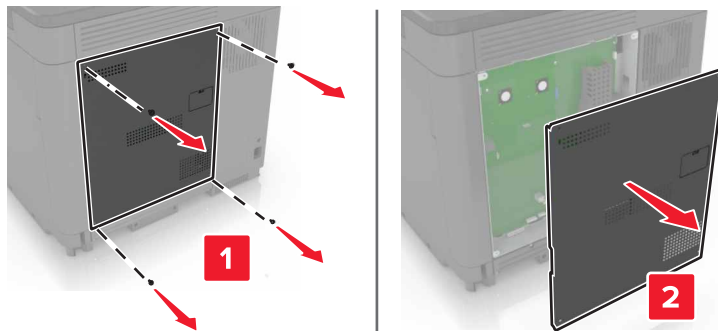
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach, znajdującego się w pobliżu urządzenia.

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 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.

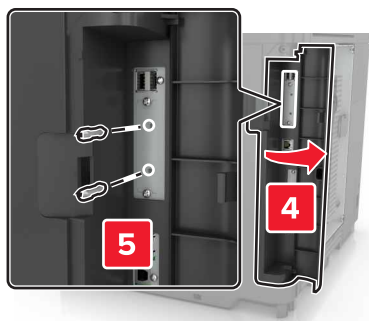
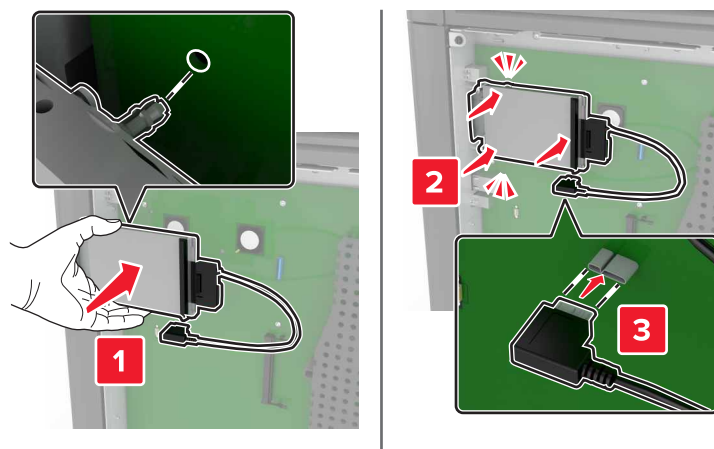
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty kontrolera są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elementów płyty kontrolera lub złączy należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



3 Rozpakuj dysk twardy.

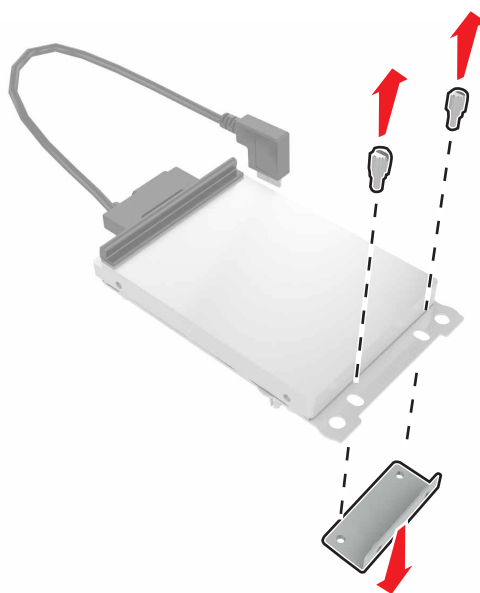
4 Podłącz dysk twardy do płyty kontrolera.

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

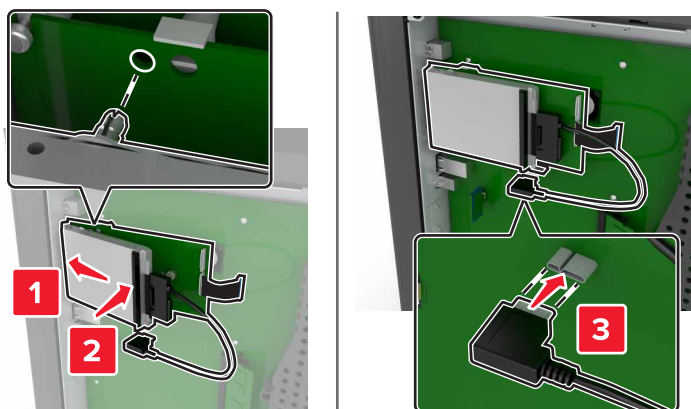


W przypadku zainstalowania portu ISP, wykonaj poniższe czynności:

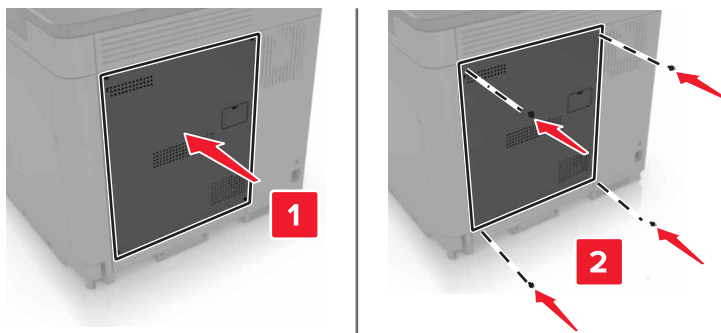
a Wyjmij uchwyt dysku twardego.



b Podłącz dysk twardy do portu ISP.



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.

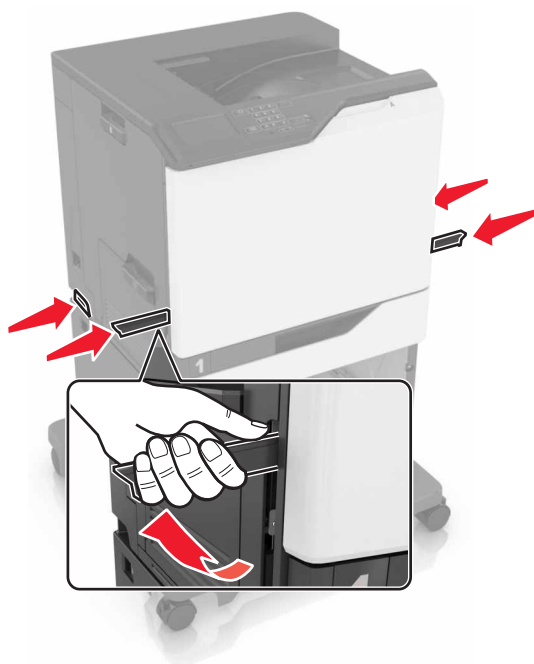
Instalowanie zasobników opcjonalnych

⚠ 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.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA: 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.

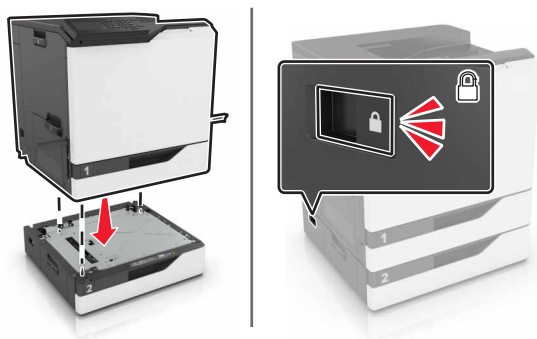
- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Odłącz przewód zasilający od gniazdka elektrycznego, a następnie od drukarki.
- 3 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.
- 4 Unieś drukarkę, korzystając z uchwytów z boku i z tyłu.

⚠ 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.

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



- 6 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.

- 7 Włącz drukarkę.

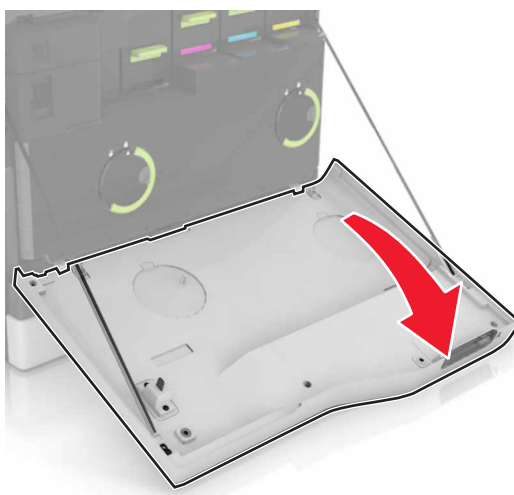
Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 123](#).

Podczas instalowania więcej niż jednego elementu opcjonalnego wyposażenia należy zastosować poniższą kolejność instalacji.

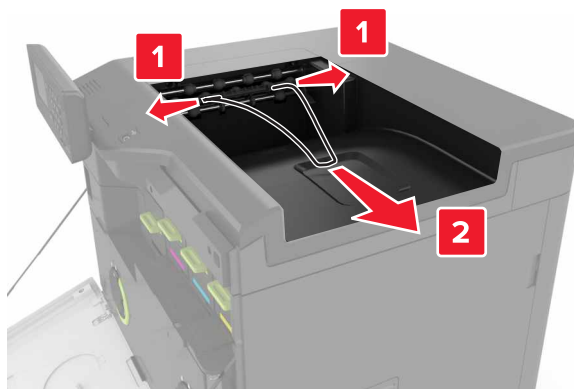
- Podstawa na kółkach
- Opcjonalny zasobnik na 2200 arkuszy
- Opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
- Drukarka
- Zszywacz

instalowanie modułu wykańczającego ze zszywaczem

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Otwórz drzwiczki A.



- 3 Wyjmij wspornik papieru.

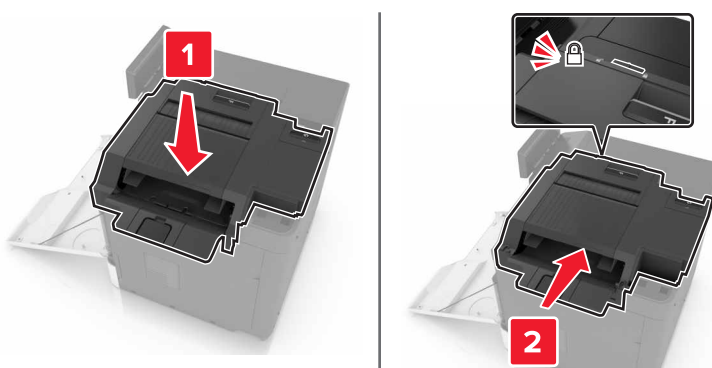


4 Wyjmij wkładkę pojemnika standardowego.

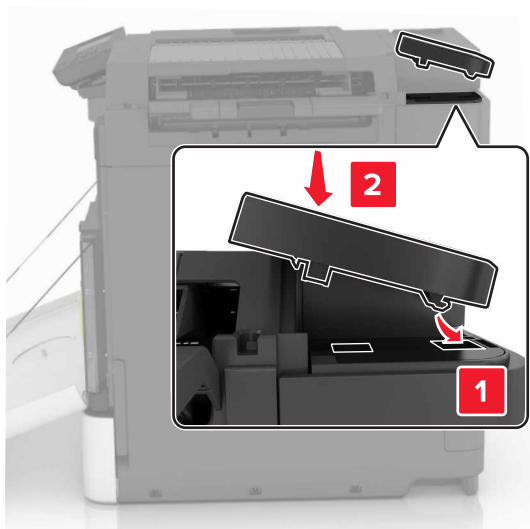


5 Rozpakuj wykańczający moduł zszywający i usuń wszystkie elementy opakowania.

6 Włóż wykańczający moduł zszywający, aż zaskoczy w swoim miejscu.



7 Włóż pokrywę wykańczającego modułu zszywającego.



8 Zamknij drzwiczki A.

9 Włącz drukarkę.

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.

Firmware (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 C6160de

Typ urządzenia:

5063

Modele:

539

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.

GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R.

227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

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.

Oświadczenia dotyczące licencji

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

Poziomy emisji hałasu

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

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	56 (jednostronny); 57 (dwustronny)
Gotowa	14

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

Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



Symbol ten służy do oznaczania 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 otoczenia podczas pracy	10–32,2°C (50–90°F)
Temperatura podczas transportu	-10–40°C (14–104°F)
Temperatura i wilgotność względna podczas transportu	-10–40°C (14–104°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 AlGaAs klasy IIIb (3b) o mocy nominalnej 20 miliwatów, wytwarzający fale w zakresie długości od 755 do 800 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 laserstrålning, när patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
FARE - Usynlig laserstrålning når kasettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Indeks

A

aktualizacja oprogramowania
sprzętowego
plik flash 124
anulowanie zadania drukowania
z komputera 27
z panelu operacyjnego
drukarki 27

B

bęben światłoczuły
wymiana 40
zamawianie 34
białe strony 89

C

ciemne poziome linie 92
czyszczenie
wnętrze drukarki 33
zewnętrzna obudowa
drukarki 33
czyszczenie drukarki 33

D

Dodatkowa karta
instalowanie 115
dodawanie opcji sprzętowych
sterownik druku 123
dodawanie opcji wewnętrznych
sterownik druku 123
dokumenty, drukowanie
z komputera 24
dostępne wewnętrzne elementy
opcjonalne 110
dostosowywanie jasności
wyświetlacza drukarki 63
Dostosowywanie wyświetlacza
korzystanie 16
drukarka
minimalne odstępy 9
model z pełnym
wyposażeniem 10
przenoszenie 9, 62
transport 63
wybór miejsca 9
drukarka nie odpowiada 105

drukowanie
lista katalogów 27
lista wzorców czcionek 27
strona konfiguracji sieci 80
strona z ustawieniami menu 15
z dysku flash 24
z komputera 24
drukowanie formularzy 24
drukowanie listy katalogów 27
drukowanie listy przykładowych
czcionek 27
drukowanie przy połączeniu
szeregowym
konfiguracja 32
drukowanie strony konfiguracji
sieci 80
drukowanie strony ustawień
menu 15
drukowanie wstrzymanych
zadań
z komputera Macintosh 26
z systemu Windows 26
drukowanie z Google Drive 18
drukowanie z napędu flash 24
drukowanie, rozwiązywanie
problemów
drukowanie z sortowaniem nie
działa 83
funkcja łączenia zasobników
nie działa 84
koperta skleja się podczas
drukowania 83
nie można drukować poufnych
dokumentów i innych
wstrzymanych
dokumentów 86
nie można odczytać napędu
flash 80
nieprawidłowe marginesy na
wydrukach 95
papier często się zacina 85
powolne drukowanie 87
wydruk zadania na
niewłaściwym papierze 106
wydruk zadania na nośniku
pochodzącym z
niewłaściwego zasobnika 106

zacięte strony nie są
drukowane ponownie 85
zadania drukowania nie są
drukowane 88
zwijanie się papieru 84
dysk twardy drukarki
szyfrowanie 29
utyliczacja 29
dysk twardy drukarki,
szyfrowanie 29

E

ekran główny
dostosowywanie 16
wyświetlanie ikon 16
eksportowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 123
Embedded Web Server
problem z dostępem 79
Ethernet, port 11

F

folie
ładowanie 21
formularze
drukowanie 24
Formularze i ulubione
konfiguracja 16

G

gniazdo kabla zasilającego 11
gniazdo zabezpieczeń
lokalizowanie 28

I

ikony na ekranie głównym
wyświetlanie 16
importowanie pliku
konfiguracyjnego
korzystanie z wbudowanego
serwera WWW 123
informacje dotyczące
bezpieczeństwa 6, 7
informacje o drukarce
znajdowanie 8

informacje o ulotności
pamięci 29
instalacja drukarki 123
instalacja dysku twardego
drukarki 116
instalacja karty pamięci 110
instalacja portu ISP (Internal
Solutions Port) 112
instalowanie drukarki 123
instalowanie elementów
opcjonalnych
dysk twardy drukarki 116
port ISP (Internal Solutions
Port) 112
instalowanie modułu
wykańczającego ze
zszywaczem 121
instalowanie zasobników
opcjonalnych 119
intensywność toneru
dostosowywanie 106

J

jakość druku, rozwiązywanie
problemów
białe linie 103
białe poziome linie 94
białe strony 89
cętkowany wydruk i plamki 98
ciemne poziome linie 92
jasny wydruk 96
jednolite kolorowe lub czarne
obrazy 99
krzywy wydruk 98
na wydrukach pojawiają się
ciemne pionowe linie lub
smugi 102
na wydrukach pojawiają się
cienie 91
nierówna gęstość wydruku 102
obcięty tekst lub obraz 100
postrzępione lub nierówne
znaki 95
powtarzające się defekty
wydruku 99
puste strony 89
szare tło 91
toner łatwo się ściera 101
zbyt ciemny wydruk 89
zniekształcony wydruk 98

jakość koloru, rozwiązywanie
problemów
wydruk wygląda na
przebarwiony 109
jasność wyświetlacza drukarki
dostosowywanie 63

K

kable
Ethernet 11
USB 11
karta interfejsu równoległego
rozwiazywanie problemów 82
karta interfejsu szeregowego
rozwiazywanie problemów 82
karta pamięci 110
instalowanie 110
karta z oprogramowaniem
drukarki 110
karty
ładowanie 21
kaseta zszywek
wymiana 59
kasety z tonerem
recykling 64
kasety zszywek
zamawianie 35
Kody QR
dodawanie 17
konfiguracja
powiadomienia o materiałach
eksploatacyjnych, nabój z
tonerem 35
powiadomienia o materiałach
eksploatacyjnych, zestaw
konserwacyjny 35
powiadomienia o materiałach
eksploatacyjnych, zestaw
obrazujący 35
Konfiguracja bezpiecznego
dostępu do sieci Wi-Fi
sieć bezprzewodowa 31
konfigurowanie drukowania przy
użyciu portu szeregowego 32
konfigurowanie powiadomień
dotyczących materiałów
eksploatacyjnych 35
konfigurowanie ustawień
portu 32
kontakt z obsługą klienta 109
kontrolka
stan drukarki 13

kontrolka przycisku zasilania
stan drukarki 13
koperty
ładowanie 21
Korekcja kolorów
ręczna 107
korzystanie
oryginalne części firmy
Lexmark 34
oryginalne materiały
eksploatacyjne firmy
Lexmark 34
korzystanie z działu obsługi
klienta 17
korzystanie z ekranu
głównego 13
korzystanie z generatora kodów
QR 17
korzystanie z Google Drive 18
korzystanie z panelu
operacyjnego 12

L

Limity urządzenia
konfiguracja 17
lista katalogów
drukowanie 27
lista wzorców czcionek
drukowanie 27
lokalizowanie gniazda
zabezpieczeń 28

Ł

ładowanie
folie 21
karty 21
ładowanie kopert
podajnik uniwersalny 21
ładowanie papieru
podajnik uniwersalny 21
ładowanie zasobników 19
łączenie zasobników 22

M

materiały eksploatacyjne
zmniejszanie zużycia 64
materiały eksploatacyjne,
zamawianie
bęben światłoczuły 34
kasety zszywek 35
pojemnik na zużyty toner 35

zespół wywoławcza 34
zestawy obrazujące 35
menu drukarki 15
menu, schemat 15
metoda osobistego numeru
identyfikacyjnego 31
metoda przyciskowa 31
montaż dodatkowej karty 115

N

na wydrukach pojawiają się
ciemne pionowe linie lub
smugi 102
nabój z tonerem
wymiana 46
nagrzewnica
wymiana 38
Najczęściej zadawane pytania
dotyczące drukowania
kolorów 107
napęd flash
drukowanie z 24
nie można odczytać napędu
flash
rozwiązywanie problemów z
drukowaniem 80
nie można uzyskać połączenia z
wbudowanym serwerem
WWW 79
nierówna gęstość wydruku 102

O

obsługiwane napędy flash 25
obsługiwane typy plików 25
odczytywanie wskazań przycisku
zasilania i kontrolki 13
opcje
karta pamięci 110
karty z oprogramowaniem
drukarki 110
opcje sprzętowe
instalowanie 119
opcje sprzętowe, dodawanie
sterownik druk 123
opcje wewnętrzne, dodawanie
sterownik druk 123
oprogramowanie sprzętowe
drukarki
aktualizacja 124
oświadczenia 127, 128

oświadczenia dotyczące
emisji 127

P

pamięć
typy zainstalowanej w
drukarkę 29
pamięć dysku twardego drukarki
wymazywanie 28
pamięć nieulotna 29
wymazywanie 28
pamięć ulotna 29
wymazywanie 28
panel operacyjny
korzystanie 12
papier
Uniwersalny, ustawienie
rozmiaru 19
pas przenoszący
wymiana 48
podajnik uniwersalny
ładowanie 21
podłączanie do sieci
bezprowodowej
korzystanie z kodu PIN 31
korzystanie z przycisku 31
podłączanie kabli 11
pojawiają się białe linie 103
pojawiają się pionowe białe
linie 103
pojemnik na zużyty toner
wymiana 47
zamawianie 35
port ISP (Internal Solutions Port)
instalowanie 112
rozwiązywanie problemów 82
port USB
włączanie 80
porty USB 11
poufne zadania drukowania 26
powiadomienia o materiałach
eksploatacyjnych
konfiguracja 35
powtarzające się defekty
wydruku 99
pozbywanie się dysku twardego
drukarki 29
poziomy natężenia hałasu 127
próbne zadania drukowania 26
drukowanie z komputera
Macintosh 26

drukowanie z systemu
Windows 26
przechowywanie zadań
drukowania 26
przenoszenie drukarki 9, 62
przyciski ekranu głównego
korzystanie 13
przywracanie ustawień
fabrycznych 29
puste strony 89

R

recykling
kasety z tonerem 64
opakowania Lexmark 64
produkty Lexmark 64
regulowanie intensywności
toneru 106
ręczna korekcja kolorów
stosowanie 107
rozłączanie zasobników 22
rozmiar papieru
ustawianie 19
rozwiązywanie problemów
drukarka nie odpowiada 105
kontakt z obsługą klienta 109
Najczęściej zadawane pytania
dotyczące drukowania
kolorów 107
nie można uzyskać połączenia
z wbudowanym serwerem
WWW 79
rozwiązywanie problemów z
drukowaniem
drukowanie z sortowaniem nie
działa 83
funkcja łączenia zasobników
nie działa 84
koperta skleja się podczas
drukowania 83
nie można drukować poufnych
dokumentów i innych
wstrzymanych
dokumentów 86
nieprawidłowe marginesy na
wydrukach 95
papier często się zacina 85
powolne drukowanie 87
wydruk zadania na
niewłaściwym papierze 106

wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 106
zacięte strony nie są drukowane ponownie 85
zadania drukowania nie są drukowane 88
zwijanie się papieru 84
rozwiązywanie problemów z jakością druku
białe linie na stronie 103
białe poziome linie 94
białe strony 89
cętkowany wydruk i plamki 98
ciemne poziome linie 92
jasny wydruk 96
jednolite kolorowe lub czarne obrazy 99
krzywy wydruk 98
na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi 102
na wydrukach pojawiają się cienie 91
nierówna gęstość wydruku 102
obcięty tekst lub obraz 100
postrzępione lub nierówne znaki 95
powtarzające się defekty wydruku 99
puste strony 89
szare tło 91
toner łatwo się ściera 101
zbyt ciemny wydruk 89
zniekształcony wydruk 98
rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
karta interfejsu równoległego 82
karta interfejsu szeregowego 82
nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 81
port ISP (Internal Solutions Port) 82
rozwiązywanie problemów, jakość koloru
wydruk wygląda na przebarwiony 109

rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 81
port ISP (Internal Solutions Port) 82

S

sieć bezprzewodowa
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi 31
sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych 33
stan części
sprawdzanie 33
stan materiałów eksploatacyjnych
sprawdzanie 33
sterownik druku
opcje sprzętowe, dodawanie 123
strona konfiguracji sieci
drukowanie 80
strona z ustawieniami menu
drukowanie 15
szyfrowanie dysku twardego drukarki 29

T

transport drukarki 63
tryb hibernacji
ustawianie 63
typ papieru
ustawianie 19

U

uchwyt kasety zszywek
wymiana 60
ulotność
informacje o 29
ułożenie kabli 11
Uniwersalny rozmiar papieru
ustawianie 19
ustawianie limitów urządzenia 17
ustawianie rozmiaru papieru 19
ustawianie trybu czuwania 63
ustawianie trybu hibernacji 63
ustawianie typu papieru 19

ustawianie uniwersalnego rozmiaru papieru 19
ustawienia drukarki
przywracanie ustawień fabrycznych 29
ustawienia ekologiczne
tryb czuwania 63
Tryb ekologiczny 63
tryb hibernacji 63
Ustawienia oszczędne
korzystanie 17
ustawienia portu
konfiguracja 32
ustawienia serwisowe
tryb czuwania 63
Tryb ekologiczny 63
tryb hibernacji 63
ustawienia środowiskowe
Tryb ekologiczny 63
ustawienia trybu ekologicznego 63

W

walek pobierający
wymiana 53
walek przenoszący
wymiana 51
wewnętrzne opcjonalne elementy wyposażenia 110
instalowanie 115
karta pamięci 110
włączanie portu USB 80
wsparcie techniczne
korzystanie 17
wspornik separatora
wymiana 58
wstrzymane zadania 26
drukowanie z komputera
Macintosh 26
drukowanie z systemu
Windows 26
wstrzymane zadania
drukowania
drukowanie z komputera
Macintosh 26
drukowanie z systemu
Windows 26
wybór miejsca na drukarkę 9
wymazywanie zawartości dysku twardego drukarki 28
wymiana bębna światłoczułego 40

wymiana części
 wałek pobierający 53
 wspornik separatora 58
wymiana kasety z tonerem 46
wymiana kasety zszywek w module wykańczającym ze zszywaczem 59
wymiana materiałów eksploatacyjnych
 kaseła zszywek 59
 pojemnik na zużyty toner 47
 uchwyt kasety zszywek 60
wymiana modułu wywoływacza 36
wymiana naczynia na zużyty toner 47
wymiana nagrzewnicy 38
wymiana pasa przenoszącego 48
wymiana uchwytu kasety zszywek w zszywaczu 60
wymiana wałka pobierającego 53
wymiana wałka przenoszącego 51
wymiana wkładu światłoczułego 43
wymiana wspornika separatora 58
wyposażenie drukarki 10
wyświetlacz drukarki
 dostosowywanie jasności 63
wyświetlanie ikon na ekranie głównym 16

Z

z obsługą klienta
 kontakt 109
zacięcia
 lokalizacja obszarów zacięć 67
 lokalizacje 67
 zapobieganie 66
zacięcia papieru
 zapobieganie 66
zacięcia papieru w zasobnikach 68
zacięcie papieru w drzwiczkach B 71
zacięcie papieru w odbiorniku modułu wykańczającego 75
zacięcie papieru w podajniku uniwersalnym 69

zacięcie papieru w pojemniku standardowym 70
zacięcie papieru, usuwanie
 moduł duplexu 71
 nagrzewnica 71
 odb. standardowy 70
 odbiornik modułu wykańczającego 75
 podajnik uniwersalny 69
 zasobniki 68
zacięcie zszywacza, usuwanie drzwiczki G 76
zacięcie zszywek w drzwiczkach G 76
zacięcie, usuwanie
 kaseła zszywek 76
 moduł duplexu 71
 nagrzewnica 71
 odb. standardowy 70
 odbiornik modułu wykańczającego 75
 podajnik uniwersalny 69
 zasobniki 68
zadania wydruku odroczonego
 drukowanie z komputera
 Macintosh 26
 drukowanie z systemu Windows 26
zadania wydruku powtarzanego 26
 drukowanie z komputera
 Macintosh 26
 drukowanie z systemu Windows 26
zadanie drukowania
 anulowanie z komputera 27
 anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 27
zamawianie
 bęben światłoczuły 34
 zespół wywoływacza 34
 zestawy obrazujące 35
zamawianie materiałów eksploatacyjnych
 kasety zszywek 35
 pojemnik na zużyty toner 35
zapobieganie zacięciom papieru 66
zasobniki
 ładowanie 19
 łączenie 22
 rozłączanie 22

Zawartość korekcji koloru 107
zespół wywoływacza
 wymiana 36
 zamawianie 34
zestaw obrazujący
 wymiana 43
zestawy obrazujące
 zamawianie 35
zmiana ustawień portu
 port ISP (Internal Solutions Port) 32
zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 64
znajdowanie dokładniejszych informacji o drukarce 8
zszywacz
 instalowanie 121