



# **Drukarka B2236**

---

## **Podręcznik użytkownika**

**Lipiec 2024**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

---

Typ urządzenia:

1400

Model:

438

# Zawartość

<b>Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....</b>	<b>5</b>
Definicje pojęć.....	5
Informacje dotyczące produktu.....	5
<b>Informacje dotyczące drukarki.....</b>	<b>8</b>
Znajdowanie informacji na temat drukarki.....	8
Odnajdywanie numeru seryjnego drukarki.....	9
Konfiguracja drukarki.....	10
Korzystanie z panelu sterowania.....	10
Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki.....	11
Wybór papieru.....	11
<b>Przygotowanie, instalacja i konfiguracja.....</b>	<b>17</b>
Wybór miejsca na drukarkę.....	17
Podłączanie kabli.....	18
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	19
Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego.....	22
Sieć.....	24
Drukowanie strony ustawień menu.....	28
<b>Zabezpieczanie drukarki.....</b>	<b>29</b>
Czyszczenie pamięci drukarki.....	29
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	29
Informacje o ulotności pamięci.....	29
<b>Drukowanie.....</b>	<b>30</b>
Drukowanie z komputera.....	30
Drukowanie z urządzenia przenośnego.....	30
Konfiguracja poufnych zadań.....	32
Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych.....	33
Drukowanie listy wzorców czcionek.....	34
Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami.....	34
Anulowanie zadania drukowania.....	34
Regulowanie intensywności tonera.....	35

<b>Używanie menu drukarki.....</b>	<b>36</b>
Mapa menu.....	36
Urządzenie.....	36
Drukowanie.....	43
Papier.....	47
Network/Ports (Sieć/Porty).....	49
Bezpieczeństwo.....	61
Raporty.....	64
Rozwiązywanie problemów.....	65
<b>Konserwacja drukarki.....</b>	<b>66</b>
Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych.....	66
Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych.....	66
Konfigurowanie alarmów e-mail.....	66
Oglądanie raportów.....	67
Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych.....	67
Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych.....	68
Czyszczenie drukarki.....	73
Oszczędzanie energii i papieru.....	74
Przenoszenie drukarki w inne miejsce.....	75
Transport drukarki.....	75
<b>Rozwiązywanie problemu.....</b>	<b>76</b>
Problemy z jakością wydruku.....	76
Problemy z drukowaniem.....	77
Drukarka nie odpowiada.....	104
Problemy z połączeniem sieciowym.....	105
Problemy z materiałami eksploatacyjnymi.....	108
Usuwanie zacięć.....	109
Problemy z podawaniem papieru.....	115
Kontakt z obsługą klienta.....	118
<b>Recykling i utylizacja.....</b>	<b>119</b>
Recykling produktów Lexmark.....	119
Recykling opakowań firmy Lexmark.....	119

**Oświadczenia..... 120**

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





Różne rodzaje komunikatów zawierających przestroge:

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** oznacza ryzyko obrażeń ciała.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** oznacza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
-  **UWAGA — GORĄCA POWIERZCHNIA:** oznacza ryzyko poparzenia w przypadku dotknięcia.
-  **UWAGA — RYZYKO PRZYTRZAŚNIĘCIA:** oznacza ryzyko przytrzaśnięcia między częściami ruchomymi.
-  **UWAGA — CZĘŚCI RUCHOME:** oznacza ryzyko skaleczenia lub przetarcia obracającymi się częściami.

## Informacje dotyczące produktu

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

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy instalować urządzenia i podłączać żadnych przewodów (np. faksu, przewodu zasilającego lub kabla telefonicznego) podczas burzy.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio zainstalowane w oznaczonych gniazdach.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym w przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki, należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przystąpieniem do dalszych czynności. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym podczas czyszczenia zewnętrznej powierzchni drukarki, należy najpierw wyjąć przewód zasilający z gniazdka elektrycznego, a następnie odłączyć wszystkie kable prowadzące do urządzenia.
-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Jeśli waga drukarki jest większa niż 20 kg (44 funty), do bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.
-  **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.
  - Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne zasobniki podłogowe lub opcje wyjściowe, przed przeniesieniem drukarki należy je odłączyć.
  - 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 lub opcji wyjściowych, odłącz opcje wyjściowe i podnieś drukarkę z zasobników. Drukarki i opcji 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 — GORĄCA POWIERZCHNIA:** Wewnętrzne elementy drukarki mogą być gorące. W celu zmniejszenia ryzyka oparzenia, przed dotknięciem danej części należy odczekać, aż ostygnie.
-  **UWAGA — RYZYKO PRZYTRZAŚNIĘCIA:** 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 — CZĘŚCI RUCHOME:** Aby uniknąć ryzyka skaleczeń lub obtarć, trzymaj dłonie z dala od ruchomych elementów w obszarach oznaczonych tą etykietą. Do obrażeń spowodowanych przez ruchome części może dojść w pobliżu kół zębatach i innych wirujących części.
-  **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.


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.

**NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.**

# Informacje dotyczące drukarki

## Znajdowanie informacji na temat drukarki

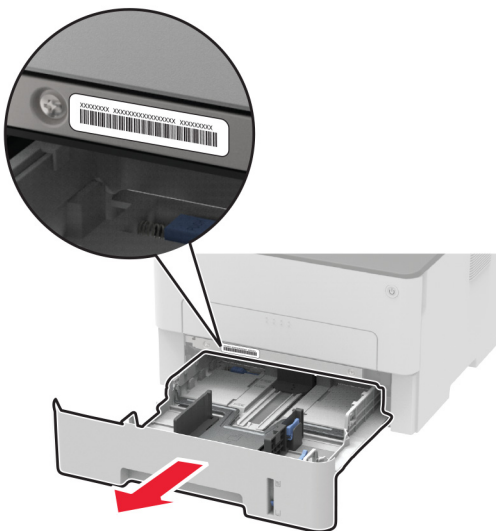
Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
Instrukcje dotyczące wstępnej konfiguracji	Zapoznaj się z dokumentacją instalacyjną dołączoną do drukarki.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oprogramowanie drukarki</li> <li>• Sterownik drukarki lub faksu</li> <li>• Oprogramowanie sprzętowe drukarki</li> <li>• Utility</li> </ul>	Przejdź do strony <a href="http://www.lexmark.com/downloads">www.lexmark.com/downloads</a> , wyszukaj model drukarki, a następnie w menu Typ wybierz odpowiedni sterownik, oprogramowanie sprzętowe lub narzędzie.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybieranie i przechowywanie papieru i nośników specjalnych</li> <li>• Ładowanie papieru</li> <li>• Konfigurowanie ustawień drukarki</li> <li>• Wyświetlanie i drukowanie dokumentów i zdjęć</li> <li>• Konfigurowanie drukarki w sieci</li> <li>• Obchodzenie się z drukarką i jej konserwacja</li> <li>• Rozwiązywanie problemów</li> </ul>	<p>Centrum informacji — wejdź na stronę <a href="https://infoserve.lexmark.com">https://infoserve.lexmark.com</a>.</p> <p>Filmy instruktażowe — wejdź na stronę <a href="https://infoserve.lexmark.com/idv/">https://infoserve.lexmark.com/idv/</a>.</p>
Informacje pomocy dotyczące korzystania z oprogramowania drukarki.	<p>Pomoc dla systemów operacyjnych Microsoft Windows lub Macintosh — otwórz program lub aplikację związaną z drukarką i kliknij opcję <b>Pomoc</b>.</p> <p>Kliknij opcję , aby zostały wyświetlone informacje uzależnione od kontekstu.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomoc jest automatycznie instalowana wraz z oprogramowaniem drukarki.</li> <li>• Oprogramowanie drukarki znajduje się w folderze programów drukarki lub na pulpicie, w zależności od używanego systemu operacyjnego.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentacja</li> <li>• Obsługa chatu</li> <li>• Obsługa wiadomości e-mail</li> <li>• Pomoc telefoniczna</li> </ul>	<p>Przejdź pod adres <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p><b>Uwaga:</b> Wybierz kraj lub region, a następnie produkt, aby wyświetlić odpowiednią witrynę pomocy technicznej.</p> <p>Informacje kontaktowe działu pomocy technicznej dla danego kraju lub regionu można znaleźć w witrynie internetowej lub w gwarancji dostarczonej z drukarką.</p> <p>Podczas rozmowy z pracownikiem działu obsługi klienta należy mieć przygotowane następujące informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Miejsce i data zakupu</li> <li>• Typ i numer seryjny urządzenia</li> </ul> <p>Więcej informacji można znaleźć w sekcji <a href="#">„Odnajdywanie numeru seryjnego drukarki” na str. 9</a>.</p>



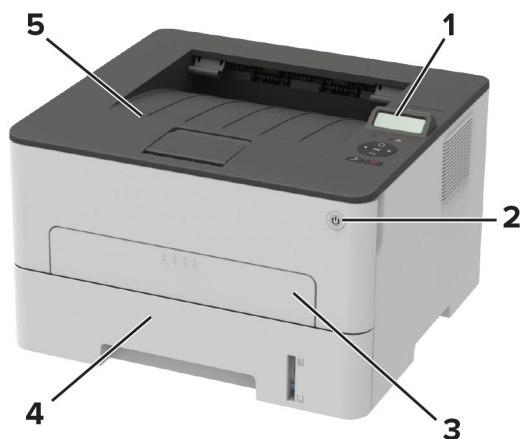
Czego szukasz?	Znajdziesz to tu
<ul style="list-style-type: none"><li>• Informacje dotyczące bezpieczeństwa</li><li>• Informacje prawne</li><li>• Informacje o gwarancji</li><li>• Informacje na temat wpływu na środowisko</li></ul>	<p>Informacje dotyczące gwarancji mogą różnić się w zależności od kraju czy regionu:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>W Stanach Zjednoczonych</b> – należy zapoznać się z Oświadczeniem o ograniczonej gwarancji dostarczonym razem z tą drukarką lub opublikowanym pod adresem <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</li><li>• <b>W innych krajach i regionach</b> — należy zapoznać się z drukowaną gwarancją dołączoną do drukarki.</li></ul> <p><i>Informacje o produkcji</i> — więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z drukarką lub na stronie <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p>
Informacje dotyczące paszportu cyfrowego firmy Lexmark	Przejdź na stronę <a href="https://csr.lexmark.com/digital-passport.php">https://csr.lexmark.com/digital-passport.php</a> .

## Odnajdywanie numeru seryjnego drukarki

- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Odszukaj numer seryjny umieszczony poniżej podajnika ręcznego.

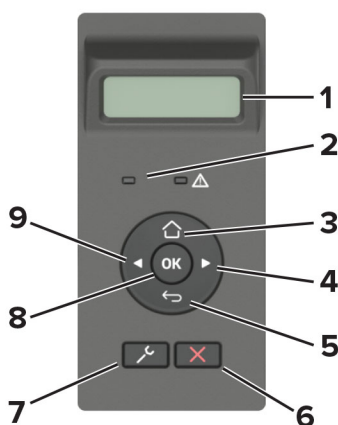


## Konfiguracja drukarki



1	Panel operacyjny
2	Przycisk zasilania
3	Podajnik ręczny
4	Zasobnik na 250 arkuszy
5	Odbiornik standardowy

## Korzystanie z panelu sterowania



	Część panelu sterowania	Zastosowanie
1	Wyświetlaj	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wyświetlanie komunikatów i informacji o stanie drukarki.</li> <li>Konfigurowanie i obsługa drukarki.</li> </ul>
2	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
3	Przycisk Strona główna	Przejdźcie do ekranu głównego.

	Część panelu sterowania	Zastosowanie
4	Strzałka w prawo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umożliwia przewijanie pomiędzy menu oraz przechodzenie pomiędzy ekranami i opcjami menu.</li> <li>• Zwiększa numeryczną wartość ustawienia.</li> </ul>
5	Przycisk Wstecz	Powrót do poprzedniego ekranu.
6	Przycisk Stop lub Anuluj	Zatrzymanie bieżącego zadania.
7	Przycisk menu	Umożliwia dostęp do menu drukarki.
8	Przycisk wyboru	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybieranie opcji menu.</li> <li>• Zapisywanie zmian w ustawieniach.</li> </ul>
9	Strzałka w lewo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umożliwia przewijanie pomiędzy menu oraz przechodzenie pomiędzy ekranami i opcjami menu.</li> <li>• Zmniejsza numeryczną wartość ustawienia.</li> </ul>

## Odczytywanie wskazań przycisku zasilania i kontrolki

Kontrolka	Stan drukarki
Wył.	Drukarka jest wyłączona lub działa w trybie czuwania.
Niebieski	Drukarka jest włączona lub jest gotowa do pracy.
Migające niebieskie światło	Drukarka przetwarza dane.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku zasilania	Stan drukarki
Wył.	Drukarka jest wyłączona, gotowa lub przetwarza dane.
White	Drukarka jest w trybie czuwania.

## Wybór papieru

### Wskazówki dotyczące papieru

Stosowanie odpowiednich rodzajów papieru w celu uniknięcia zacięć i zapewnienia bezproblemowego drukowania.

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

## Charakterystyka papieru

Przedstawiona poniżej charakterystyka papieru ma wpływ na jakość wydruku i niezawodność drukowania. Przed wydrukiem należy uwzględnić następujące czynniki:

### Gramatura

Zasobnik drukarki może podawać papier o gramaturze od 60 do 105 g/m<sup>2</sup> z włóknami wzdłuż strony. Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m<sup>2</sup> może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem i powodować zacięcia.

### Zwijanie

Zwijanie to tendencja papieru do zakrzywiania się na brzegach. Nadmierne zwijanie się może spowodować problemy z podawaniem papieru. Papier może zwijać się po przejściu przez drukarkę, gdzie wystawiony jest na działanie wysokiej temperatury. Trzymanie rozpakowanego papieru w warunkach o dużej wilgotności lub bardzo suchych, w wysokiej lub niskiej temperaturze może przyczynić się do zawinięcia brzegów przed drukowaniem i spowodować problemy z podawaniem.

### Gładkość

Gładkość papieru ma bezpośredni wpływ na jakość wydruku. Jeśli papier jest zbyt szorstki, toner nie zostanie prawidłowo wtopiony w arkusz. Zbyt gładki papier może spowodować problemy z podawaniem lub jakością wydruku. Zalecamy korzystanie z papieru z 50 punktami Sheffielda.

### Zawartość wilgoci

Ilość wilgoci zawartej w papierze ma wpływ zarówno na jakość wydruków, jak i zdolność do prawidłowego podawania papieru przez drukarkę. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Narażenie papieru na zmiany wilgotności może niekorzystnie wpływać na jego parametry.

Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę. W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.

### Kierunek ułożenia włókien

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

Dla papieru o gramaturze od 60 do 105 g/m<sup>2</sup> jest zalecany układ włókien wzdłuż strony.

### Zawartość włókien

Większość papieru kserograficznego wysokiej jakości wykonana jest w 100% z przetworzonej chemicznie papierówki. Taki skład pozwala uzyskać papier o wysokim stopniu stabilności, gwarantującym mniejsze problemy z podawaniem papieru w drukarce i lepszą jakością wydruku. Papier zawierający inne włókna, np. bawełny, może powodować problemy podczas drukowania.

## Niedozwolone rodzaje papieru

Nie zaleca się stosowania w drukarce niżej wymienionych rodzajów papieru:

- Papier poddany obróbce chemicznej, który służy do wykonywania kopii bez zastosowania kalki. Są one również znane jako papiery samokopiujące, papier samokopiujący bez węgla (CCP) lub papier niezawierający węgla (NCR).
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki.
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż  $\pm 2,3$  mm ( $\pm 0,09$  cala). Na przykład formularze optycznego rozpoznawania znaków (OCR).

Aby właściwie drukować na takich formularzach, można czasami dokonać kalibracji za pomocą aplikacji.

- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, papier szorstki lub papier o powierzchni z wyraźną teksturą bądź papier pofałdowany.
- Papier niespełniający wymagań europejskiej normy EN12281:2002.
- Papier o gramaturze mniejszej niż  $60\text{g/m}^2$ .
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe.

## Używanie papieru pochodzącego z recyklingu

Lexmark pracuje nad zmniejszeniem wpływu zużycia papieru na środowisko, zapewniając klientom wybór w zakresie drukowania. W ramach tej inicjatywy testujemy produkty pod kątem możliwości wykorzystania papieru pochodzącego z recyklingu, zwłaszcza papieru wyprodukowanego w 30%, 50% i 100% z materiałów pochodzących z recyklingu użytkowego. Oczekujemy, że papier makulaturowy będzie działał w naszych drukarkach równie dobrze jak wyprodukowany po raz pierwszy. Chociaż nie istnieje oficjalna norma zużycia papieru przez urządzenia biurowe, Lexmark stosuje europejską normę EN 12281 jako minimalny standard w swoich urządzeniach. Aby zapewnić szeroki zakres wyników, podczas testów używamy papieru pochodzący w 100% z recyklingu z Ameryki Północnej, Europy i Azji. Testy są przeprowadzane przy wilgotności względnej 8–80%. Procedura testowa obejmuje drukowanie dwustronne. Można używać papieru biurowego z materiałów odnawialnych, pochodzących z recyklingu lub niezawierających chloru.

## Wybór form z nadrukiem i papieru firmowego

- Użyj papieru o długich włóknach.
- Należy używać wyłącznie form i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.
- Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać.
- Przed zakupem dużej ilości druków formularzy i papieru firmowego należy zrobić na nich próbny wydruk. Dzięki temu można ustalić, czy toner na formularzach z nadrukiem i papierze firmowym będzie mieć wpływ na jakość druku.
- W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.
- W przypadku drukowania na papierze firmowym, papier należy załadować w prawidłowej orientacji dla danej drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych*.

## Przechowywanie papieru

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

- Od 24 do 48 godzin przed drukowaniem papier w oryginalnym opakowaniu należy umieścić w tym samym środowisku, co drukarkę.
- W przypadku dużej różnicy między warunkami przechowywania lub transportu a warunkami panującymi w otoczeniu drukarki okres ten papieru powinien zostać wydłużony do kilku dni. Również gruby papier może wymagać dłuższego okresu kondycjonowania.
- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze 21°C i wilgotności względnej 40%.
- Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od 18 do 24°C i wilgotności względnej od 40 do 60%.
- Papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.
- Papier należy wyjmować z kartonu lub opakowania tylko bezpośrednio przed załadowaniem do drukarki. Dzięki przechowywaniu w kartonie i opakowaniu papier pozostaje czysty, suchy i płaski.

## Obsługiwane rozmiary papieru

### Uwagi:

- Arkusze węższe niż 210 mm (8,3 cala) są zawsze drukowane wolniej.
- Skorzystaj z ręcznego podajnika papieru, by drukować na arkuszach węższych niż 105 mm (4,1 cala).
- Minimalne wymiary arkuszy papieru obsługiwane przez funkcję drukowania dwustronnego to 210 x 279,4 mm (8,3 x 11 cali).
- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze formatu Letter, Legal, Oficio oraz Folio należy upewnić się, że ustawienie rozmiaru papieru w module dupleksu jest ustawione na wartość Letter.

Rozmiar papieru	Zasobnik na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
<b>A4</b> 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓
<b>A5 (podawanie wzdłuż krótkiej krawędzi)</b> 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	✓	✓	X
<b>A5 (podawanie wzdłuż długiej krawędzi)</b> 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 cala)	✓	✓	X
<b>A6</b> 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	✓	✓	X
<b>B5 JIS</b> 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	✓	X
<b>Oficio (Meksyk)</b> 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓

Rozmiar papieru	Zasobnik na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
<b>Hagaki</b> 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 cala)	X	✓	X
<b>Statement</b> 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	✓	X
<b>Executive</b> 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 cala)	✓	✓	X
<b>Letter</b> 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 cala)	✓	✓	✓
<b>Legal</b> 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 cala)	✓	✓	✓
<b>Folio</b> 215,9 x 330,3 mm (8,5 x 13 cali)	✓	✓	✓
<b>Uniwersalny</b> od 98 x 148 mm (3,9 x 5,8 cali) do 216 x 356 mm (8.5 x 14 cali)	X	✓	X
<b>Uniwersalny</b> od 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cali) do 216 x 356 mm (8.5 x 14 cali)	✓	✓	X
<b>Koperta 7 3/4 (Monarch)</b> 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 cala)	X	✓	X
<b>Koperta 9</b> 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 cala)	X	✓	X
<b>Koperta 10</b> 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 cala)	X	✓	X
<b>Koperta DL</b> 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 cala)	X	✓	X
<b>Koperta C5</b> 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 cala)	X	✓	X
<b>Koperta B5</b> 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cala)	X	✓	X
<b>Inne koperty</b> od 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38 cala) do 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cali)	X	✓	X

## Obsługiwane typy papieru

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

Typ papieru	Zasobnik na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
Zwykły papier	✓	✓	✓
Karty	x	✓	x
Etykiety	x	✓	x
Papier dokumentowy	✓	✓	✓
Koperta	x	✓	x
Papier firmowy	✓	✓	✓
Formularze	✓	✓	✓
Papier kolorowy	✓	✓	✓
Mała	✓	✓	✓
Duża	✓	✓	✓
Makulaturowy	✓	✓	✓

### Obsługiwane gramatury papieru

Zasobnik na 250 arkuszy	Podajnik ręczny	Drukowanie dwustronne
60–105 g/m <sup>2</sup> (16–28 funtów, dokumentowy)	60–200 g/m <sup>2</sup> (16–54 funtów, dokumentowy)	60–105 g/m <sup>2</sup> (16–28 funtów, dokumentowy)



# Przygotowanie, instalacja i konfiguracja

## Wybór miejsca na drukarkę

- Należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały oraz by można było instalować opcjonalne wyposażenie.
- Ustaw drukarkę w pobliżu gniazdka elektrycznego.

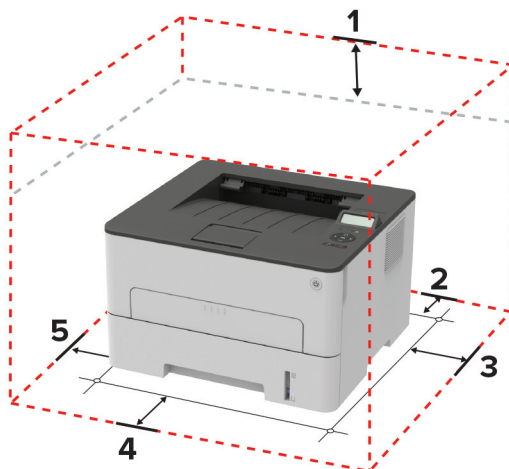
**⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

**⚠ 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	Od -40°C do 43,3°C (od -40°F do 110°F)

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



1	Góra	120 mm (5 cali)
2	Tylny	260 mm (10 cali)
3	Prawa strona	120 mm (5 cali)
4	Przód	550 mm (22 cale) <b>Uwaga:</b> minimalna wymagana ilość miejsca z przodu drukarki wynosi 76 mm (3 cale).
5	Lewa strona	120 mm (5 cali)

## Podłączanie kabli

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

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

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

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby uniknąć utraty danych lub nieprawidłowego działania drukarki, nie wolno dotykać podczas drukowania kabla USB ani żadnej karty sieciowej czy części drukarki pokazanych na rysunku.



	Port drukarki	Zastosowanie
1	Port Ethernet	Połączyć drukarkę z siecią.
2	Port USB drukarki	Połącz drukarkę z komputerem.
3	Gniazdo kabla zasilającego	Podłączyć drukarkę do gniazda elektrycznego.

## Ładowanie papieru i nośników specjalnych

### Ustawianie rozmiaru i typu papieru

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Papier > **OK** > Konfiguracja tacy > **OK** > Rozmiar/typ papieru > **OK**

2 Wybierz źródło papieru, a następnie skonfiguruj rodzaj i rozmiar papieru.

#### Uwagi:

- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze formatu A4 upewnij się, że rozmiar papieru w module dupleksu jest ustawiony na A4.
- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze formatu Letter, Legal, Oficio oraz Folio należy upewnić się, że ustawienie rozmiaru papieru w module dupleksu jest ustawione na wartość Letter.

### Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

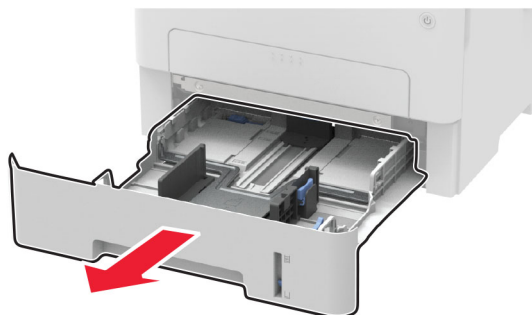
1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Papier > **OK** > Konfiguracja nośnika > **OK** > Ustawienia uniwersalne > **OK**

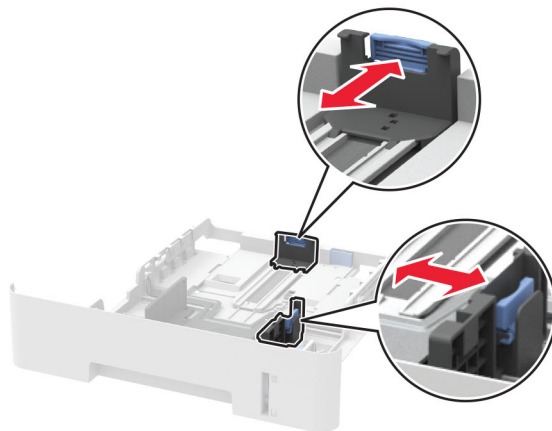
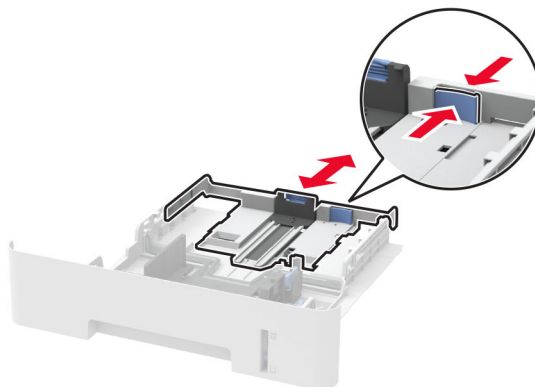
2 Skonfiguruj ustawienia, a następnie naciśnij **OK**.

### Ładowanie zasobnika

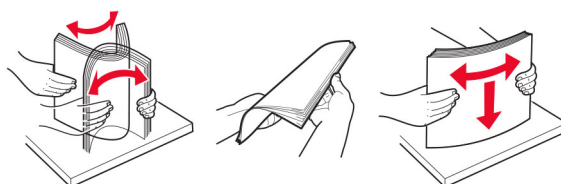
1 Zdejmij zasobnik.



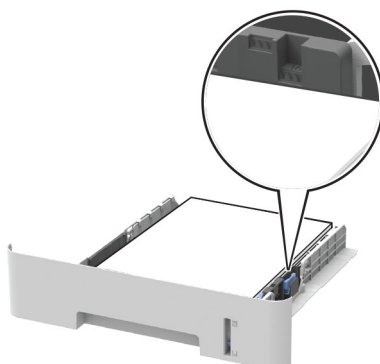
**2** Dopasuj prowadnice do rozmiaru ładowanego papieru.



**3** Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



- 4 Załaduj stos papieru stroną do druku skierowaną w dół, a następnie upewnij się, że boczne prowadnice są dokładnie dopasowane do papieru.

**Uwagi:**

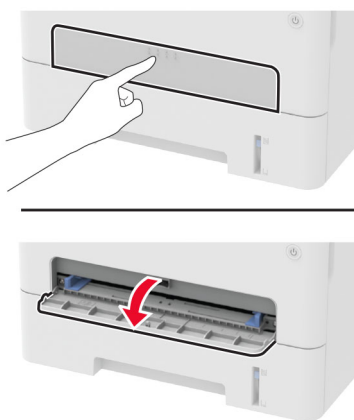
- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w dół, górną krawędzią arkusza w kierunku przodu zasobnika.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną przeznaczoną do zadrukowania skierowaną w górę, dolną krawędzią arkusza w kierunku przodu zasobnika.
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika.
- Aby uniknąć zacięć, upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.

- 5 Włóż zasobnik.

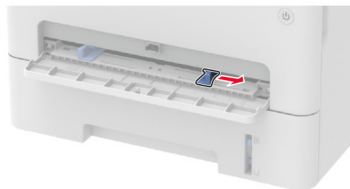
W razie potrzeby wybierz ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

**Ładowanie nośników do podajnika ręcznego**

- 1 Otwórz podajnik ręczny.



2 Dopasuj prowadnicę do rozmiaru ładowanego papieru.



3 Załaduj arkusz papieru stroną do zadrukowania skierowaną w górę

- W przypadku drukowania jednostronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w górę, górną krawędzią w kierunku drukarki.
- W przypadku drukowania dwustronnego załaduj papier firmowy stroną do zadrukowania skierowaną w dół, górną krawędzią w kierunku przeciwnym do drukarki.
- Koperty należy wkładać wzdłuż lewej strony prowadnicy papieru, skrzydełkami do góry.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby uniknąć zacięć papieru, nie należy wpychać go do podajnika na siłę.

## Instalacja i aktualizacja oprogramowania, sterowników oraz oprogramowania sprzętowego

### Instalowanie oprogramowania drukarki

**Uwagi:**

- Sterownik drukarki jest dołączony do pakietu instalatora oprogramowania.
- W przypadku komputerów Macintosh z systemem operacyjnym macOS w wersji 10.7 lub nowszej sterownik nie jest potrzebny, aby możliwe było drukowanie na drukarkach kompatybilnych z funkcją AirPrint. Jeśli chcesz korzystać z niestandardowych funkcji drukowania, pobierz sterownik drukarki.

1 Przygotuj kopię pakietu instalatora oprogramowania.

- Z dysku CD z oprogramowaniem dostarczonego z drukarką.
- Odwiedź stronę [www.lexmark.com/downloads](http://www.lexmark.com/downloads).

2 Uruchom instalator, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie komputera.

### Dodawanie drukarek do komputera

Przed rozpoczęciem wykonaj jedną z następujących czynności:

- Podłącz drukarkę i komputer do tej samej sieci. Aby uzyskać więcej informacji na temat podłączania drukarki do sieci, zobacz [„Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi” na str. 24](#).
- Podłącz komputer do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Podłączanie komputera do drukarki” na str. 27](#).
- Podłącz drukarkę do komputera przy użyciu kabla USB. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Podłączanie kabli” na str. 18](#).

**Uwaga:** Kabel USB jest sprzedawany oddzielnie.

## Użytkownicy systemu Windows

1 Korzystając z komputera, zainstaluj sterownik drukarki.

**Uwaga:** Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Instalowanie oprogramowania drukarki](#)” na str. 22.

2 Otwórz menu **Drukarki i skanery**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj drukarkę lub skaner**.

3 W zależności od połączenia drukarki wykonaj jedną z następujących czynności:

- Wybierz drukarkę z listy, a następnie kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**.
- Kliknij przycisk **Pokaż drukarki Wi-Fi Direct**, wybierz drukarkę, a następnie kliknij przycisk **Dodaj urządzenie**.
- Kliknij przycisk **Drukarki, której szukam, nie ma na liście**, a następnie w oknie Dodaj drukarkę wykonaj następujące czynności:
  - a Wybierz opcję **Dodaj drukarkę, używając adresu TCP/IP lub nazwy hosta**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
  - b W polu „Nazwa hosta lub adres IP” wpisz adres IP drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.

### 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.

- c Wybierz sterownik drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- d Wybierz opcję **Użyj aktualnie zainstalowanego sterownika drukarki (zalecane)**, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- e Wpisz nazwę drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- f Wybierz opcję udostępniania drukarki, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.
- g Kliknij przycisk **Zakończ**.

## Użytkownicy komputerów Macintosh

1 Korzystając z komputera, otwórz okno **Drukarki i skanery**.

2 Kliknij **+**, a następnie wybierz drukarkę.

3 Z menu Użyj wybierz sterownik drukarki.

### Uwagi:

- Aby użyć sterownika drukarki dla komputera Macintosh, wybierz opcję **AirPrint** lub **Secure AirPrint**.
- Jeśli chcesz korzystać z niestandardowych funkcji drukowania, wybierz sterownik drukarki Lexmark. Aby zainstalować sterownik, zobacz „[Instalowanie oprogramowania drukarki](#)” na str. 22.

4 Dodaj drukarkę.

## Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Niektóre aplikacje do poprawnego działania wymagają odpowiedniej wersji oprogramowania drukarki.

1 Uruchom przeglądarkę, 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.

**2** Kliknij **Ustawienia > Urządzenie > Aktualizuj oprogramowanie sprzętowe**.

**3** Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Kliknij opcję **Sprawdź dostępność aktualizacji > Zgadzam się, rozpocznij aktualizację**.
- Prześlij plik flash.

**Uwaga:** Aby pobrać najnowsze oprogramowanie sprzętowe, odwiedź stronę [www.lexmark.com/downloads](http://www.lexmark.com/downloads) i odszukaj wybrany model drukarki.

**a** Wyszukaj żądany plik flash.

**Uwaga:** Upewnij się, że plik zip z oprogramowaniem sprzętowym został rozpakowany.

**b** Kliknij przycisk **Prześlij > Start**.

## 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, 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.

**2** W oprogramowaniu Embedded Web Server kliknij opcję **Eksportuj konfigurację** lub **Importuj konfigurację**.

**3** Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.


**4** Jeśli drukarka obsługuje aplikacje, wykonaj następujące czynności:

- a** Kliknij pozycję **Aplikacje > wybierz aplikację > Konfiguruj**.
- b** Kliknij opcję **Eksportuj** lub **Importuj**.

## Sieć

### Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi


Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Kabel Ethernet jest odłączony od drukarki.
- Menu Aktywny adapter ma ustawioną wartość Automatyczne. Przy użyciu panelu sterowania przejdź do opcji  > **Sieć/Porty > OK > Przegląd sieci > OK > Aktywny adapter > OK > Automatyczne > OK**



## Korzystanie z panelu sterowania

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Sieć/porty** > **OK** > **Sieć bezprzewodowa** > **OK** > **Konfiguracja na panelu drukarki** > **OK**

2 Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.

**Uwaga:** Podczas wstępnej konfiguracji modeli drukarek z obsługą sieci Wi-Fi pojawia się monit o skonfigurowanie sieci Wi-Fi.

## Korzystanie z aplikacji Lexmark Mobile Assistant

1 W zależności od posiadanego urządzenia mobilnego pobierz aplikację Lexmark Mobile Assistant ze sklepu Google Play™ lub App Store.

2 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Sieć/porty** > **OK** > **Sieć bezprzewodowa** > **OK** > **Konfiguracja za pomocą aplikacji mobilnej** > **OK**

3 Aby wyświetlić identyfikator drukarki, postępuj zgodnie z instrukcjami na wyświetlaczu.

**Uwaga:** Identyfikatorem drukarki jest identyfikator SSID sieci bezprzewodowej drukarki.

4 W urządzeniu mobilnym uruchom aplikację, a następnie zaakceptuj warunki użytkowania.

**Uwaga:** W razie potrzeby przyznaj uprawnienia.

5 Dotknij **Połącz się z drukarką > Przejdź do ustawień sieci Wi-Fi**.

6 Podłącz urządzenie przenośne do sieci bezprzewodowej drukarki.

7 Powróć do aplikacji, a następnie dotknij opcji **Konfiguracja połączenia sieci Wi-Fi**.

8 Wybierz sieć Wi-Fi i wpisz hasło sieci.

9 Dotknij przycisku **Gotowe**.

## 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.
- Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Sieć/porty** > **OK** > **Przegląd sieci** > **OK** > **Aktywny adapter** > **OK** > **Automatyczne** > **OK**

## Korzystanie z przycisku

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Sieć/porty** > **OK** > **Sieć bezprzewodowa** > **OK** > **Wi-Fi Protected Setup** > **OK** > **Metoda z przyciskiem** > **OK**

- 2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

## Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Sieć/porty** > **OK** > **Sieć bezprzewodowa** > **OK** > **Wi-Fi Protected Setup** > **OK** > **Metoda kodu PIN** > **OK**

- 2 Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN WPS.
- 3 Uruchom przeglądarkę internetową, a następnie wprowadź adres IP punktu dostępu w polu adresu.

### Uwagi:

- Aby uzyskać adres IP, zapoznaj się z dokumentacją punktu dostępu.
  - W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę.
- 4 Przejdź do ustawień WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
  - 5 Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN i zapisz zmiany.

## Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® to technologia sieci Wi-Fi typu „każdy z każdym”, która umożliwia urządzeniom bezprzewodowym bezpośrednie połączenie z drukarką z funkcją Wi-Fi Direct bez użycia punktu dostępu (routera bezprzewodowego).

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

**Ustawienia** > **OK** > **Sieć/porty** > **OK** > **Wi-Fi Direct** > **OK**

- 2 Skonfiguruj ustawienia.

- **Włącz Wi-Fi Direct** — umożliwia drukarce rozgłaszanie własnej sieci Wi-Fi Direct.
- **Nazwa Wi-Fi Direct** — przypisuje nazwę sieci Wi-Fi Direct.
- **Hasło Wi-Fi Direct** — przypisuje hasło w celu negocjowania zabezpieczeń sieci bezprzewodowej podczas korzystania z połączenia „każdy z każdym”.
- **Pokaż hasło na stronie konfiguracji** — wyświetla hasło na stronie konfiguracji sieci.
- **Automatycznie akceptuj żądania przycisków** — umożliwia drukarce automatyczne akceptowanie żądań połączenia.

**Uwaga:** automatyczne akceptowanie żądań przycisku nie jest zabezpieczone.

## Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki

Przed podłączeniem urządzenia przenośnego upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct została skonfigurowana. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct](#)” na str. 26.

### Łączenie za pomocą funkcji Wi-Fi Direct

**Uwaga:** Te instrukcje dotyczą tylko urządzeń przenośnych z systemem Android.

- 1 W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
- 2 Włącz sieć **Wi-Fi**, a następnie dotknij opcji **Wi-Fi Direct**.
- 3 Wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.
- 4 Potwierdź połączenie na panelu sterowania drukarki.

### Łączenie za pomocą sieci Wi-Fi

- 1 W urządzeniu przenośnym przejdź do menu ustawień.
- 2 Dotknij opcji **Wi-Fi**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.

**Uwaga:** przed identyfikatorem nazwy sieci Wi-Fi Direct dodawano ciąg DIRECT-xy (gdzie x i y to dwa przypadkowe znaki).

- 3 Wpisz hasło sieci Wi-Fi Direct.

## Podłączanie komputera do drukarki

Przed podłączeniem komputera upewnij się, że funkcja Wi-Fi Direct została skonfigurowana. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct](#)” na str. 26.

### Użytkownicy systemu Windows

- 1 Otwórz menu **Drukarki i skanery**, a następnie kliknij przycisk **Dodaj drukarkę lub skaner**.
- 2 Kliknij opcję **Pokaż drukarki Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz nazwę drukarki Wi-Fi Direct.
- 3 Na wyświetlaczu drukarki zostanie wyświetlony ośmiocyfrowy numer PIN. Zanotuj go.
- 4 Wprowadź kod PIN do komputera.

**Uwaga:** jeśli sterownik drukarki nie został jeszcze zainstalowany, system Windows pobierze odpowiedni sterownik.

### Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Kliknij ikonę sieci bezprzewodowej, a następnie wybierz nazwę sieci Wi-Fi Direct drukarki.

**Uwaga:** przed identyfikatorem nazwy sieci Wi-Fi Direct dodawano ciąg DIRECT-xy (gdzie x i y to dwa przypadkowe znaki).

- 2 Wpisz hasło sieci Wi-Fi Direct.

**Uwaga:** Po rozłączeniu z siecią Wi-Fi Direct połącz komputer z powrotem do poprzedniej sieci.

## Wyłączanie sieci Wi-Fi

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Sieć/porty > **OK** > Przegląd sieci > **OK** > Aktywny adapter > **OK** > Sieć standardowa > **OK**

2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu.

## Sprawdzanie połączenia drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Raporty > **OK** > Sieć > **OK**

2 Wybierz opcję **Strona konfiguracji sieci**, a następnie naciśnij przycisk **OK**

3 Sprawdź w pierwszej sekcji strony z informacjami na temat konfiguracji sieci, czy stan drukarki to Podłączona.

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

## Drukowanie strony ustawień menu

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Raporty > **OK**

2 Wybierz opcję **Strona z ustawieniami menu**, a następnie naciśnij **OK**.

# Zabezpieczanie drukarki

## Czyszczenie pamięci drukarki

Aby wymazać pamięć ulotną lub zbuforowane dane, wyłącz drukarkę.

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

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Urządzenie** > **OK** > **Konserwacja** > **OK** > **Usuwanie po awarii** > **OK** > **Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej** > **OK**

2 Wybierz opcję **Tak** > **OK**.

3 Wybierz opcję **Uruchom wstępną konfigurację** lub **Pozostaw drukarkę w trybie offline**, a następnie naciśnij **OK**.

## Przywracanie ustawień fabrycznych

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Urządzenie** > **OK** > **Przywróć ustawienia fabryczne** > **OK** > **Przywróć wszystkie ustawienia** > **OK**

2 Wybierz opcję **Tak**, a następnie naciśnij **OK**.

## 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.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- 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.

# Drukowanie

## Drukowanie z komputera

**Uwaga:** W przypadku nośników specjalnych, takich jak etykiety, karty i koperty, przed wydrukowaniem dokumentu ustaw rozmiar i typ papieru w drukarce.

- 1 Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować i otwórz okno dialogowe Drukuj.
- 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia.
- 3 Wydrukuj dokument.

## Drukowanie z urządzenia przenośnego

Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi Lexmark Mobile Print

### Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi Lexmark Mobile Print

Lexmark™ Usługa Mobile Print umożliwia wysyłanie dokumentów i obrazów bezpośrednio do obsługiwanego urządzenia Lexmark.

- 1 Otwórz dokument, a następnie prześlij lub udostępnij go w usłudze Lexmark Mobile Print.  
**Uwaga:** Niektóre aplikacje innych producentów mogą nie obsługiwać funkcji wysyłania i udostępniania. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z aplikacją.
- 2 Wybieranie drukarki z listy.
- 3 Wydrukuj dokument.

### Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi Lexmark Print

Lexmark Print to mobilne rozwiązanie do drukowania dla urządzeń przenośnych z systemem Android™ 6.0 lub nowszym. Umożliwia wysyłanie dokumentów i obrazów do podłączonych do sieci drukarek i serwerów zarządzania drukowaniem.

#### Uwagi:

- Upewnij się, że pobierasz aplikację usługi drukowania Lexmark Print ze sklepu Google Play i włącz ją na urządzeniu przenośnym.
- Sprawdź, czy drukarka i urządzenie przenośne są podłączone do tej samej sieci.

- 1 Na urządzeniu przenośnym wybierz dokument z menedżera plików.
- 2 Wyślij lub udostępnij dokument w usłudze Lexmark Print.



**Uwaga:** Niektóre aplikacje innych producentów mogą nie obsługiwać funkcji wysyłania i udostępniania. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z aplikacją.

- 3 Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
- 4 Wydrukuj dokument.

## Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą usługi drukowania Mopria

Usługa drukowania® Mopria to mobilne rozwiązanie do drukowania dla urządzeń przenośnych z systemem Android 5.0 lub nowszym. Umożliwia bezpośrednie drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z usługą drukowania Mopria.


**Uwaga:** Upewnij się, że pobierasz aplikację usługi drukowania Mopria ze sklepu Google Play i włącz ją na urządzeniu przenośnym.

- 1 Na urządzeniu przenośnym z systemem Android otwórz dokument lub wybierz dokument przy pomocy menedżera plików.
- 2 Dotknij opcji  > **Drukuj**.
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
- 4 Dotknij opcji .

## Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji AirPrint

Oprogramowanie AirPrint to mobilne rozwiązanie, które umożliwia bezpośrednie drukowanie z urządzeń firmy Apple na drukarkach kompatybilnych z tą funkcją.




### Uwagi:

- Upewnij się, że urządzenie Apple i drukarka są podłączone do tej samej sieci. Jeśli sieć ma więcej koncentratorów bezprzewodowych, upewnij się, że oba urządzenia są podłączone do tej samej podsieci.
  - Ta aplikacja jest obsługiwana tylko w niektórych urządzeniach firmy Apple.
- 1 W urządzeniu przenośnym wybierz dokument z menedżera plików lub uruchom zgodną aplikację.
  - 2 Dotknij opcji  > **Drukuj**.
  - 3 Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
  - 4 Wydrukuj dokument.

## Drukowanie z urządzenia przenośnego za pomocą funkcji Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® to usługa drukowania, która umożliwia drukowanie na dowolnej drukarce kompatybilnej z funkcją Wi-Fi Direct.

**Uwaga:** Upewnij się, że urządzenie przenośne jest podłączone do sieci bezprzewodowej drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Podłączanie urządzenia przenośnego do drukarki](#)” na str. 27.

- 1 Na urządzeniu przenośnym uruchom kompatybilną aplikację lub wybierz dokument z menedżera plików.
- 2 W zależności od urządzenia przenośnego wykonaj jedną z następujących czynności:
  - Dotknij opcji  > **Drukuj**.
  - Dotknij opcji  > **Drukuj**.
  - Dotknij opcji  > **Drukuj**.
- 3 Wybierz drukarkę, a następnie w razie potrzeby dostosuj jej ustawienia.
- 4 Wydrukuj dokument.

## Konfiguracja poufnych zadań

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

### Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. 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.

- 2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia** > **Bezpieczeństwo** > **Ustawienia druku poufnego**.

- 3 Skonfiguruj ustawienia.

Zastosowanie	Funkcja
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ustawia liczbę powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. <b>Uwaga:</b> Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. <b>Uwaga:</b> Poufne wstrzymane zadania przechowywane są w pamięci drukarki do momentu ich ręcznego wznowienia lub usunięcia.
Czas wygaśnięcia powtarzanych zadań	Wyznaczanie czasu wygaśnięcia powtarzanego zadania drukowania. <b>Uwaga:</b> Powtarzane zadania drukowania są przechowywane w pamięci drukarki celem ponownego wydrukowania.
Czas wygaśnięcia sprawdzania zadań	Ustawia czas na wydrukowanie jednej kopii przed wydrukowaniem kolejnych kopii. <b>Uwaga:</b> Próbnne zadania wydruku powodują wydrukowanie jednej kopii w celu sprawdzenia jakości przed wydrukowaniem pozostałych kopii.
Czas wygaśnięcia rezerwacji zadań	Ustaw czas, przez który drukarka będzie przechowywać zadania drukowania. <b>Uwaga:</b> Wstrzymane zadania druku odroczonego są automatycznie usuwane po wydrukowaniu.



Zastosowanie	Funkcja
Wymagaj wstrzymania wszystkich zadań	Wstrzymuje wszystkie zadania drukowania.
Zachowaj powielone dokumenty	Ustaw drukarkę, aby wydrukować wszystkie dokumenty o tej samej nazwie.

## Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

### Użytkownicy systemu Windows

- Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia **Plik > Drukuj**.
- Wybierz drukarkę i kliknij kolejno **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- Kliknij przycisk **Drukowanie z wstrzymaniem**.
- Wybierz opcję **Użyj drukowania z zatrzymaniem**, a następnie przypisz mu nazwę użytkownika.
- Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne).  
W przypadku wybrania opcji **Poufne** zabezpiecz zadanie drukowania osobistym numerem identyfikacyjnym (PIN).
- Kliknij przycisk **OK** lub **Drukuj**.
- Zwolnienie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki.
  - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:  
**Zadania wstrzymane > OK > wybierz nazwę użytkownika > OK > Poufne > OK > wprowadź kod PIN > OK > wybierz zadanie drukowania > OK > skonfiguruj ustawienia > OK > Drukuj > OK**
  - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:  
**Zadania wstrzymane > OK > wybierz nazwę użytkownika > OK > wybierz zadanie drukowania > OK > skonfiguruj ustawienia > OK > Drukuj > OK**

### Użytkownicy komputerów Macintosh


#### Korzystający z AirPrint

- Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File (Plik) > Print (Drukuj)**.
- Wybierz drukarkę, a następnie z menu rozwijanego w menu Orientacja wybierz opcję **Drukowanie z kodem PIN**.
- Włącz opcję **Drukuj z kodem PIN**, a następnie wprowadź czterocyfrowy kod PIN.
- Kliknij przycisk **Drukuj**.
- Zwolnienie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji:  
**Zadania wstrzymane > OK > Wybierz nazwę komputera > OK > Poufne > OK > Wprowadź kod PIN > OK > Wybierz zadanie drukowania > OK > Drukuj > OK**


## Korzystanie ze sterownika drukowania

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File** (Plik) > **Print** (Drukuj).
- 2 Wybierz drukarkę, a następnie z menu rozwijanego w menu Orientacja wybierz opcję **Drukowanie ze wstrzymaniem**.
- 3 Wybierz opcję **Wydruk poufny** i wprowadź czterocyfrowy kod PIN.
- 4 Kliknij przycisk **Drukuj**.
- 5 Zwolnienie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji:  
**Zadania wstrzymane** > **OK** > Wybierz nazwę komputera > **OK** > **Poufne** > **OK** > **OK** > Wybierz zadanie drukowania > **OK** > Wprowadź kod PIN > **OK** > **Drukuj** > **OK**

## Drukowanie listy wzorców czcionek



- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:  
 > **Raporty** > **OK** > **Drukuj** > **OK** > **Drukuj czcionki** > **OK**
- 2 Wybierz opcję **Czcionki PCL**, a następnie naciśnij **OK**.

## Umieszczanie arkuszy separujących między kopiami

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:  
 > **Drukuj** > **OK** > **Układ** > **OK** > **Arkusze separujące** > **OK** > **Między kopiami** > **OK**
- 2 Wydrukuj dokument.

## Anulowanie zadania drukowania


### Z panelu sterowania drukarki

- 1 Na panelu sterowania naciśnij dwukrotnie przycisk , a następnie przycisk .
- 2 Wybierz zadanie drukowania, które chcesz anulować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

### 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 Wybierz zadanie drukowania, które chcesz anulować.

## Regulowanie intensywności tonera

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:  
 > Druk > **OK** > Jakość > **OK** > Intensywność toneru
- 2 Dostosuj ustawienie, a następnie naciśnij **OK**.

# Używanie menu drukarki

## Mapa menu

Urządzenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Preferencje</a></li> <li>• <a href="#">Tryb ekologiczny</a></li> <li>• <a href="#">Zdalny panel operatora*</a></li> <li>• <a href="#">Powiadomienia</a></li> <li>• <a href="#">Zarządzanie zasilaniem</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Zbieranie danych anonim.</a></li> <li>• <a href="#">Przywracanie ustawień fabrycznych</a></li> <li>• <a href="#">Konserwacja</a></li> <li>• <a href="#">Drukarka – informacje</a></li> </ul>
Drukowanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Układ</a></li> <li>• <a href="#">Ustawienia</a></li> <li>• <a href="#">Jakość</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">PCL</a></li> <li>• <a href="#">Obraz</a></li> </ul>
Papier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Konfiguracja tacy</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Konfiguracja nośnika</a></li> </ul>
Sieć/porty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Przegląd sieci komputerowej</a></li> <li>• <a href="#">Sieć bezprzewodowa</a></li> <li>• <a href="#">Wi-Fi Direct</a></li> <li>• <a href="#">Ethernet</a></li> <li>• <a href="#">TCP/IP</a></li> <li>• <a href="#">SNMP</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">IPSec</a></li> <li>• <a href="#">802.1x</a></li> <li>• <a href="#">Konfiguracja LPD</a></li> <li>• <a href="#">Ustawienia HTTP/FTP</a></li> <li>• <a href="#">USB</a></li> <li>• <a href="#">Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej</a></li> </ul>
Bezpieczeństwo*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Metody logowania</a></li> <li>• <a href="#">Zarządzanie certyfikatami</a></li> <li>• <a href="#">Ograniczenia logowania</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Ustawienia druku poufnego</a></li> <li>• <a href="#">Kasuj pliki tymczasowe</a></li> <li>• <a href="#">Różne</a></li> </ul>
Raporty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Strona ustawień menu</a></li> <li>• <a href="#">Urządzenie</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Drukowanie</a></li> <li>• <a href="#">Sieć komputerowa</a></li> </ul>
<a href="#">Rozwiązywanie problemów</a>	Drukuj strony testu jakości	

\* To ustawienie jest wyświetlane tylko na serwerze Embedded Web Server.

## Urządzenie

### Preferencje

Element menu	Opis
Język wyświetlany [Lista języków]	Umożliwia ustawienie języka tekstu pojawiającego się na wyświetlaczu.
Kraj/region [Lista krajów]	Określenie kraju lub regionu, pod kątem którego skonfigurowano drukarkę do pracy.

**Uwaga:** Gwiazdka (\*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.

Element menu	Opis
<b>Uruchom wstępną konfigurację</b> Tak Nie*	Uruchamia Kreatora konfiguracji.
<b>Wyświetlane informacje</b> Wyświetl tekst 1 Wyświetl tekst 2	Określ informacje wyświetlane na ekranie głównym.
<b>Data i godzina</b> Konfiguruj Aktualna data i godzina Ustaw datę i godzinę ręcznie Date Format [MM-DD-YYYY*] Time Format [12 hour A.M./P.M.*] Time Zone [GMT*] Protok. ust. czasu siec. Włącz funkcję NTP Serwer NTP	Skonfiguruj daty i godziny w drukarce.
<b>Rozmiary papieru</b> U.S.* Metryczne	Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru. <b>Uwaga:</b> Wybór kraju lub regionu w kreatorze wstępnej konfiguracji wpływa na wstępne ustawienia rozmiaru papieru.
<b>czasu dla wyłączenia ekranu,</b> 10-300 (60*)	Skonfiguruj czas bezczynności (w sekundach) przed wyświetleniem ekranu głównego lub przed automatycznym wylogowaniem konta użytkownika.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Tryb ekologiczny

Element menu	Opis
<b>Drukowanie</b> Strony Jednostronnie* Dwustronnie	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach strony.
<b>Drukowanie</b> Stron na arkusz Wyłącz* 2 strony na arkusz 3 stron na arkusz 4 stron na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Drukowanie</b> Zaciemnienie tonera O małej gramaturze Normalne* Dark (Ciemny)	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Zdalny panel operatora

Element menu	Opis
<b>Połączenie z zewnętrznym systemem VNC</b> Nie zezwalaj* Zezwalaj	Łączenie się z zewnętrznymi klientami VNC (Virtual Network Computing) w celu uruchamiania panelu zdalnego sterowania.
<b>Typ uwierzytelniania</b> Brak* Standardowe uwierzytelnianie	Ustawia typ uwierzytelniania podczas uzyskiwania dostępu do serwera klienckiego VNC.
<b>Hasło VNC</b>	Określa hasło do połączenia z serwerem klienckim VNC. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko w przypadku, gdy w ustawieniu Typ uwierzytelniania wybrano opcję Standardowe uwierzytelnianie.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Powiadomienia

Element menu	Opis
<b>Materiały eksploatacyjne</b> Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów Pokaż szacunki* Nie pokazuj szacunków	Wyświetla szacunkowy stan materiałów eksploatacyjnych.
<b>Materiały eksploatacyjne</b> Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych	Konfiguruje ustawienia powiadomień generowanych, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Ustawienia alarmów e-mail</b> Konfiguracja poczty e-mail Podstawowa brama SMTP Port podstawowej bramy SMTP (25*) Dodatkowa brama SMTP Port dodatkowej bramy SMTP (25*) Limit czasu oczekiwania SMTP (30 sekund*) Adres zwrotny Zawsze używaj domyślnego adresu zwrotnego SMTP (Wył.*) Użyj protokołu SSL/TLS (Wył.*) Wymagaj zaufanego certyfikatu (Włącz*) Uwierzytelnianie serwera SMTP (Nie wymaga uwierzytelnienia*) Urządzenie – zainicjowany adres e-mail (Brak*) Nazwa użytkownika urządzenia Hasło urządzenia Domena NTLM	Konfiguracja ustawień poczty e-mail w drukarce. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>Zapobieganie błędom</b> Pomoc przy zac. Wyłączone Włącz*	Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru.
<b>Zapobieganie błędom</b> Autokontynuacja Wyłączone 5-255 (5*)	Pozwól, aby drukarka automatycznie kontynuowała przetwarzanie lub drukowanie zadania po usunięciu pewnych warunków obsługi.
<b>Zapobieganie błędom</b> Automatyczne ponowne uruchomienie Automatyczne ponowne uruchomienie (Zawsze uruchom ponownie*)	Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie.
<b>Zapobieganie błędom</b> Automatyczne ponowne uruchomienie Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień (2*)	Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki.
<b>Zapobieganie błędom</b> Automatyczne ponowne uruchomienie Okno automatycznego ponownego uruchamiania (720*)	Ustaw liczbę sekund, zanim drukarka wykona automatyczne ponowne uruchomienie.
<b>Zapobieganie błędom</b> Automatyczne ponowne uruchomienie Licznik zadań automatycznego ponownego uruchamiania	Wyświetlanie informacji tylko do odczytu o liczniku zadań ponownego uruchamiania.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Zapobieganie błędom</b> Wyświetlaj błąd krótkiego papieru Automatyczne czyszczenie* Włącz	Pozwala drukarce wyświetlać komunikat w przypadku wystąpienia błędu krótkiego papieru. <b>Uwaga:</b> Krótki papier odnosi się do rozmiaru załadowanego papieru.
<b>Zapobieganie błędom</b> Ochrona strony Wyłącz* Włącz	Pozwala drukarce przetwarzać całą stronę do pamięci przed jej wydrukiem.
<b>Przywracanie po zacięciach</b> Zacięcia – ponów Automatycznie* Wyłączone Włącz	Drukarka ponownie drukuje zacięte arkusze.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Zarządzanie zasilaniem

Element menu	Opis
<b>Profil trybu czuwania</b> Drukowanie z trybu uśpienia Po zakończeniu drukowania pozostań w trybie aktywnym Po zakończeniu drukowania przejdź do trybu uśpienia*	Umożliwia pozostawienie drukarki w trybie gotowości lub powrót do trybu uśpienia po zakończeniu drukowania.
<b>Limity czasu oczekiwania</b> Tryb czuwania 1–120 min (15*)	Skonfiguruj czas bezczynności przed włączeniem Trybu uśpienia.
<b>Limity czasu oczekiwania</b> Limit czasu hibernacji Wyłączone 1 godzina 2 godziny 3 godziny 6 godziny 1 dzień 2 dni 3 dni* 1 tydzień 2 tygodnie 1 miesiąc	Ustaw czas, zanim drukarka zostanie wyłączona.
<b>Limity czasu oczekiwania</b> Limit czasu hibernacji przy połączeniu Hibernacja Nie hibernuj*	Ustawienie Limit czasu hibernacji umożliwia wyłączenie drukarki w przypadku aktywnego połączenia Ethernet.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



## Zbieranie danych anonim.

Element menu	Opis
<b>Zezwalaj na zbieranie danych anonimowych</b> Tak Nie	Wyślij do firmy Lexmark informacje dotyczące użytkowania i wydajności drukarki.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Przywróć ustawienia fabryczne

Element menu	Opis
<b>Przywróć ustawienia</b> Przywróć wszystkie ustawienia Przywróć ustawienia drukarki Przywróć ustawienia sieciowe	Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki.

## Przegląd

### Menu konfiguracji

Element menu	Opis
<b>Konfiguracja USB</b> PnP USB 1* 2	Zmień tryb sterownika USB drukarki w celu poprawy jego zgodności z komputerem.
<b>Konfiguracja USB</b> Prędkość USB Maksymalna Automatycznie*	Ustaw port USB do pracy z pełną prędkością i wyłącz funkcje high-speed.
<b>Konfiguracja tacy</b> Pokaż komunikat wkładania zasobnika Wyłączone Only for unknown sizes* Zawsze	Po włożeniu tacy zostanie wyświetlony komunikat z prośbą o wybranie formatu i rodzaju papieru.
<b>Konfiguracja tacy</b> Ładów. A5 Krótka krawędź Long Edge*	Określa orientację strony po załadowaniu papieru A5.
<b>Konfiguracja tacy</b> Monity papieru Automatycznie* Ręczny podajnik papieru	Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożenie papieru.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Konfiguracja tacy</b> Monity dotyczące kopert Automatycznie* Ręczny kopert	Określa źródło papieru, które zostanie zapełnione przez użytkownika po wyświetleniu monitu o włożeniu koperty.
<b>Konfiguracja tacy</b> Akcja dla monitów Prompt user* Kontynuuj Użyj bieżącej	Pozwala drukarce podejmować działania w następstwie monitów związanych z ładowaniem papieru lub kopert.
<b>Raporty</b> Strona ustawień menu Dziennik Zdarzeń Podsumowanie dziennika zdarzeń	Drukuje raporty obejmujące ustawienia menu i status drukarki oraz dzienniki zdarzeń.
<b>Zużycie i liczniki zasobów</b> Wyczyść historię użytych mat. eksploat.	Resetuje liczniki stron dla materiałów eksploatacyjnych lub wyświetla całkowitą liczbę wydrukowanych stron.
<b>Emulacje drukarki</b> Zabezpieczenia emulatora Limit czasu strony 0-60 (60*)	Ustaw limit czasu nieaktywnej strony podczas emulacji.
<b>Emulacje drukarki</b> Zabezpieczenia emulatora Zresetuj emulator po pracy Wyłącz* Włącz	Zresetuj emulator po ukończeniu zadania drukowania.
<b>Emulacje drukarki</b> Zabezpieczenia emulatora Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki Wyłączone Włącz*	Wyłącz dostęp do komunikatów drukarki podczas emulacji.
<b>Konfiguracja drukowania</b> Wyostrzenie czcionki 0-150 (24*)	Ustaw wartość punktową rozmiaru tekstu, poniżej której używane będą ekrany wysokiej częstotliwości podczas drukowania danych czcionek.
<b>Konfiguracja drukowania</b> Gęstość wydruku Wyłączone 1-5 (3*)	Dostosowuje gęstość tonera podczas drukowania dokumentów.
<b>Działanie urządzenia</b> tryb cichy Włącz Wyłącz*	Ustawia drukarkę tak, aby redukowałą poziom hałasu podczas drukowania.  <b>Uwaga:</b> To ustawienie spowalnia ogólne działanie drukarki.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Działanie urządzenia</b> Menu panelu Włącz* Wyłącz*	Pozwala drukarce na włączenie dostępu do menu panelu sterowania.  <b>Uwaga:</b> Ten element menu można skonfigurować tylko przy użyciu serwera Embedded Web Server.
<b>Działanie urządzenia</b> Wyczyść stan niestandardowy	Usuwa wszystkie niestandardowe komunikaty.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Usuwanie po awarii

Element menu	Opis
Ostatnie czyszczenie pamięci drukarki Wyczyść wszystkie informacje z pamięci nieulotnej Usuń wszystkie ustawienia drukarki i sieci Usuń wszystkie skróty i ustawienia skrótów	Usuń wszystkie ustawienia i skróty przechowywane w pamięci drukarki.  <b>Uwaga:</b> Opcja Usuń wszystkie skróty i ustawienia skrótów jest dostępna tylko w niektórych modelach drukarek.

## Drukarka - informacje

Element menu	Opis
<b>Etykieta inwentaryzacji</b>	Wyświetlanie numeru seryjnego drukarki.
<b>Lokalizacja drukarki</b>	Zidentyfikuj lokalizację drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
<b>Skontaktuj się</b>	Spersonalizuj nazwę drukarki. Maksymalna długość to 63 znaki.
<b>Wyślij dzienniki</b> Anuluj Wyślij	Wysyłanie informacji diagnostycznych do firmy Lexmark.

## Drukowanie

### Układ

Element menu	Opis
<b>Strony</b> 1-stronnie* 2-stronnie	Określa sposób drukowania: na jednej lub na obu stronach strony.
<b>Styl odwrócenia</b> Long Edge* Krótka krawędź	Ustala, wzdłuż której krawędzi (dłuższej, czy krótszej krawędzi) arkusz jest składany w trakcie drukowania dwustronnego.  <b>Uwaga:</b> W zależności od wybranej opcji drukarka automatycznie przesuwka każdą wydrukowaną informację ze strony dla prawidłowego zszycia zadania.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Puste strony</b> Drukuj Nie drukuj*	Wydrukuj puste strony ujęte w zadaniu drukowania.
<b>Sortuj</b> Wyłącz [1,1,1,2,2,2] Włącz [1,2,1,2,1,2]*	Szczególnie w przypadku drukowania wielu kopii zadania, ta opcja umożliwia układanie stron w wybranej kolejności.
<b>Arkusze separujące</b> Brak* Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Wstaw puste arkusze separujące w czasie drukowania.
<b>Źródło arkuszy separujących</b> Zasobnik [x] (1*)	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego.
<b>Stron na arkusz</b> Wyłącz* 2 strony na arkusz 3 strony na arkusz 4 strony na arkusz 6 stron na arkusz 9 stron na arkusz 12 stron na arkusz 16 stron na arkusz	Pozwala na drukowanie obrazów wielu stron na jednej stronie arkusza.
<b>Kilka stron na arkuszu – kolejność</b> Poziomo* Odwróć w poziomie Pionowo Odwróć w pionie	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu. <b>Uwaga:</b> Rozmieszczenie zależy od liczby obrazów stron i ich orientacji.
<b>Stron na arkusz wg orientacji</b> Automatycznie* Pozioma Pionowa	Określa orientację dokumentu zawierającego wiele stron w przypadku użycia opcji Kilka stron na arkuszu.
<b>Kilka stron na arkuszu – obramowanie</b> Brak* Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania wokół każdego obrazu strony, gdy używana jest opcja Kilka stron na arkuszu.
<b>Liczba kopii</b> 1-9999 (1*)	Określa liczbę kopii dla każdego zadania drukowania.
<b>Obszar wydruku</b> Normalne* Cała strona	Określa obszar drukowania na arkuszu papieru.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Ustawienia

Element menu	Opis
<b>Język drukarki</b> Emulacja PCL	Umożliwia ustawienie języka drukarki.
<b>Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko</b> Alfabetycznie* Najpierw najnowsze Najpierw najstarsze	Określ kolejność przy wyborze druku zadań wstrzymanych i poufnych.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Jakość

Element menu	Opis
<b>Rozdzielczość wydruku</b> 300 dpi 600 dpi* 1200 Image Q 2400 Image Q	Ustaw rozdzielczość dla tekstu i obrazów na wydruku. <b>Uwaga:</b> Rozdzielczość jest określana w punktach na cal lub w jakości obrazu.
<b>Zaciemnienie tonera</b> O małej gramaturze Normalne* Dark (Ciemny)	Określa poziom jasności obrazów tekstu.
<b>Półtony</b> Normalne* Szczegóły	Zwiększ jakość wydruku, aby linie były bardziej płynne i miały wyraźniejsze krawędzie.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## PCL

Element menu	Opis
<b>Nazwa czcionki</b> [Lista dostępnych czcionek] (Courier*)	Wybiera czcionkę z określonego źródła czcionek.
<b>Zestaw znaków</b> [Lista dostępnych zestawów symboli] (10U PC-8*)	Określenie zestawu znaków dla poszczególnych czcionek. <b>Uwaga:</b> Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym.
<b>Wielkość</b> 0,08-100 (10*)	Określ wielkość znaków dla czcionek o stałych wymiarach lub o stałej szerokości. <b>Uwaga:</b> Element Wielkość określa liczbę znaków o stałej szerokości przypadających na jeden cal.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Orientacja</b> Pionowa* Pozioma Odwróć w pionie Odwrócona w poziomie	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
<b>Wierszy na stronę</b> 1-255	Określa liczbę wierszy tekstu dla każdej strony wydrukowanej za pomocą PCL® PCL. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ten element menu aktywuje wychwytywanie pionowe, które powoduje, że wybrana liczba żądanych linii zostaje wydrukowana między domyślnymi marginesami strony.</li> <li>60 jest ustawieniem domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 64.</li> </ul>
<b>Minimalna szerokość wiersza PCL5</b> 1-30 (2*)	Ustawia początkową minimalną szerokość linii dla dowolnego zadania drukowania w 1200 dpi.
<b>Maksymalna szerokość wiersza PCLXL</b> 1-30 (2*)	
<b>Szerokość A4</b> 198 mm* 203 mm	Ustawia szerokość arkusza logicznego dla papieru formatu A4. <b>Uwaga:</b> Arkusz logiczny to przestrzeń na stronie fizycznej, w której drukowane są dane.
<b>Autom. CR po LF</b> Wyłącz* Włączone	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). <b>Uwaga:</b> Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
<b>Autom. LF po CR</b> Wyłącz* Włączone	Po poleceniu powrotu karetki (CR) wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).
<b>Oczekiwanie na wydruk</b> Wyłączone Włączone*	Umożliwia skonfigurowanie drukarki, by kończyła zadanie drukowania po upływie czasu bezczynności określonego w sekundach.
<b>Limit czasu oczekiwania na wydruk</b> 1–255 (90*)	Umożliwia ustawienie czasu (w sekundach), aby drukarka kończyła zadanie drukowania po okresie bezczynności. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko wtedy, gdy włączono opcję Oczekiwanie na wydruk.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Obraz

Element menu	Opis
<b>Autom. dopasowanie</b> Włącz Wyłącz*	Wybiera najlepsze dostępne ustawienia rozmiaru i orientacji dla obrazu. <b>Uwaga:</b> Po ustawieniu na Włącz ten element menu zastępuje ustawienia skalowania i orientacji dla obrazu.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Odwróć</b> Wyłącz* Włącz	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. <b>Uwaga:</b> Ten element menu nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
<b>Skalowanie</b> U góry z lewej strony Najlepsze dopas.* Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do obszaru drukowania. <b>Uwaga:</b> Jeśli opcja Autom. dopasowanie jest ustawiona na Włącz, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona na Najlepsze dopas..
<b>Orientacja</b> Pionowa* Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Papier

### Konfiguracja zasobn.

Element menu	Opis
<b>Domyślne źródło</b> Zasobnik [x] (1*) Ręczny podajnik papieru Ręczny kopert	Ustawia źródło papieru dla wszystkich zadań drukowania.
<b>Rozmiar/typ papieru</b> Zasobnik [x] (1*) Ręczny podajnik papieru Ręczny kopert	Określa rozmiar lub typ papieru załadowanego do każdego źródła.
<b>Zastęp rozmiar</b> Wyłącz Letter/A4 Wszystkie wymienione*	Pozwala drukarce zastępować określony rozmiar papieru, jeśli pożądaný rozmiar nie jest załadowany w żadnym źródle. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawienie wartości Wyłącz powoduje generowanie monitu o załadowanie papieru o wymaganym rozmiarze.</li> <li>• Ustawienie Letter/A4 drukuje dokumenty w rozmiarze A4 na załadowanym papierze typu Letter oraz dokumenty w rozmiarze Letter na załadowanym papierze A4.</li> <li>• Ustawienie Wszystkie wymienione zastępuje ustawienie Letter/A4.</li> </ul>
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Konfiguracja nośnika

### Konfiguracja uniwersalna

Element menu	Opis
<b>Jednostki miary</b> Cali Milimetry	Określa jednostkę miary dla uniwersalnego rozmiaru papieru. <b>Uwaga:</b> Cale to w Stanach Zjednoczonych domyślne ustawienie fabryczne. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są Milimetry.
<b>Szerokość w pionie</b> 3,00–14,17 cala (8,50*) 76–360 mm (216*)	Ustawia szerokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
<b>Wysokość w pionie</b> 3,00–14,17 cala (14*) 76–360 mm (356*)	Ustawia wysokość papieru uniwersalnego rozmiaru ułożonego w orientacji pionowej.
<b>Kierunek podawania</b> Krótka krawędź* Długa krawędź	Wybiera tryb podawania papieru – wzdłuż krótkiej lub długiej krawędzi. <b>Uwaga:</b> Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna obsługiwana szerokość.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

### Typy nośników

Element menu	Opis
Zwykły papier Karty Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Koperta Papier firmowy Formularze Papier kolorowy O małej gramaturze O dużej gramaturze	Określ teksturę, gramaturę i orientację włożonego papieru.



## Network/Ports (Sieć/Porty)

### Przegląd sieci komputerowej

Element menu	Opis
<b>Aktywny adapter</b> Automatycznie* Sieć standardowa Sieć bezprzewodowa	Wybieranie typu połączenia sieciowego.
<b>Stan sieci</b>	Wyświetlanie informacji o stanie połączenia z siecią drukarki.
<b>Wyświetlanie informacji o stanie sieci na drukarce</b> Wył. Włącz*	Wyświetlanie informacji o stanie sieci na wyświetlaczu.
<b>Szybkość, dupleks</b>	Wyświetlanie informacji o prędkości obecnie aktywnej karty sieciowej.
<b>IPv4</b>	Pokaż adres IPv4.
<b>Wszystkie adresy IPv6</b>	Pokaż wszystkie adresy IPv6.
<b>Resetuj serwer druku</b> Start	Resetuje całą aktywną komunikację z drukarką. <b>Uwaga:</b> To ustawienie usuwa wszystkie ustawienia konfiguracji sieciowej.
<b>Czas oczekiwania na zadanie sieciowe</b> Wył. Włącz* (90 sekund)	Umożliwia określenie czasu, po którym drukarka anuluje sieciowe zadanie drukowania.
<b>Strona tytułowa</b> Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę tytułową.
<b>Włącz połączenia sieciowe</b> Włącz* Wyłącz	Włącz lub wyłącz wszystkie połączenia sieciowe.
<b>Włącz protokół LLDP</b> Wyłącz* Włącz	Włącz protokół Link Layer Discovery (LLDP) w drukarce.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

### Łączność bezprzewodowa

**Uwaga:** To menu jest dostępne tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej lub drukarkach z modułem bezprzewodowym.

Element menu	Opis
<b>Konfiguracja za pomocą aplikacji mobilnej</b>	Skonfiguruj połączenie bezprzewodowe za pomocą aplikacji Lexmark Mobile Assistant.

Element menu	Opis
<b>Konfiguracja na panelu drukarki</b> Wybierz sieć Dodaj sieć Wi-Fi Nazwa sieci Network Mode (Tryb sieciowy) Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej Wyłączone* WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS	Określ sieć bezprzewodową, z którą łączy się drukarka. <b>Uwaga:</b> Ten element menu pojawia się jako <i>Konfiguracja połączenia bezprzewodowego</i> podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi</b> Metoda z przyciskiem Metoda kodu PIN	Ustanowienie połączenia bezprzewodowego oraz włączenie zabezpieczeń sieci. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metoda z przyciskiem umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym czasie.</li> <li>• Metoda kodu PIN umożliwia podłączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.</li> </ul>
<b>Zgodność</b> 802.11b/g/n (2,4 GHz)* 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) 802.11a/n/ac (5 GHz)	Określa standard sieci bezprzewodowej. <b>Uwaga:</b> 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) i 802.11a/n/ac (5 GHz) są widoczne wyłącznie po zainstalowaniu modułu sieci bezprzewodowej.
<b>Tryb zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej</b> Wyłączone* WPA2/WPA-Personal WPA2-Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal Uwierzytelnianie 802.1x — RADIUS	Ustaw typ zabezpieczeń podłączania drukarki do urządzeń bezprzewodowych.
<b>WPA2/WPA-Personal</b> AES*	Włącz zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pomocą standardu WPA2/WPA. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu Trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2/WPA-Personal.
<b>Ustaw PSK</b>	Ustaw hasło do bezpiecznego połączenia bezprzewodowego. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu Trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2/WPA-Personal lub WPA2-Personal.

Element menu	Opis
<b>WPA2-Personal</b> AES*	Włącz zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pośrednictwem protokołu WPA2. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu Trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na WPA2-Personal.
<b>Tryb szyfrowania danych 802.1x</b> WPA+ WPA2* WPA2 + PMF*	Włącz zabezpieczenia sieci bezprzewodowej za pomocą standardu 802.1x. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu trybu zabezpieczeń komunikacji bezprzewodowej na 802.1x — RADIUS.
<b>IPv4</b> Włącz funkcję DHCP Włącz* Wył.	Włącza dynamiczny protokół konfiguracji hosta (DHCP, Dynamic Host Configuration Protocol). <b>Uwaga:</b> DHCP to standardowy protokół, który umożliwia serwerowi dynamiczne przypisywanie adresu IP i innych parametrów konfiguracji sieci do każdego urządzenia w danej sieci tak, aby mogło ono komunikować się z innymi sieciami IP.
<b>IPv4</b> Ustaw stały adres IP Adres IP Maska sieci Brama	Ustawia statyczny adres IP drukarki.
<b>IPv6</b> Włącz funkcję IPv6 Włącz* Wył.	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce.
<b>IPv6</b> Włącz funkcję DHCPv6 Włączone Wyłącz*	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce.
<b>IPv6</b> Automatyczna autokonfiguracja bezstanowa Włącz* Wył.	Umożliwia zaakceptowanie przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router.
<b>IPv6</b> Adres serwera DNS	Określ adres serwera DNS.
<b>IPv6</b> Adres IPv6 przypisany ręcznie	Przypisz adres IPv6. <b>Uwaga:</b> Ta pozycja menu jest obsługiwana tylko w niektórych modelach drukarek.
<b>IPv6</b> Router IPv6 przypisany ręcznie	Przypisz adres IPv6 routera. <b>Uwaga:</b> Ta pozycja menu jest obsługiwana tylko w niektórych modelach drukarek.
<b>IPv6</b> Prefiks adresu 0-128 (64*)	Określ prefiks adresu.

Element menu	Opis
<b>IPv6</b> Wszystkie adresy IPv6	Pokaż wszystkie adresy IPv6.
<b>IPv6</b> Wszystkie adresy routerów IPv6	Pokaż wszystkie adresy IPv6 routera.
<b>Adres sieciowy</b> UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
<b>PCL SmartSwitch</b> Włącz* Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. <b>Uwaga:</b> Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
<b>PS SmartSwitch</b> Włącz* Wył.	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta pozycja menu jest obsługiwana tylko w niektórych modelach drukarek.</li> <li>• Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.</li> </ul>
<b>Buforowanie zadań</b> Włączone Wyłącz*	Przed rozpoczęciem drukowania zadania drukowania są tymczasowo przechowywane na dysku twardym lub na inteligentnym dysku pamięci (ISD). <b>Uwaga:</b> Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano ISD.
<b>Binary PS (Mac)</b> Automatycznie* Włączone Wył.	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PS. pochodzących z <sup>®</sup> komputerów Macintosh. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta pozycja menu jest obsługiwana tylko w niektórych modelach drukarek.</li> <li>• Ustawienie Wł. umożliwia przetwarzanie nieprzetworzonych binarnych zadań drukowania w języku PostScript.</li> <li>• Ustawienie Wył. umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.</li> </ul>

## Wi-Fi Direct

Element menu	Opis
<b>Włącz opcję Wi-Fi Direct</b> Włączone Wyłącz*	Ustaw drukarkę, aby łączyła się bezpośrednio z urządzeniami Wi-Fi.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Nazwa sieci Wi-Fi Direct</b>	Określa nazwę sieci Wi-Fi Direct.
<b>Hasło sieci Wi-Fi Direct</b>	Ustawianie hasła w celu uwierzytelnienia i weryfikacji użytkowników w przypadku połączenia Wi-Fi.
<b>Pokaż hasło na stronie konfiguracji</b> Wyłączone Włącz*	Pokaż hasło sieci Wi-Fi Direct na stronie konfiguracji sieci.
<b>Preferowany numer kanału sieci bezprzewodowej</b> 1-11 Automatycznie*	Wybieranie preferowanych kanałów sieci Wi-Fi.
<b>Adres IP właściciela grupy</b>	Określanie adresu IP właściciela grupy.
<b>Automatyczna akceptacja żądań przycisku dociskowego</b> Wyłącz* Włączone	Automatyczne akceptowanie żądań połączenia z siecią. <b>Uwaga:</b> Automatyczne akceptowanie klientów nie jest zabezpieczone.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Ethernet

Element menu	Opis
<b>Szybkość sieci</b>	Wyświetla informacje o szybkości aktywnej karty sieciowej.
<b>IPv4</b> Włącz funkcję DHCP Włącz* Wyłączone	Włącza dynamiczny protokół konfiguracji hosta (DHCP, Dynamic Host Configuration Protocol). <b>Uwaga:</b> DHCP to standardowy protokół pozwalający serwerowi na dynamiczne dystrybuowanie adresów IP oraz informacji dotyczących konfiguracji do klientów.
<b>IPv4</b> Ustaw stały adres IP Adres IP Maska sieci Brama	Ustawia statyczny adres IP drukarki.
<b>IPv6</b> Włącz funkcję IPv6 Włącz* Wyłączone	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce.
<b>IPv6</b> Włącz funkcję DHCPv6 Wyłącz* Włącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>IPv6</b> Automatyczna autokonfiguracja bezstanowa Włącz* Wyłączone	Umożliwia zaakceptowanie przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router.
<b>IPv6</b> Adres serwera DNS	Określ adres serwera DNS.
<b>IPv6</b> Prefiks adresu 0-128 (64*)	Określ prefiks adresu.
<b>IPv6</b> Wszystkie adresy IPv6	Pokaż wszystkie adresy IPv6.
<b>IPv6</b> Wszystkie adresy routerów IPv6	Pokaż wszystkie adresy IPv6 routera.
<b>Adres sieciowy</b> UAA LAA	Wyświetla adresy MAC (Media Access Control) drukarki: adres LAA (Locally Administered Address) i adres UAA (Universally Administered Address). <b>Uwaga:</b> Adres LAA drukarki można zmienić ręcznie.
<b>PCL SmartSwitch</b> Włącz* Wyłączone	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się automatycznie na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. <b>Uwaga:</b> Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
<b>Energoozczędny Ethernet</b> Automatycznie* Włącz Wyłączone	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## TCP/IP

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

Element menu	Opis
<b>Ustaw nazwę hosta</b>	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP.
<b>Nazwa domeny</b>	Umożliwia ustawienie nazwy domeny. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>Włącz DHCP/BOOTP w celu aktualizacji serwera NTP</b> Włącz* Wyłączone	Zezwala klientom DHCP i BOOTP na aktualizowanie ustawień NTP drukarki.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Nazwa konfiguracji zerowej</b>	Określa nazwę usługi dla sieci Zero Configuration. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>Enable Auto IP (Włącz Auto IP)</b> Włącz* Wyłączone	Automatycznie przypisuje adres IP.
<b>Adres serwera DNS</b>	Określa aktualny adres DNS (Domain Name System) serwera.
<b>Zapasowy serwer DNS</b>	Określa zapasowe adresy serwera DNS.
<b>Zapasowy serwer DNS 2</b>	
<b>Zapasowy serwer DNS 3</b>	
<b>Kolejność wyszukiwania domen</b>	Określa listę nazw domen w celu lokalizowania drukarki i jej zasobów przechowywanych w różnych domenach w obrębie sieci. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>Włącz funkcję DDNS</b> Wyłącz* Włącz	Aktualizuj ustawienia Dynamic DNS.
<b>DDNS TTL</b>	Określa aktualne ustawienia DDNS.
<b>Domyślny parametr TTL</b>	
<b>Czas odświeżania DDNS</b>	
<b>Włącz mDNS</b> Włącz* Wyłączone	Aktualizuje ustawienia multicast DNS.
<b>Adres WINS</b>	Określa adres serwera dla usługi WINS (Windows Internet Name Service).
<b>Włącz funkcję BOOTP</b> Wyłącz* Włącz	Zezwala BOOTP na przydzielanie drukarce adresu IP.
<b>Zastrzeżona lista serwera</b>	Określa adres IP dla połączeń TCP. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.</li> <li>Do rozdzielania adresów IP należy użyć przecinka.</li> <li>Na liście adresów IP można umieścić do 50 pozycji.</li> </ul>
<b>Opcje zastrzeż. listy serwera</b> Blokuj wszystkie porty* Blokuj tylko drukowanie Blokuj tylko drukowanie i HTTP	Określa sposób, w jaki adresy IP z listy mogą uzyskiwać dostęp do funkcji drukarki. <b>Uwaga:</b> To menu jest wyświetlane tylko podczas korzystania z wbudowanego serwera WWW.
<b>MTU</b>	Określa parametr MTU (Maximum Transmission Unit) dla połączeń TCP.
<b>Raw Print Port</b> 1-65535 (9100*)	Określa numer portu RAW dla drukarek podłączonych do sieci.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Maksymalna szybkość ruchu wychodzącego</b> Wyłączone* Włączone	Pozwala drukarce na przesył z maksymalną prędkością.
<b>Włącz protokół TLSv1.0</b> Włącz* Wyłączone	Włącz protokół TLSv1.0.
<b>Włącz protokół TLSv1.1</b> Włącz* Wyłączone	Włącz protokół TLSv1.1.
<b>Lista algorytmów szyfrujących SSL</b>	Określ algorytmy szyfrowania dla połączeń SSL lub TLS.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## SNMP

**Uwaga:** To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
<b>SNMP wersje 1 i 2c</b> Włączone Wyłączone Włącz* Pozw. na ust. SNMP Wyłączone Włącz* Włącz PPM MIB Wyłączone Włącz* Społeczność SNMP	Konfiguruje protokół SNMP (Simple Network Management Protocol) w wersjach 1 i 2c w celu instalacji aplikacji i sterowników drukowania.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	



Element menu	Opis
<b>SNMP wersja 3</b> Włączone Wyłączone Włącz* Nazwa kontekstowa Ustaw poświadczenia odczytu/zapisu Nazwa użytkownika Hasło uwierzytelniania Hasło prywatności Ustaw tylko poświadczenia odczytu Nazwa użytkownika Hasło uwierzytelniania Hasło prywatności Kod uwierzytelniania MD5 SHA1* Minimalny poziom uwierzytelniania Brak uwierzytelniania, brak prywatności Uwierzytelnianie, bez prywatności Uwierzytelnianie, prywatność* Algorytm prywatności DES AES-128*	Konfiguruje protokół SNMP w wersji 3 w celu instalacji i aktualizacji zabezpieczeń drukarki.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## IPSec

**Uwaga:** To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
<b>Włącz funkcję IPSec</b> Wyłącz* Włącz	Włącza protokół IPSec (Internet Protocol Security).
<b>Podstawowa konfiguracja</b> Domyślny* Zgodność Bezpieczny	Wykonuje podstawową konfigurację protokołu IPSec. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko gdy protokół Włącz funkcję IPSec ustawiony jest jako Włącz.
<b>Proponowana grupa DH (Diffiego-Hellmana)</b> modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Ustawia uwierzytelnianie IPSec. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Proponowana metoda szyfrowania</b>	Określ metodę szyfrowania. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
<b>Proponowana metoda uwierzytelniania</b>	Określ metodę uwierzytelniania. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność.
<b>Czas IKE SA (w godzinach)</b>	Określ termin ważności IKE SA. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Bezpieczna.
<b>Czas IPSec SA (w godzinach)</b>	Określ termin ważności IPSec SA. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Bezpieczna.
<b>Certyfikat IPSec urządzenia</b>	Określa certyfikat IPSec. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko po ustawieniu opcji Podstawowa konfiguracja na Zgodność lub Bezpieczna.
<b>Połączenia uwierzytelnione kluczem wstępnym</b> Host [x] Adres Klucz	Konfiguruje uwierzytelnione połączenia drukarki. <b>Uwaga:</b> Te elementy menu są wyświetlane tylko gdy protokół Włącz funkcję IPSec ustawiony jest jako Włącz.
<b>Połączenia uwierzytelnione certyfikatem</b> Host [x] – Adres[/podsieć] Adres[/podsieć]	
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## 802.1x

**Uwaga:** To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
<b>Aktywna</b> Wyłącz* Włącz	Pozwól drukarce korzystać z sieci, które wymagają uwierzytelniania przed przyznaniem dostępu.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Konfiguracja LPD

**Uwaga:** To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
<b>Limit czasu oczekiwania LPD</b> 0–65535 sekund (90*)	Ustawia czas oczekiwania, aby zapobiec nieskończonemu oczekiwaniu przez serwer LPD (Line Printer Daemon) na zawieszono lub nieprawidłowe zadania drukowania.
<b>Strona tytułowa LPD</b> Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę tytułową dla wszystkich zadań drukowania LPD. <b>Uwaga:</b> Strona tytułowa to pierwsza strona zadania drukowania, używana jako separator zadań oraz służąca do identyfikowania inicjatora zadania.
<b>Strona końcowa LPD</b> Wyłącz* Włącz	Drukuje stronę końcową dla wszystkich zadań drukowania LPD. <b>Uwaga:</b> Strona końcowa to ostatnia strona zadania drukowania.
<b>Konwersja znaku powrotu karetki przez LPD</b> Wyłącz* Włącz	Włącza konwersję znaku powrotu karetki. <b>Uwaga:</b> Powrót karetki to mechanizm wysyłający do drukarki polecenie przesunięcia kursora do początkowego położenia w tym samym wierszu.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Ustawienia HTTP/FTP

**Uwaga:** To menu jest wyświetlane tylko w przypadku drukarek sieciowych i drukarek podłączonych do serwerów druku.

Element menu	Opis
<b>Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP)</b> Wyłączone Włącz*	Uzyskuje dostęp do wbudowanego serwera WWW w celu monitorowania drukarki i zarządzania nią.
<b>Włącz funkcję HTTPS</b> Wyłączone Włącz*	Konfiguruje ustawienia protokołu HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure).
<b>Wymuszaj połączenia HTTPS</b> Wyłącz* Włączone	Wymusza na drukarce korzystanie z połączeń HTTPS.
<b>Włącz funkcję FTP/TFTP</b> Wyłączone Włącz*	Wysyła pliki za pomocą protokołu FTP.
<b>Adres IP serwera proxy HTTP</b>	Konfiguruje ustawienia serwerów HTTP i FTP. <b>Uwaga:</b> Ta funkcja dostępna jest wyłącznie w wybranych modelach drukarek.
<b>Adres IP serwera proxy FTP</b>	
<b>Domyślny port HTTP</b> 1–65535 (80*)	
<b>Certyfikat HTTPS urządzenia</b>	
<b>Domyślny port FTP</b> 1–65535 (21*)	
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

Element menu	Opis
<b>Limit czasu żądań HTTP/FTP</b> 1-299 (30*)	Określa ilość czasu przed zatrzymaniem połączenia z serwerem.
<b>Ponawianie żądań HTTP/FTP</b> 1-299 (3*)	Ustawia liczbę prób nawiązania połączenia z serwerem HTTP/FTP.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## USB

Element menu	Opis
<b>PCL SmartSwitch</b> Wyłącz Włącz*	Konfiguruje drukarkę tak, aby przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. <b>Uwaga:</b> Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
<b>Włącz port USB</b> Włącz* Wyłącz	Włącza standardowy port USB.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej

Element menu	Opis
<b>Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej</b> Wyłącz* Włącz	Ogranicz dostęp do lokacji sieciowych.
<b>Zewnętrzny adres sieciowy</b>	Określ adresy sieciowe o ograniczonym dostępie.
<b>Adres e-mail do powiadomienia</b>	Określ adres e-mail, na który wysyłane będą powiadomienia o zdarzeniach logowania.
<b>Częstotliwość wysyłania poleceń ping</b> 1-300 (10*)	Określ w sekundach przedział czasowy dla zapytań sieciowych.
<b>Temat</b>	Określ temat i treść powiadomienia e-mail.
<b>Komunikat</b>	
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

# Bezpieczeństwo

## Metody logowania

### Publiczny

Element menu	Opis
<b>Zarządzanie uprawnieniami</b> Dostęp do funkcji Wstrzymane zadania Anuluj zadania w urządzeniu Zmień język Internet Printing Protocol (IPP) Druk czarno-biały Folder sieciowy — Skanowanie	Steruje dostępem do funkcji drukarki.
<b>Zarządzanie uprawnieniami</b> Menu administracyjne Menu bezpieczeństwa Menu sieci/portów Menu papieru Menu Raporty Menu konfiguracji funkcji Menu materiałów eksploatacyjnych Menu SE Menu urządzenia	Steruje dostępem do menu drukarki.
<b>Zarządzanie uprawnieniami</b> Zarządzanie urządzeniem Zdalne zarządzanie Aktualizacje oprogramowania sprzętowego Importuj / eksportuj wszystkie ustawienia Usuwanie po awarii Dostęp do wbudowanego serwera WWW	Steruje dostępem do opcji zarządzania drukarką.

### Konta lokalne

Element menu	Opis
<b>Dodaj użytkownika</b> Nazwa użytkownika/hasło Nazwa użytkownika Hasło PIN	Tworzy lokalne konta w celu zarządzania dostępem do funkcji drukarki.

Element menu	Opis
<b>Zarządz. grupami/uprawnieniami</b> Dodaj grupę Importuj funkcje kontroli dostępu Dostęp do funkcji Menu administracyjne Zarządzanie urządzeniem Wszyscy użytkownicy Importuj funkcje kontroli dostępu Dostęp do funkcji Menu administracyjne Zarządzanie urządzeniem Administrator Dostęp do funkcji Menu administracyjne Zarządzanie urządzeniem	Steruje dostępem grup lub użytkowników do funkcji, aplikacji i ustawień zabezpieczeń drukarki.

## Zarządzanie certyfikatami

Element menu	Element menu
<b>Skonfiguruj domyślne ustawienia certyfikatów</b> Nazwa pospolita Nazwa organizacji Nazwa jednostki Kraj/region Nazwa okręgu Nazwa miasta Alternatywna nazwa podmiotu	Ustawia domyślne wartości wygenerowanych certyfikatów.
Certyfikaty urządzeń	Generuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urządzeń.
Zarządzaj certyfikatami CA	Ładuje, usuwa lub wyświetla certyfikaty urzędu certyfikacji (CA).

## Ograniczenia logowania

Element menu	Opis
<b>Nieudane próby logowania</b> 1–10 (3*)	Określa liczbę nieudanych prób logowania przed zablokowaniem użytkownika.
<b>Czas wystąpienia błędów</b> 1–60 minut (5*)	Określa czas pomiędzy nieudanymi próbami logowania przed zablokowaniem użytkownika.
<b>Czas blokady</b> 1–60 minut (5*)	Określa czas blokady.
<b>Limit czasu logowania w sieci Web</b> 1–120 minut (10*)	Określa czas opóźnienia dla zdalnego logowania przed automatycznym wylogowaniem użytkownika.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Ustawienia druku poufnego

Element menu	Opis
<b>Maksymalna liczba błędnych numerów PIN</b> 2–10	Ustawia liczbę powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wartość „0” wyłącza to ustawienie.</li> <li>• Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.</li> </ul>
<b>Wygaśnięcie ważności zadania poufnego</b> Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeśli ten element menu zostanie zmieniony, gdy zadania poufne będą znajdować się w pamięci drukarki lub na dysku twardym, wówczas czas wygaśnięcia tych zadań drukowania nie zostanie zaktualizowany do nowej wartości domyślnej.</li> <li>• Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wówczas wszystkie zadania poufne przechowywane w pamięci drukarki zostaną usunięte.</li> </ul>
<b>Czas wygaśnięcia powtarzanych zadań</b> Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas wygaśnięcia dla zadań drukowania, które chcesz powtarzać.
<b>Czas wygaśnięcia sprawdzania zadań</b> Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas oczekiwania na sprawdzenie wydrukowanej kopii przez użytkownika przed wydrukowaniem kolejnych kopii.
<b>Czas wygaśnięcia rezerwacji zadań</b> Wyłącz* 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawia czas, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania do wydrukowania w późniejszym terminie.
<b>Wymagaj wstrzymania wszystkich zadań</b> Wyłącz* Włącz	Wstrzymuje wszystkie zadania drukowania.
<b>Zachowaj powielone dokumenty</b> Wyłącz* Włącz	Ustaw drukarkę pod kątem drukowania różnych dokumentów o tej samej nazwie bez nadpisywania zadań drukowania.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Kasuj pliki tymczasowe

Element menu	Opis
Przechowywane w pamięci wbudowanej Wyłącz* Włącz	Usuwa wszystkie pliki przechowywane w pamięci drukarki.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Różne

Element menu	Opis
Uprawnienia drukowania Wyłącz* Włączone	Zezwala użytkownikowi na drukowanie.
Domyślny login uprawnień drukowania	Wyświetla domyślne uprawnienia używane przez użytkownika do drukowania. <b>Uwaga:</b> To ustawienie jest wyświetlane tylko wtedy, gdy utworzono co najmniej jedną metodę logowania.
Zerowanie ustawień bezpieczeństwa Zezwól na dostęp gościa* Brak efektu	Określa dostęp użytkownika do drukarki. <b>Uwagi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zworka jest umieszczona obok ikony blokady na płycie sterownika.</li> <li>Opcja Zezwól na dostęp gościa daje wszystkim osobom dostęp do wszystkich aspektów drukarki.</li> <li>Opcja Brak efektu może uniemożliwić dostęp do drukarki, gdy wymagane informacje bezpieczeństwa nie będą dostępne.</li> </ul>
Minimalna długość hasła 0-32	Określa długość hasła.
<b>Uwaga:</b> Gwiazdka (*) umieszczona obok wartości oznacza ustawienie domyślne.	

## Raporty

### Strona ustawień menu

Element menu	Opis
Strona ustawień menu	Drukuje raport zawierający wszystkie menu drukarki.

### Urządzenie

Element menu	Opis
Informacje o urządzeniu	Drukuje raport zawierający informacje o drukarce.
Statystyki urządzenia	Drukuje raport zawierający informacje o wykorzystaniu drukarki i status materiałów eksploatacyjnych.
Lista profili	Drukuje listę profili przechowywanych na drukarce.



Element menu	Opis
Raport inwentaryzacji	Drukuje raport zawierający numer seryjny i nazwę modelu drukarki.

## Drukuj

Element menu	Opis
Drukuj czcionki Czcionki PCL	Wydrukuj przykłady oraz informacje o czcionkach dostępnych w każdym języku drukarki.

## Sieć

Element menu	Opis
Strona konfiguracji sieci	Drukuje stronę zawierającą informacje o skonfigurowanej sieci i ustawieniach łączności bezprzewodowej drukarki. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Podłączone klienty Wi-Fi Direct	Wydrukuj stronę z listą urządzeń, które są podłączone do drukarki przy użyciu opcji Wi-Fi Direct. <b>Uwaga:</b> Ten element menu jest wyświetlany tylko, gdy opcja Włącz Wi-Fi Direct jest ustawiona na Włącz.


## Rozwiązywanie problemów

Element menu	Opis
Drukowanie stron testu jakości	Wydrukuj przykładowe strony, aby zidentyfikować i poprawić wady jakości druku.

## Konservacja drukarki

### Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Raporty > **OK** > Urządzenie > **OK** > Statystyki urządzenia > **OK**

2 Sprawdź stan części i materiałów eksploatacyjnych w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.

### Konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych

1 Uruchom przeglądarkę, 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.

2 Kliknij opcję **Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia**.

3 W menu Materiały eksploatacyjne kliknij opcję **Niestandardowe powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

4 Wybierz powiadomienie dla każdego materiału eksploatacyjnego.

5 Zastosuj zmiany.

### Konfigurowanie alarmów e-mail

Skonfiguruj drukarkę do wysyłania alarmów e-mail w sytuacji, gdy kończą się materiały eksploatacyjne, gdy należy zmienić lub dodać papier lub gdy dojdzie do zacięcia papieru.

1 Uruchom przeglądarkę, 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.

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia > Urządzenie > Powiadomienia > Konfiguracja alarmów e-mail**, a następnie skonfiguruj ustawienia.

**Uwaga:** Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień SMTP, skontaktuj się z dostawcą usług poczty e-mail.

3 Kliknij opcję **Ustaw listy i alarmy e-mail**, a następnie skonfiguruj ustawienia.

4 Zastosuj zmiany.

## Oglądanie raportów

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

**Ustawienia** > **OK** > **Raporty** > **OK**

2 Wybierz raport, który ma zostać wyświetlony, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

## Zamawianie części i materiałów eksploatacyjnych

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

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

## Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.

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

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Materiały eksploatacyjne i części nieobjęte umową programu zwrotów mogą zostać wyzerowane i poddane regeneracji. Należy jednak pamiętać, że gwarancja producenta nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych wykorzystaniem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych lub części. Zerowanie liczników materiałów eksploatacyjnych lub części bez przeprowadzenia odpowiedniej regeneracji może spowodować uszkodzenie drukarki. Po wyzerowaniu licznika materiałów eksploatacyjnych lub części drukarka może wyświetlić komunikat o błędzie, wskazując obecność wyzerowanego elementu.

## Zamawianie kasy z tonerem

**Uwagi:**

- Szacunkowa wydajność kasy jest zgodna z normą ISO/IEC 19752.
- Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może pogorszyć rzeczywistą wydajność.

## Zwrotne kasety z tonerem

Element	USA i Kanada	Europejski Obszar Gospodarczy	Region Azji i Pacyfiku	Ameryka Łacińska	Pozostała część Europy, Bliski Wschód i Afryka	Australia i Nowa Zelandia
Kasety z tonerem objęte programem zwrotu	B221000	B222000	B223000	B224000	B225000	B226000
Zwrotna kaseeta z tonerem o wysokiej wydajności	B221H00	B222H00	B223H00	B224H00	B225H00	B226H00
Zwrotna kaseeta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	B221X00	B222X00	B223X00	B224X00	B225X00	B226X00

## Normalna kaseeta z tonerem:

Element	Cały świat
Kaseeta z tonerem o bardzo wysokiej wydajności	B220XA0

## Zamawianie zestawu obrazującego

Stosowanie bardzo niskiego pokrycia wydruku przez dłuższy czas może doprowadzić do niesprawności części składowych zespołu obrazującego przed wyczerpaniem się toneru.

Element	Numer katalogowy
Zestaw obrazujący	B220Z00

## Wymiana części i materiałów eksploatacyjnych

### Wymiana kasety z tonerem

- 1 Otwórz przednie drzwiczki.

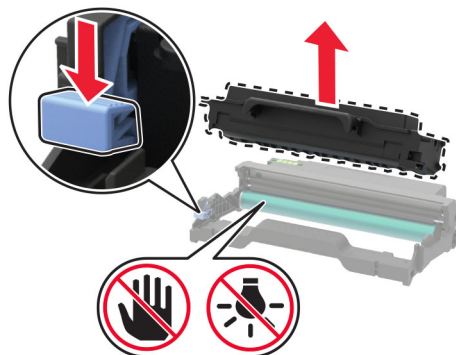
**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wyładowania elektrostatycznego, dotknij dowolnego, odsłoniętego metalowego elementu korpusu drukarki zanim dotkniesz wewnętrznych elementów drukarki lub będziesz mieć kontakt z nimi.



2 Wyjmij zestaw obrazujący.

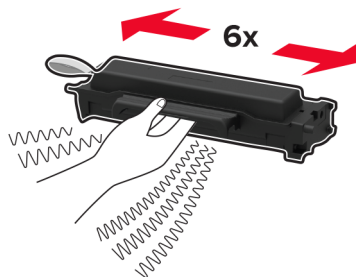


3 Wyjmij zużyta kasetę z tonerem z zespołu obrazującego.

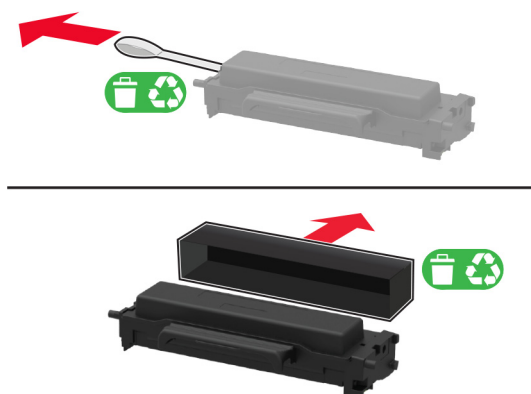


4 Rozpakuj nową kasetę z tonerem.

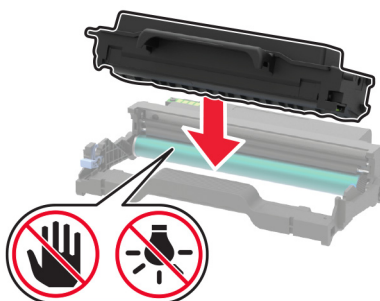
5 Potrząśnij kasetą, aby rozproszyc toner.



6 Usuń zabezpieczenie i zdejmij pokrywę.



7 Włóż nową kasetę z tonerem do zestawu obrazującego.



8 Włóż zestaw obrazujący.



9 Zamknij drzwiczki.

## Wymiana modułu obrazującego

1 Otwórz przednie drzwiczki.

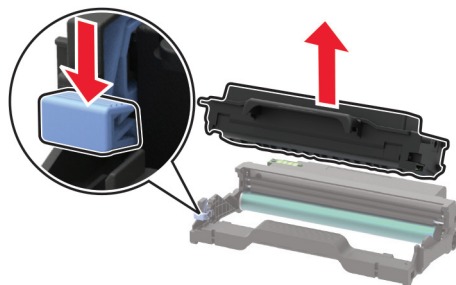
**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wyładowania elektrostatycznego, dotknij dowolnego, odsłoniętego metalowego elementu korpusu drukarki zanim dotkniesz wewnętrznych elementów drukarki lub będziesz mieć kontakt z nimi.



2 Wyjmij zużyty moduł obrazujący.



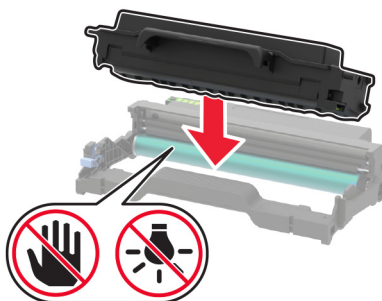
3 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij moduł obrazujący.



4 Rozpakuj moduł obrazujący, a następnie włóż do niego kasetę z tonerem.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Nie wolno dotykać bębna światłoczułego. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.



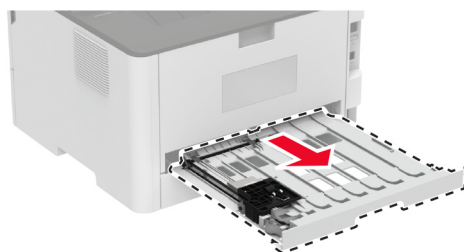
5 Włóż nowy moduł obrazujący.



6 Zamknij drzwiczki.

## Wymiana modułu dupleksu

1 Wyjmij zużyty moduł dupleksu.



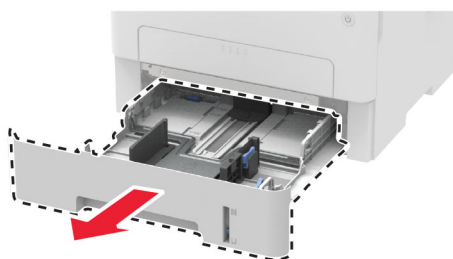
2 Rozpakuj nowy moduł dupleksu.

3 Włóż nowy moduł dupleksu.



## Wymiana zasobnika.

1 Wyjmij zużyty zasobnik.





- 2 Rozpakuj nowy zasobnik.
- 3 Włóż nowy zasobnik.



## Zerowanie liczników zużycia materiałów eksploatacyjnych


- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Urządzenie** > **OK** > **Przegląd** > **OK** > **Menu konfiguracji** > **OK** > **Zużycie materiałów eksploatacyjnych i liczniki** > **OK**

- 2 Wybierz licznik, który ma zostać wyzerowany.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Materiały eksploatacyjne i części nieobjęte umową programu zwrotów mogą zostać wyzerowane i poddane regeneracji. Należy jednak pamiętać, że gwarancja producenta nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych wykorzystaniem nieoryginalnych materiałów eksploatacyjnych lub części. Zerowanie liczników materiałów eksploatacyjnych lub części bez przeprowadzenia odpowiedniej regeneracji może spowodować uszkodzenie drukarki. Po wyzerowaniu licznika materiałów eksploatacyjnych lub części drukarka może wyświetlić komunikat o błędzie, wskazując obecność wyzerowanego elementu.

## 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.
  - 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.

## Oszczędzanie energii i papieru

### Konfigurowanie ustawień trybu oszczędzania energii

#### tryb czuwania

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Urządzenie > **OK** > Zarządzanie energią > **OK** > Limity czasu > **OK** > Tryb czuwania > **OK**

2 Określ czas beczynności, po upływie którego drukarka przechodzi w Tryb czuwania.

#### trybu hibernacji

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > Urządzenie > **OK** > Zarządzanie energią > **OK** > Limity czasu > **OK** > Limity czasu hibernacji > **OK**

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.
- Aby wybudzić drukarkę z trybu hibernacji, naciśnij przycisk zasilania.
- Gdy drukarka działa w trybie Hibernacja, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

### 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.

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

## Przenoszenie drukarki w inne miejsce

-  **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** jeśli waga drukarki jest większa niż 20 kg (44 funty), do bezpiecznego przeniesienia potrzeba co najmniej dwóch osób.
-  **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 tace są zamknięte.
  - Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
  - Odłącz wszystkie przewody i kable.
  - Jeżeli do drukarki są podłączone oddzielne, opcjonalne tace podłogowe lub opcje wyjściowe, odłącz je przed przeniesieniem drukarki.
  - Jeśli drukarka jest wyposażona w podstawę na kółkach, przesuń drukarkę ostrożnie na nowe miejsce. Zachowaj ostrożność przy przechodzeniu przez progi i uważaj na przerwy w podłodze.
  - Jeżeli drukarka nie jest wyposażona w podstawę na kółkach, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych tac lub opcji wyjściowych, odłącz opcje wyjściowe i podnieś drukarkę z tac. Drukarki ani wyposażenia opcjonalnego nie wolno podnosić jednocześnie.
  - Przy podnoszeniu drukarki zawsze używaj 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.
  - Unikaj gwałtownych wstrząsów.
  - Podczas ustawiania drukarki zachowaj ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
  - Upewnij się, że wokół drukarki jest wystarczająco dużo wolnego miejsca.

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

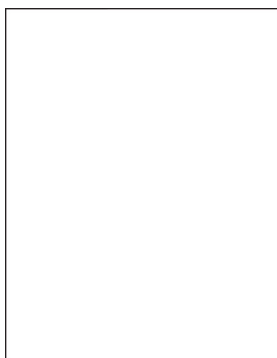
## Transport drukarki

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

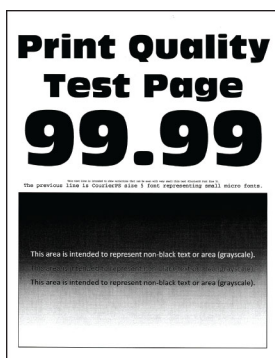
# Rozwiązywanie problemu

## Problemy z jakością wydruku

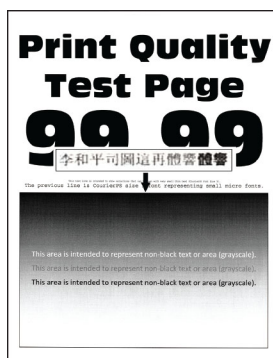
Wybierz obraz, który najlepiej oddaje Twoje problemy z drukowaniem, a następnie kliknij odnośnik znajdujący się pod nim, aby poznać rozwiązanie.



[„Puste lub białe strony” na str. 77](#)



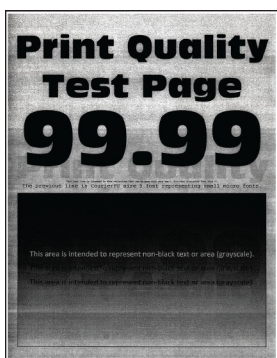
[„Zbyt ciemny wydruk” na str. 78](#)



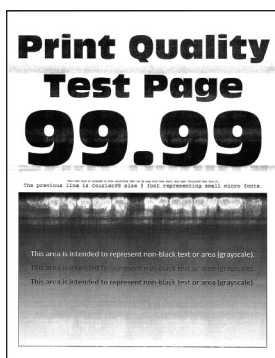
[„Cienkie linie są drukowane nieprawidłowo” na str. 80](#)



[„Zagięty lub pomarszczony papier” na str. 81](#)



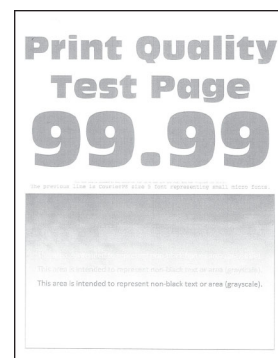
[„Szare tło” na str. 82](#)



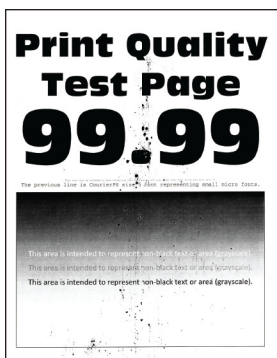
[„Poziome jasne pasy” na str. 93](#)



[„Nieprawidłowe marginesy” na str. 84](#)



[„Jasny wydruk” na str. 84](#)



[„Cętkowany wydruk i plamki” na str. 86](#)



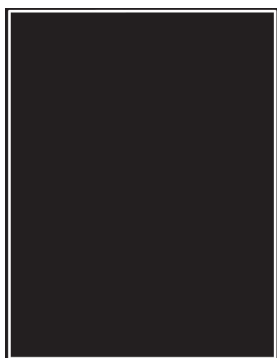
[„Zwijanie się papieru” na str. 87](#)



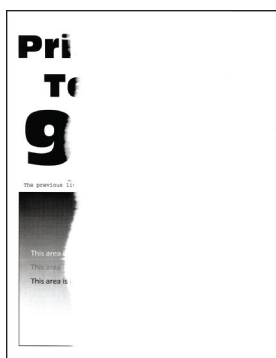
[„Zniekształcone lub przekrzywione wydruki” na str. 89](#)



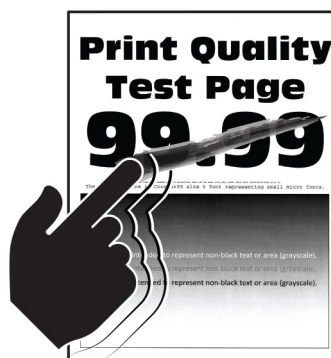
[„Powtarzające się błędy wydruku” na str. 99](#)



[„Strony jednolicie czarne” na str. 90](#)



[„Obcięty tekst lub obraz” na str. 91](#)



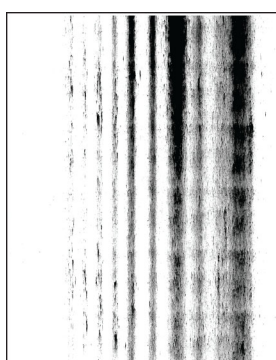
[„Toner łatwo się ściera” na str. 92](#)



[„Pionowe ciemne pasy” na str. 96](#)



[„Ciemne pionowe linie lub smugi” na str. 97](#)



[„Ciemne pionowe smugi i brakujące elementy wydruku” na str. 98](#)



[„Pionowe jasne pasy” na str. 94](#)

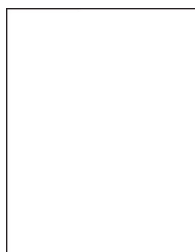


[„Pionowe białe linie” na str. 95](#)

## Problemy z drukowaniem

### Jakość druku jest niska

#### Puste lub białe strony



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetą z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zestaw obrazujący.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Sprawdź zespół obrazujący pod kątem oznak uszkodzenia.</p> <p><b>Uwaga:</b> Sprawdź, czy połączenie bębna fotoprzewodnika znajduje się na właściwym miejscu i czy nie jest wygięte.</p> <p><b>c</b> Mocno potrząśnij modułem obrazującym, aby rozproszyc toner.</p> <p><b>d</b> Włóż zestaw obrazujący.</p> <p><b>e</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p>Wymień kasetę z tonerem.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p>Wymień zestaw obrazujący.</p> <p>Czy drukarka drukuje puste lub białe strony?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zbyt ciemny wydruk



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasety.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p><b>b</b> Zmniejsz ustawienie intensywności tonera. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Drukowanie &gt; Jakość &gt; Intensywność tonera</b></p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p>Sprawdź, czy papier jest szorstki lub ma fakturę.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przejdź do punktu 5.	Przejdź do punktu 6.
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> Wymień papier z fakturą na papier zwykły.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 6</b></p> <p><b>a</b> Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 7</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotorz przewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 8</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest ciemny?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Cienkie linie są drukowane nieprawidłowo



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kaseta.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy cienkie linie są drukowane nieprawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Zwiększ intensywności tonera. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Drukowanie &gt; Jakość &gt; Intensywność tonera</b></p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy cienkie linie są drukowane nieprawidłowo?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zagięty lub pomarszczony papier



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kaseta.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zagięty lub pomarszczony?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Szare tło



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p><b>b</b> Zmniejsz intensywności tonera.</p> <p>Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Drukowanie &gt; Jakość &gt; Intensywność tonera</b></p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

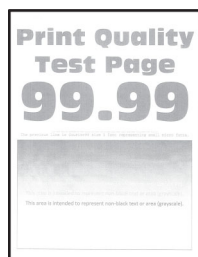
Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasotę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> Aktualizowanie oprogramowania sprzętowego drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Aktualizacja oprogramowania sprzętowego” na str. 23.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 6</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawia się szare tło?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Nieprawidłowe marginesy



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Ustaw prowadnice papieru zgodnie z załadowanym papierem.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Ustaw rozmiar papieru.</p> <p>Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:  <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b></p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwaga:</b> Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .

## Jasny wydruk



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasety.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p><b>b</b> Zwiększ intensywności tonera. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Drukowanie &gt; Jakość &gt; Intensywność tonera</b></p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru.</b></li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>b</b> Ustaw rozdzielczość na <b>600 dpi</b>.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zestaw obrazujący.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Mocno potrząśnij modułem obrazującym, aby rozproszyc toner.</p> <p><b>c</b> Włóż zestaw obrazujący.</p> <p><b>d</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p><b>e</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 6</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź stan kasety z tonerem.</p> <p>Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:  <b>Ustawienia &gt; Raporty &gt; Urządzenie &gt; Statystyki urządzenia</b></p> <p><b>b</b> Sprawdź stan kasety z tonerem w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy kaseata z tonerem jest bliska zużycia?</p>	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .
<p><b>Etap 7</b></p> <p><b>a</b> Wymień kasetę z tonerem.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest jasny?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Cętkowany wydruk i plamki



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetka z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwane kasetki.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p>Sprawdź drukarkę pod kątem zanieczyszczenia wyciekłym tonerem.</p> <p>Czy drukarka jest wolna od wyciekłego toneru?</p>	Przejdź do punktu 3.	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź stan modułu obrazującego.</p> <p>Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Raporty &gt; Urządzenie &gt; Statystyki urządzenia</b></p> <p><b>b</b> Sprawdź stan części i materiałów eksploatacyjnych w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy moduł obrazujący jest bliski zużycia?</p>	Przejdź do punktu 4.	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruk jest cętkowany?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zwijanie się papieru



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że załadowany papier jest obsługiwany.  <b>Uwaga:</b> Jeżeli załadowany papier nie jest obsługiwany, załaduj obsługiwany papier.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.  <b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasety.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Ustaw prowadnice w zasobniku w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru.</b></li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij papier, obróć go i włóż ponownie.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 6</b></p> <p><b>a</b> Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier jest zwinięty?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zniekształcone lub przekrzywione wydruki



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarki niemającej ekranu dotykowego naciśnij przycisk **OK**, aby poruszać się między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Ustaw prowadnice w zasobniku w prawidłowej pozycji dla załadowanego papieru.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że załadowany papier jest obsługiwany.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli załadowany papier nie jest obsługiwany, załaduj obsługiwany papier.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> W przypadku drukowania dwustronnego należy sprawdzić, czy rozmiar papieru w module druku dwustronnego jest prawidłowo ustawiony.</p> <p><b>Uwaga:</b> Ustawienie Letter, Legal, Oficio lub Folio musi być ustawione na wartość Letter.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy wydruki są zniekształcone lub przekrzywione?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Strony jednolicie czarne

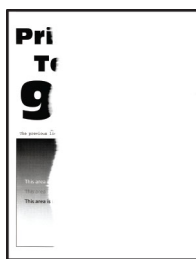


**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetka z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetkę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 3</b> Sprawdź zespół obrazujący pod kątem oznak uszkodzenia.</p> <p><b>Uwaga:</b> Sprawdź, czy połączenie bębna fotoprzewodnika znajduje się na właściwym miejscu i czy nie jest wygięte.</p> <p>Czy zespół obrazujący jest wolny od uszkodzeń?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Przejdź do punktu 4.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Obcięty tekst lub obraz

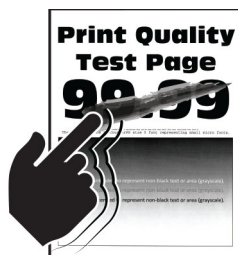


**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetka z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetkę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy tekst lub obraz są obcięte?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Toner łatwo się ściera



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetka z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetkę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy toner łatwo się ściera?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Poziome jasne pasy



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetą z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Wymień zestaw obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się jasne poziome pasy?</p>	Skontaktuj się <a href="#">wsparcie klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Pionowe jasne pasy



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseła z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseła nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź stan kasety z tonerem. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; Raporty &gt; Urządzenie &gt; Statystyki urządzenia</b></p> <p><b>b</b> Sprawdź stan kasety z tonerem w sekcji Informacje o materiałach eksploatacyjnych na wydrukowanych stronach.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Wymień kasetę z tonerem.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe jasne pasy?</p>	Skontaktuj się <a href="#">wsparcie klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Pionowe białe linie

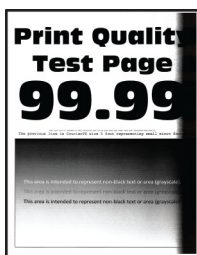


**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetą z tonerem firmy Lexmark. <b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetą nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do <b>Ustawienia &gt; Papier &gt; Konfiguracja zasobnika &gt; Rozmiar/typ papieru</b>.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się białe pionowe linie?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Pionowe ciemne pasy



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kasetą z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy jasne światło nie pada na prawą stronę drukarki. W razie potrzeby przenieś drukarkę w inne miejsce.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe ciemne pasy?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

### Ciemne pionowe linie lub smugi

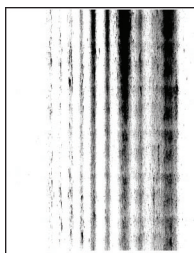


**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości wydruku**. W drukarkach bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk **OK**, aby poruszać się po ustawieniach.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy drukarka korzysta z oryginalnej kasety z tonerem obsługiwanej przez urządzenia firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kasetka z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasetkę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie zainstaluj go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod modułem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Wymień moduł obrazujący.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się ciemne pionowe linie lub smugi?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Ciemne pionowe smugi i brakujące elementy wydruku



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Wyjmij zespół obrazujący, a następnie włóż go ponownie.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p><b>Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:</b> Nie dotykaj bębna fotoprzewodnika pod zestawem obrazującym. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach brakuje niektórych elementów i pojawiają się na nich ciemne pionowe smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy w drukarce jest używana oryginalna i obsługiwana kaseta z tonerem firmy Lexmark.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeżeli dana kaseta z tonerem nie jest obsługiwana, zainstaluj obsługiwaną kasety.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydrukach brakuje niektórych elementów i pojawiają się na nich ciemne pionowe smugi?</p>	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

### Powtarzające się błędy wydruku



**Uwaga:** Przed rozwiązaniem tego problemu wydrukuj strony testu jakości wydruku. Na panelu sterowania przejdź do menu **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Wydrukuj strony testu jakości**. W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk **OK**, aby przechodzić między ustawieniami.



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p>Korzystając ze stron testu jakości wydruku, sprawdź czy odległość między powtarzającymi się defektami na stronie jest równa jednej z poniższych:</p> <p><b>Zestaw obrazujący</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 75,40 mm (2,97 cala)</li> <li>• 34,70 mm (1,37 cala)</li> <li>• 23,9 mm (0,94 cala)</li> </ul> <p><b>Kaseta z tonerem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 35,70 mm (1,41 cala)</li> <li>• 36,80 mm (1,45 cala)</li> </ul> <p><b>Walek przenoszący</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 44 mm (1,73 cala)</li> </ul> <p><b>Nagrzewnica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 78,1 mm (3,07 cala)</li> <li>• 75,4 mm (2,97 cala)</li> </ul> <p>Czy odległość między powtarzającymi się defektami na stronie jest równa jednej z wymienionych wartości?</p>	Przejdź do punktu 2.	Zapisz odległość, a następnie skontaktuj się z <a href="#">wsparcie klienta</a> .



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Wymień materiał eksploatacyjny, który odpowiada odległości między powtarzającymi się defektami.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeśli materiał eksploatacyjny to walek przenoszący lub nagrzewnica, skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a>.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy na wydruku pojawiają się powtarzające się defekty?</p>	Skontaktuj się ze <a href="#">Wsparciem klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zadania drukowania nie są drukowane


Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> W dokumencie, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy została wybrana odpowiednia drukarka.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p><b>b</b> Rozwiąż wszelkie problemy zgłaszane w komunikatach o błędach pojawiających się na wyświetlaczu.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy porty działają oraz czy kable są prawidłowo podłączone do komputera i drukarki.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj sterownik drukarki.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument został wydrukowany?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .

## Powolne drukowanie

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b> Upewnij się, że kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku lub innego urządzenia sieciowego.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że drukarka nie pracuje w Trybie cichym. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; <b>Urządzenie</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konserwacja</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Menu konfiguracji</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Działanie urządzenia</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Tryb cichy</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego rozdzielczość wydruku można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>b</b> Ustaw rozdzielczość na <b>600 dpi</b>.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; <b>Druk</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>jakość</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Rozdzielczość druku</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Ustaw rozdzielczość na <b>600 dpi</b>.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 5</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ustawienie jest zgodne z załadowanym typem papieru.</li> <li>• Możesz także zmienić to ustawienie za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź kolejno do  &gt; <b>Papier</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfiguracja tacy</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Rozmiar/typ papieru</b> &gt; <b>OK</b>.</li> <li>• Drukowanie na papierze o większej gramaturze trwa dłużej.</li> <li>• Drukowanie na papierze węższym niż papier w formacie Letter, A4 i Legal może trwać dłużej.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 6</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że ustawienia drukarki dla tekstury i gramatury pasują do rodzaju załadowanego papieru.</p> <p>Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:</p> <p> &gt; <b>Papier</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Konfiguracja nośnika</b> &gt; <b>OK</b> &gt; <b>Typy nośników</b> &gt; <b>OK</b></p> <p><b>Uwaga:</b> Drukowanie na papierze o szorstkiej teksturze i na papierze o dużej gramaturze może trwać dłużej.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 7</b></p> <p>Usuń wstrzymane zadania.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Przejdź do punktu 8.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 8</b></p> <p><b>a</b> Upewnij się, że drukarka się nie przegrzewa.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozwól drukarce trochę ostygnąć po każdym długim zadaniu drukowania.</li> <li>• Sprawdź temperaturę otoczenia zalecaną dla drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „<a href="#">Wybór miejsca na drukarkę</a>” na str. 17.</li> </ul> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy drukarka drukuje zbyt wolno?</p>	Skontaktuj się <a href="#">wsparcie klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

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


Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy drukujesz na właściwym papierze.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włóż papier prawidłowego typu i rozmiaru.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna dialogowego Preferencje drukowania lub Drukowanie.</p> <p><b>Uwaga:</b> Możesz także zmienić te ustawienia za pomocą panelu sterowania drukarki. Przejdź do opcji:</p> <p> &gt; Papier &gt; <b>OK</b> &gt; Konfiguracja tacy &gt; <b>OK</b> &gt; Rozmiar/typ papieru &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Sprawdź, czy ustawiony typ papieru jest taki sam jak typ załadowanego papieru.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest drukowany na właściwym papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .

## Nie można drukować poufnych dokumentów i innych wstrzymanych dokumentów

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> W panelu sterowania sprawdź, czy dokumenty widoczne są na liście Wstrzymane zadania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Jeśli dokumenty nie są wyświetlane, wydrukuj je, korzystając z opcji Drukowanie ze wstrzymaniem.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokumenty.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p><b>Etap 2</b></p> <p>Zadanie drukowania może zawierać błąd formatowania lub nieprawidłowe dane. Usuń zadanie drukowania, a następnie wyślij je ponownie.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 3</b> W przypadku drukowania z Internetu drukarka może interpretować nazwy zadań jako duplikaty.</p> <p><b>Użytkownicy systemu Windows</b></p> <p><b>a</b> Otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania. <b>b</b> Z zakładki Drukuj i Zatrzymaj, kliknij <b>Użyj drukowania z zatrzymaniem</b>, a następnie kliknij <b>Zachowaj powielone dokumenty</b>. <b>c</b> Wprowadź kod PIN i zapisz zmiany. <b>d</b> Wyślij zadanie drukowania.</p> <p><b>Użytkownicy komputerów Macintosh</b></p> <p><b>a</b> Zapisz i nadaj unikalną nazwę każdemu zadaniu. <b>b</b> Wyślij zadania pojedynczo.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p><b>Etap 4</b></p> <p><b>a</b> Usuń niektóre wstrzymane zadania, aby zwolnić pamięć drukarki. <b>b</b> Wydrukuj dokumenty.</p> <p>Czy dokumenty zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">wsparcie klienta</a> .

## Drukarka nie odpowiada

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



Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 4</b> Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk zasilania, aby wybudzić drukarkę.	Przejdź do punktu 5.
<p><b>Etap 5</b> Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy kable są włożone do właściwych portów?</p>	Przejdź do punktu 6.	Podłącz kable do właściwych portów.
<p><b>Etap 6</b> Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 7.
<p><b>Etap 7</b> Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>Czy drukarka odpowiada?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .

## Problemy z połączeniem sieciowym

### Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b> Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
<p><b>Etap 2</b> Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wyświetl adres IP na ekranie głównym.</li> <li>Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.</li> </ul> <p>Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?</p>	Przejdź do punktu 3.	W pasku adresu należy wpisać prawidłowy adres IP drukarki sieciowej.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 3</b> Sprawdź, czy korzystasz z obsługiwanej przeglądarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer w wersji 11 lub nowszej</li> <li>• Microsoft Edge</li> <li>• Safari w wersji 6 lub nowszej</li> <li>• Google Chrome™ w wersji 32 lub nowszej</li> <li>• Mozilla Firefox w wersji 24 lub nowszej</li> </ul> <p>Czy wykorzystywana przeglądarka jest obsługiwana?</p>	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj obsługiwaną przeglądarkę.
<p><b>Etap 4</b> Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa.</p> <p>Czy połączenie sieciowe działa?</p>	Przejdź do punktu 5.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p><b>Etap 5</b> 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 dostarczonej z drukarką.</p> <p>Czy kable są podłączone prawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 6.	Sprawdź połączenia kabli.
<p><b>Etap 6</b> Sprawdź, czy serwery proxy są wyłączone.</p> <p>Czy serwery proxy są wyłączone?</p>	Przejdź do punktu 7.	Skontaktuj się ze swoim administratorem.
<p><b>Etap 7</b> Uzyskaj dostęp do wbudowanego serwera WWW.</p> <p>Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera WWW?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .

## Nie można połączyć drukarki z siecią Wi-Fi

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b> Sprawdź, czy dla funkcji Aktywny adapter wybrano wartość Automatyczne. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; OK &gt; Sieć/porty &gt; OK &gt; Przegląd sieci &gt; OK &gt; Aktywny adapter &gt; OK &gt; Automatyczne &gt; OK</b></p> <p>Czy można połączyć drukarkę z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p><b>Etap 2</b> Sprawdź, czy wybrano właściwą sieć Wi-Fi. <b>Uwaga:</b> Niektóre routery mogą mieć ten sam domyślny identyfikator SSID.</p> <p>Czy próbujesz połączyć z właściwą siecią Wi-Fi?</p>	Przejdź do punktu 4.	Przejdź do punktu 3.
<p><b>Etap 3</b> Połącz z właściwą siecią Wi-Fi. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „<a href="#">Podłączanie drukarki do sieci Wi-Fi</a>” na str. 24.</p> <p>Czy można połączyć drukarkę z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p><b>Etap 4</b> Sprawdź tryb zabezpieczeń sieci bezprzewodowej. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: <b>Ustawienia &gt; OK &gt; Sieć/porty &gt; OK &gt; Sieć bezprzewodowa &gt; OK &gt; Tryb zabezpieczeń sieci bezprzewodowej &gt; OK</b></p> <p>Czy wybrano prawidłowy tryb zabezpieczeń sieci bezprzewodowej?</p>	Przejdź do punktu 6.	Przejdź do punktu 5.
<p><b>Etap 5</b> Wybierz prawidłowy tryb zabezpieczeń sieci bezprzewodowej.</p> <p>Czy można połączyć drukarkę z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
<p><b>Etap 6</b> Upewnij się, że wprowadzone hasło jest prawidłowe. <b>Uwaga:</b> Zwróć uwagę na spację, cyfry i wielkie litery w hasle.</p> <p>Czy można połączyć drukarkę z siecią Wi-Fi?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się z <a href="#">obsługą klienta</a> .

## Problemy z materiałami eksploatacyjnymi

### Wymień kasetę, niedopasowanie regionu drukarki

Aby rozwiązać ten problem, kup kasetę z odpowiednim regionem (odpowiadającym regionowi drukarki) lub kasetę w wersji międzynarodowej.

- Pierwsza cyfra po wartości „42” w treści komunikatu określa region drukarki.
- Druga cyfra po wartości „42” w treści komunikatu określa region kasety.

#### Lista regionów drukarek i kaset z tonerem

Region	Kod numeryczny
Wersja międzynarodowa lub niezdefiniowana	0
Ameryka Północna (Stany Zjednoczone, Kanada)	1
Europejski Obszar Gospodarczy, Europa Zachodnia, kraje skandynawskie, Szwajcaria	2
Region Azji i Pacyfiku	3
Ameryka Łacińska	4
Pozostała część Europy, Bliski Wschód i Afryka	5
Australia, Nowa Zelandia	6
Nieprawidłowy region	9

**Uwaga:** Aby odszukać ustawienia regionu drukarki i kasety z tonerem, wydrukuj strony testu jakości. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: **Ustawienia > Rozwiązywanie problemów > Strony testy jakości druku.**

### Materiały eksploatacyjne producenta innego niż Lexmark

System wykrył, że zainstalowano materiał lub część producenta innego niż Lexmark.

Drukarka Lexmark działa najlepiej z oryginalnymi materiałami i częściami firmy Lexmark. Używanie materiałów i części innych producentów może negatywnie wpłynąć na wydajność, pracę i żywotność drukarki oraz jej części.

Wszelkie wskaźniki materiałów są zaprojektowane tak, aby współpracować z materiałami i częściami firmy Lexmark. Ich praca może zostać zakłócona, gdy użyte zostaną materiały lub części innych producentów. Użytkowanie materiałów i części związanych z obrazami dłużej, niż jest to zalecane, może spowodować uszkodzenie drukarki Lexmark i jej komponentów.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Używanie materiałów lub części innych producentów może spowodować utratę gwarancji. Uszkodzenia spowodowane używaniem materiałów lub części innych producentów nie będą naprawiane w ramach gwarancji.

Aby zaakceptować powyższe ryzyko i korzystać z nieoryginalnych materiałów lub części drukarki, naciśnij przyciski **X** oraz **OK** i przytrzymaj je przez 15 sekund.

Jeśli nie chcesz zaakceptować powyższych informacji, wyjmij materiały lub części innych producentów z drukarki i zainstaluj oryginalne materiały lub części Lexmark. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.”](#) na str. 67.

Jeśli drukarka nie będzie drukować po wciśnięciu przycisków **X** oraz **OK** i przytrzymaniu ich przez 15 sekund, zresetuj licznik zużycia materiałów eksploatacyjnych.

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

**🔧** > **Urządzenie** > **OK** > **Przegląd** > **OK** > **Menu konfiguracji** > **OK** > **Zużycie materiałów eksploatacyjnych i liczniki** > **OK**

2 Wybierz część lub materiał eksploatacyjny, które chcesz zresetować, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

3 Przeczytaj komunikat ostrzegawczy, a następnie wybierz przycisk **Kontynuuj** > **OK**.

4 Aby usunąć komunikat, naciśnij przycisk **X** oraz **OK** i przytrzymaj je przez 15 sekund.

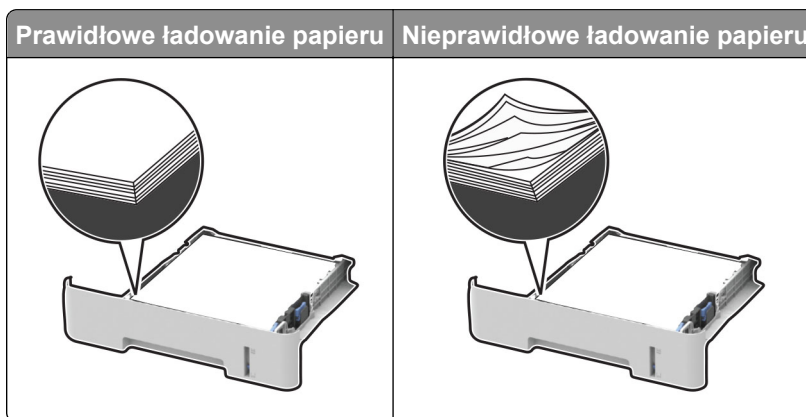
**Uwaga:** Jeśli nie jesteś w stanie zresetować liczników zużycia materiałów eksploatacyjnych, zwróć produkt sprzedawcy.

## Usuwanie zacięć

### Zapobieganie zacięciom

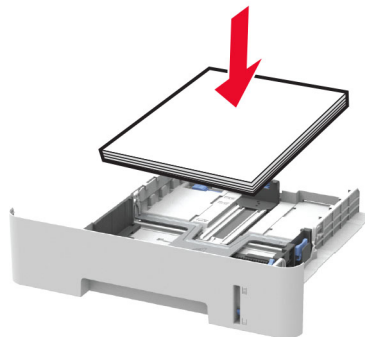
#### Prawidłowo załaduj papier

- 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.

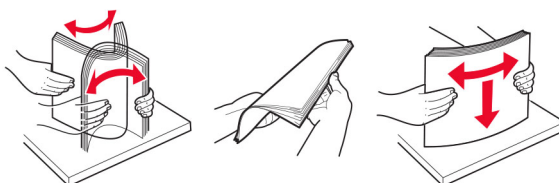
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.



- Upewnij się, że prowadnice papieru zostały prawidłowo umieszczone i nie obejmują zbyt ciasno papieru lub kopert.
- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze formatu A4 upewnij się, że rozmiar papieru w module dupleksu jest ustawiony na A4.
- W przypadku drukowania dwustronnego na papierze formatu Letter, Legal, Oficio oraz Folio należy upewnić się, że ustawienie rozmiaru papieru w module dupleksu jest ustawione na wartość Letter.
- 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, pociętego, wilgotnego, zgiętego lub zwiniętego papieru.
- Przed załadowaniem papier należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.

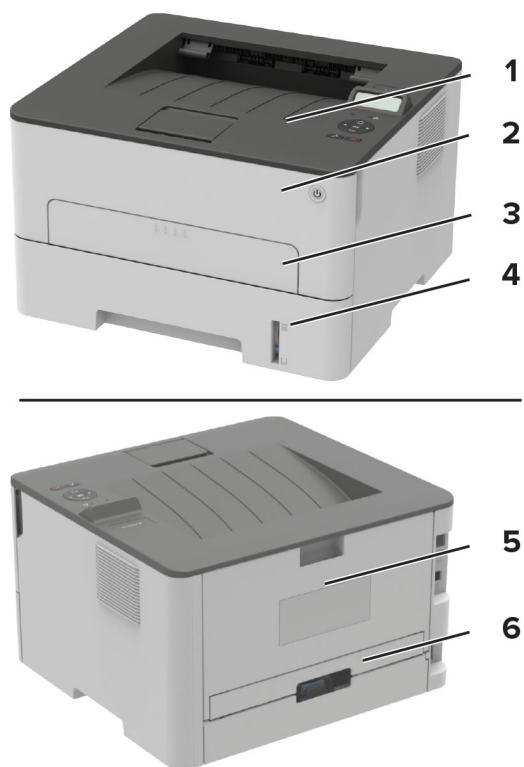


- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
-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

### Ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia

#### Uwagi:

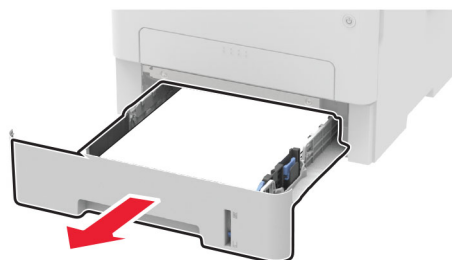
- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu jest ustawiona na wartość Wł., po usunięciu zaciętego arkusza drukarka umieści niezadrukowane lub częściowo niezadrukowane strony. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Jeśli opcja Odzyskiwanie po zacięciu jest ustawiona na wartość Wł. lub Automatycznie, drukarka ponownie wydrukuje zacięte strony.



	Miejsca zacięcia
1	Odbiornik standardowy
2	Przednie drzwiczki
3	Podajnik ręczny
4	Zasobnik
5	Tylne drzwiczki
6	Moduł dupleksu

## Zacięcie papieru wewnątrz tacy

1 Zdejmij zasobnik.



2 Wyjmij zacięty papier.

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



3 Włóż zasobnik.

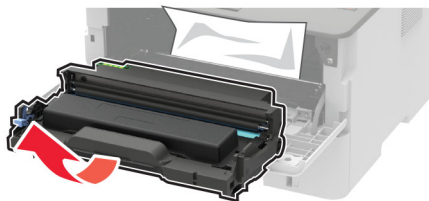
## Zacięcie papieru w przednich drzwiczkach

1 Otwórz przednie drzwiczki.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wyładowania elektrostatycznego, dotknij dowolnego, odsłoniętego metalowego elementu korpusu drukarki zanim dotkniesz wewnętrznych elementów drukarki lub będziesz mieć kontakt z nimi.



2 Wyjmij zestaw obrazujący.




**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Nie wystawiaj zestawu obrazującego na działanie światła słonecznego przez dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Nie wolno dotykać bębna światłoczułego. Może to wpłynąć na jakość kolejnych zadań drukowania.





### 3 Wyjmij zacięty papier.

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

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




### 4 Włóż zestaw obrazujący.

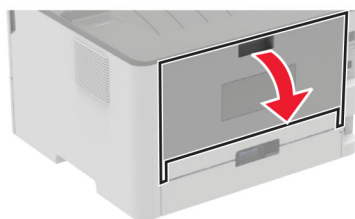


### 5 Zamknij drzwiczki.

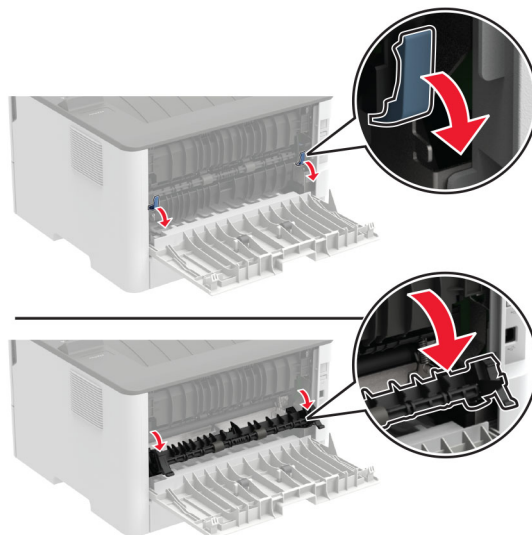
## Zacięcie papieru w obszarze tylnych drzwiczek

### 1 Otwórz tylne drzwiczki.

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

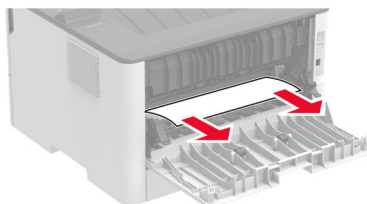


2 Otwórz drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.



3 Wyjmij zacięty papier.

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



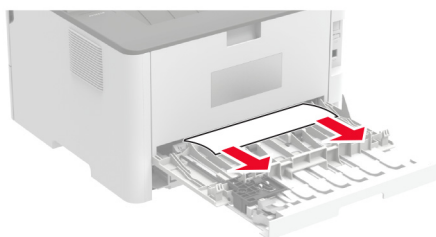
4 Zamknij drzwiczki dostępu do nagrzewnicy.

5 Zamknij tylne drzwiczki.

## Zacięcie papieru w module dupleksu

1 Wyciągnij moduł dupleksu i wyjmij zacięty papier.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wyładowania elektrostatycznego, dotknij dowolnego, odsłoniętego metalowego elementu korpusu drukarki zanim dotkniesz wewnętrznych elementów drukarki lub będziesz mieć kontakt z nimi.



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

2 Zainstaluj moduł dupleksu.

## Zacięcie papieru w pojemniku standardowym

Wymij zacięty papier.

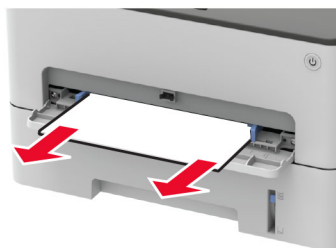
**Uwaga:** Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



## Zacięcie papieru w podajniku ręcznym

Wymij zacięty papier.


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




## Problemy z podawaniem papieru

### Koperta skleja się podczas drukowania


Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Używaj kopert przechowywanych w suchym otoczeniu.</p> <p><b>Uwaga:</b> Drukowanie na wilgotnych kopertach może powodować sklejanie się skrzydełek.</p> <p><b>b</b> Wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Sprawdź, czy jako typ papieru ustawiono wartość Koperta. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; Papier &gt; <b>OK</b> &gt; Konfiguracja tacy &gt; <b>OK</b> &gt; Rozmiar/typ papieru &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy koperta skleja się podczas drukowania?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.


## Drukowanie z sortowaniem nie działa

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; Drukuj &gt; <b>OK</b> &gt; Układ &gt; <b>OK</b> &gt; Sortuj &gt; <b>OK</b> &gt; Wł. [1,2,1,2,1,2] &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest posortowany prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Przejdź do dokumentu, który chcesz wydrukować, i otwórz okno dialogowe Drukuj, a następnie wybierz opcję <b>Sortuj</b>.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy dokument jest posortowany prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Zmniejsz liczbę stron do wydrukowania.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy strony zostały prawidłowo posortowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">z wsparciem klienta</a> .

## Papier często się zacina

Działanie	Tak	Nie
<p><b>Etap 1</b></p> <p><b>a</b> Zdejmij zasobnik.</p> <p><b>b</b> Sprawdź, czy poprawnie załadowano papier.</p> <p><b>Uwagi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że prowadnice papieru zostały poprawnie umieszczone.</li> <li>• Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.</li> <li>• Pamiętaj o drukowaniu na papierze o zalecanym typie i rozmiarze.</li> </ul> <p><b>c</b> Włóż zasobnik.</p> <p><b>d</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 2</b></p> <p><b>a</b> Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; Papier &gt; <b>OK</b> &gt; Konfiguracja tacy &gt; <b>OK</b> &gt; Rozmiar/typ papieru &gt; <b>OK</b></p> <p><b>b</b> Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru.</p> <p><b>c</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p><b>Etap 3</b></p> <p><b>a</b> Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p><b>Uwaga:</b> Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p><b>b</b> Wydrukuj dokument.</p> <p>Czy papier często się zacina?</p>	Skontaktuj się <a href="#">z obsługą klienta</a> .	Problem został rozwiązany.

## Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
<p><b>1</b> Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:   &gt; Urządzenie &gt; <b>OK</b> &gt; Powiadomienia &gt; <b>OK</b> &gt; Przywracanie po zacięciach &gt; <b>OK</b> &gt; Zacięcia – ponów &gt; <b>OK</b></p> <p><b>2</b> Wybierz opcję <b>Włącz</b> lub <b>Automatycznie</b>, a następnie naciśnij przycisk <b>OK</b>.</p> <p>Czy zacięte strony są drukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Skontaktuj się <a href="#">z wsparciem klienta</a> .

## Kontakt z obsługą klienta

Przed skontaktowaniem się z obsługą klienta upewnij się, że masz następujące informacje:

- Problem z drukarką
- Komunikat o błędzie
- Typ modelu drukarki i numer seryjny

Przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>, aby otrzymać wsparcie za pośrednictwem wiadomości e-mail lub czatu albo przejrzeć bibliotekę podręczników, dokumentacji wsparcia, sterowników i pozostałych plików do pobrania.

Dostępne jest również telefoniczne wsparcie techniczne. W Stanach Zjednoczonych lub Kanadzie można się kontaktować pod numerem telefonu 1--800--539--6275. Jeśli przebywasz w innym kraju lub regionie, przejdź pod adres <http://support.lexmark.com>.

## Recykling i utylizacja

### Recykling produktów Lexmark

Aby zwrócić produkty firmy Lexmark w celu recyklingu:

- 1 Odwiedź stronę [www.lexmark.com/recycle](http://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](http://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.

# Oświadczenia

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Drukarka Lexmark B2236dw

Typ urządzenia:

1400

Model:

438

## Informacje o wydaniu

Lipiec 2024

**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.

Aby uzyskać pomoc techniczną firmy Lexmark, należy odwiedzić stronę <http://support.lexmark.com>.

Informacje na temat zasad ochrony prywatności firmy Lexmark regulujące korzystanie z tego produktu znajdują się na stronie [www.lexmark.com/privacy](http://www.lexmark.com/privacy).

Informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

© 2019 Lexmark International, Inc.

Wszelkie prawa zastrzeżone.



## Znaki towarowe

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

Android, Google Play i Google Chrome są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Macintosh, macOS, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Microsoft, Internet Explorer, Microsoft Edge i Windows są znakami towarowymi grupy Microsoft.

Znak słowny Mopria® jest zarejestrowanym i/lub niezarejestrowanym znakiem towarowym firmy Mopria Alliance, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Niedozwolone wykorzystanie jest surowo zabronione.

PCL® jest zarejestrowanym 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.

Wi-Fi® i Wi-Fi Direct® są zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Wi-Fi Alliance®.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

## Oświadczenia dotyczące licencji

Wszystkie oświadczenia dotyczące licencji związane z tym produktem można znaleźć na płycie CD: w folderze NOTICES na płycie CD z programowaniem instalacyjnym.

## Poziomy emisji hałasu

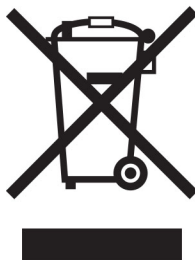
Poniższe pomiary wykonane zostały zgodnie z normą ISO 7779 i zgłoszone zgodnie z normą ISO 9296.

**Uwaga:** Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	Druk jednostronny: 53; Dwustronnie: 50
Gotowa	16

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć na stronie [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

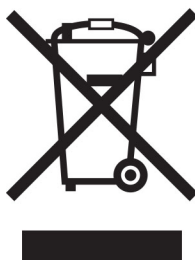
## Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Symbol WEEE stosuje się do oznaczania produktów elektronicznych, które w krajach Unii Europejskiej podlegają specjalnym programom i procedurom recyklingu. Zachęcamy do recyklingu naszych produktów.

W razie dalszych pytań dotyczących opcji recyklingu należy odwiedzić witrynę sieci Web firmy Lexmark pod adresem [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com), aby uzyskać numer telefonu do lokalnego biura sprzedaży.

### Akumulator litowo-jonowy



Ten produkt może zawierać litowo-jonowy akumulator pastylkowy, który powinien wyjmować tylko przeszkolony technik. Przekreślony pojemnik na odpady oznacza, że produkt nie powinien być wyrzucony jako niesortowane odpady. Produkt należy oddać do oddzielnego punktu zbiórki odpadów w celu odzysku i recyklingu. Po wyjęciu akumulatora nie należy go wyrzucać wraz z innymi odpadami gospodarstwa domowego. W lokalnej społeczności mogą działać oddzielne systemy zbiórki baterii, takie jak miejsce zbiórki zużytych baterii. Oddzielne zbieranie zużytych baterii zapewnia odpowiednie przetwarzanie odpadów, w tym ponowne ich wykorzystanie i recykling, oraz zapobiega potencjalnym negatywnym skutkom dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Baterie należy utylizować w sposób odpowiedzialny.

Rozporządzenie (UE) 2023/1542

## Rozporządzenie (UE) 2023/1542

Ten produkt może zawierać litową baterię pastylkę wielokrotnego ładowania. Bateria jest zgodna z rozporządzeniem (UE) 2023/1542. Zgodność jest oznaczona za pomocą oznaczenia CE:






Ten produkt może zawierać jedną z następujących baterii pastylkowych:

- Identyfikacja baterii: numer modelu Seiko MS621FE  
Producent: Seiko Instruments Inc.  
Adres producenta: 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, Japonia
- Identyfikacja baterii: numer modelu Panasonic ML621  
Producent: Panasonic Energy Co., Ltd.  
Adres producenta: 1-1 Matsushita-cho, Moriguchi City, Osaka 570-8511, Japonia
- Identyfikacja baterii: numer modelu FDK ML621  
Producent: FDK Corporation  
Adres producenta: Shibaura Crystal Shinagawa, 1-6-41 Konan, Minato-ku, Tokio 108-8212, Japonia

## Environmental labeling for packaging

Per Commission Regulation Decision 97/129/EC Legislative Decree 152/2006, the product packaging may contain one or more of the following symbols.

	This symbol indicates that the packaging may contain corrugated fiberboard.
	This symbol indicates that the packaging may contain non-corrugated fiberboard.
	This symbol indicates that the packaging may contain paper.

For more information, go to [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle), and then choose your country or region. Information on available packaging recycling programs is included with the information on product recycling.

## Wyrzucanie produktów

Nie należy wyrzucać drukarki ani materiałów eksploatacyjnych w taki sam sposób, jak odpadów domowych. Informacji na temat możliwości wyrzucania i recyklingu należy zasięgnąć u lokalnych władz.

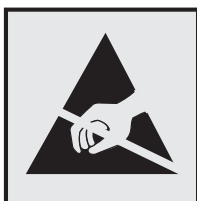
## Zwrot kaset firmy Lexmark w celu ponownego użycia lub recyklingu

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, należy wykonać następujące czynności:

- 1 Odwiedź stronę [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle).
- 2 Wybierz produkt, który chcesz poddać recyklingowi.

## Ostrzeżenie o podatności na ładunki elektrostatyczne



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

Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyładowaniami elektrostatycznymi podczas wykonywania czynności konserwacyjnych, takich jak usuwanie zacięć papieru i wymiana materiałów eksploatacyjnych, należy dotknąć dowolnej odsłoniętej metalowej części drukarki przed kontaktem z jej wewnętrzną częścią, nawet jeśli na urządzeniu nie znajduje się odpowiedni symbol.

## ENERGY STAR

Każdy produkt firmy Lexmark oznaczony symbolem ENERGY STAR® znajdującym się na samym produkcie lub jego ekranie startowym został uznany za zgodny z wymaganiami programu Agencji Ochrony Środowiska (EPA) ENERGY STAR od daty produkcji.



## Informacje o temperaturze

Temperatura i wilgotność względna podczas przechowywania	Od 10 do 32,2°C (50–90°F) i 15–80% wilgotności względnej Od 15,6 do 32,2°C (60–90°F) i 8–80% wilgotności względnej Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki <sup>2</sup> : 22,8°C (73°F) Środowisko bez kondensacji pary
Długoterminowe przechowywanie drukarki / wkładu / modułu obrazującego <sup>1</sup>	Od 15,6 do 32,2°C (60–90°F) i 8–80% wilgotności względnej Maksymalna temperatura wilgotnej żarówki <sup>2</sup> : 22,8°C (73°F)
Krótkoterminowa wysyłka drukarki / wkładu / modułu obrazującego	Od -40 do 40°C (od -40 do 104°F)
<sup>1</sup> Okres przydatności materiałów eksploatacyjnych wynosi średnio 2 lata. Dotyczy przechowywania w standardowym środowisku biurowym w temperaturze 22°C (72°F) i przy wilgotności powietrza 45%. <sup>2</sup> Temperatura wilgotnej żarówki jest określana na podstawie temperatury i względnej wilgotności powietrza.	

## Oświadczenie dotyczące lasera

Drukarka ma 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). 2014.

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. 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. Drukarka jest wyposażona w niepodlegającą naprawie głowicę drukującą, która emituje wiązkę laserową o następujących parametrach:

Klasa: IIIb (3b) AlGaAs

Znamionowa moc wyjściowa (mW): 15

Długość fali (nm): 775–800

## Zużycie energii

### Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

**Uwaga:** Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	460
Kopiuje	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	nd.
Skanuje	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	nd.
Gotowa	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	4,0
tryb czuwania	Urządzenie znajduje się w trybie oszczędzania energii.	1,2

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	nd.
Wyłączone	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0.1

Wielkości poboru mocy podane w powyższej tabeli są wartościami uśrednionymi w czasie. Chwilowy pobór mocy może być znacznie większy niż wartość średnia.

Wartości mogą ulec zmianie. Aktualne wartości można znaleźć na stronie [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

### Tryb czuwania

W drukarce dostępny jest tryb oszczędzania energii nazywany *trybem czuwania*. Tryb czuwania zmniejsza zużycie energii przez obniżenie poboru mocy w przedłużonych okresach bezczynności urządzenia. Tryb czuwania jest włączany automatycznie, jeśli produkt nie jest używany przez określony czas zwany *limitem czasu trybu czuwania*.

Domyślne ustawienie fabryczne limitu czasu trybu czuwania dla tego produktu (w minutach): 15

Limit czasu trybu czuwania można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 120 minut za pomocą menu konfiguracji. Jeżeli szybkość druku A4 jest mniejsza lub równa 30 stron na minutę, limit czasu można ustawić na maksymalnie 60 minut. Ustawienie niskiej wartości limitu czasu trybu czuwania przyczynia się do ograniczenia zużycia energii elektrycznej, jednak może być przyczyną wydłużenia czasu reakcji produktu. Ustawienie wysokiej wartości limitu czasu trybu czuwania umożliwia uzyskanie krótkiego czasu reakcji, jednak jest związane z większym zużyciem energii elektrycznej.

### trybem hibernacji

To urządzenie umożliwia pracę w trybie bardzo niskiego poboru energii o nazwie *Tryb hibernacji*. Gdy urządzenie jest w trybie hibernacji, wszystkie inne systemy i urządzenia są bezpiecznie wyłączone.

Tryb hibernacji można włączyć, stosując jedną z następujących metod:

- Przy użyciu limitu czasu hibernacji
- Przy użyciu opcji Zarządzanie trybami zasilania

Fabryczne ustawienie domyślne limity czasu hibernacji tego urządzenia we wszystkich krajach i regionach 3 dni

Czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu hibernacji, można ustawić w zakresie od jednej godziny do jednego miesiąca.

### Uwagi dotyczące urządzeń do przetwarzania obrazu zarejestrowanych w EPEAT:

- Poziom zasilania w trybie gotowości występuje w trybie hibernacji lub wyłączenia.
- Urządzenie automatycznie wyłącza się i przechodzi do trybu gotowości, w którym poziom zasilania wynosi  $\leq 1$  W. Funkcja automatycznego trybu gotowości (hibernacji lub wyłączenia) jest włączana w momencie wysyłki produktu.

### Tryb wyłączenia

Jeśli to urządzenie jest wyposażone w tryb wyłączenia, który wciąż pobiera niewielką ilość mocy, aby całkowicie zatrzymać pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilający z gniazda elektrycznego.

## Całkowite zużycie energii

Czasami pomocne jest oszacowanie całkowitego zużycia energii przez urządzenie. Ponieważ pobór mocy wyrażony jest w watach, aby obliczyć zużycie energii, należy pomnożyć pobór mocy przez czas pracy urządzenia w każdym z trybów. Całkowite zużycie energii jest sumą zużycia energii w poszczególnych trybach.

## Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Niniejsza sekcja zawiera informacje prawne dotyczące wyłącznie modeli bezprzewodowych.

W razie wątpliwości co do tego, czy Twój model jest modelem bezprzewodowym, przejdź do strony <http://support.lexmark.com>.

## Uwagi dotyczące składnika modułowego

Modele bezprzewodowe zawierają następujący element modułowy:

Typ/model firmy Lexmark zgodny z normami LEX-M08-001; FCC ID:IYLLEXM08001; IC:2376A-LEXM08001

W celu ustalenia, które składniki modułowe zostały zainstalowane w konkretnym produkcie, należy zapoznać się ze znajdującą się na nim etykietą.

## Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

Wypromieniowywana moc wyjściowa tego urządzenia jest znacznie mniejsza niż ustalone przez komisję FCC i inne instytuty normalizacyjne limity wystawienia na promieniowanie o częstotliwości radiowej. Aby urządzenie spełniało wymagania komisji FCC i innych instytutów normalizacyjnych dotyczące zagrożenia promieniowaniem o częstotliwości radiowej, między anteną a jakąkolwiek osobą należy zachować odległość co najmniej 20 cm (8 cali).

## Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej

Produkt ten jest zgodny z wymogami dyrektywy Rady Wspólnoty Europejskiej 2014/53/UE w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących urządzeń radiowych.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Upoważniony przedstawiciel EOG/UE: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt, WĘGRY. Importerem EOG/UE jest: Lexmark International Technology S.à.r.l. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Block A, CH-1215 Genève, Szwajcaria. Deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektyw jest dostępna na życzenie u autoryzowanego przedstawiciela lub pod adresem

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html)

Zgodność jest oznaczona za pomocą oznaczenia CE:



### **Oświadczenie UE i innych krajów na temat pasm częstotliwości, w jakich pracuje urządzenie radiowe, i maksymalnej mocy częstotliwości radiowej**

Ten produkt radiowy przesyła dane w paśmie 2,4 GHz (2,412–2,472 GHz) na terenie Unii Europejskiej. Maksymalna moc wyjściowa EIRP nadajnika, z uwzględnieniem wzmocnienia anteny, wynosi  $\leq 20$  dBm.

### **Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej**

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/UE i 2011/65/UE Rady Wspólnoty Europejskiej — zgodnie ze zmianami wprowadzonymi w (UE) 2015/863 — dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, ekologicznej konstrukcji produktów związanych ze zużyciem energii, a także ograniczeń związanych ze stosowaniem niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Producentem urządzeń jest: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Upoważniony przedstawiciel EOG/UE: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt, WĘGRY. Importerem EOG/UE jest: Lexmark International Technology S.à.r.l. 20, Route de Pré-Bois, ICC Building, Block A, CH-1215 Genève, Szwajcaria. Deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektyw jest dostępna na życzenie u autoryzowanego przedstawiciela lub pod adresem

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html)

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55032 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 62368-1.



# Indeks

## A

AirPrint  
korzystanie 31  
aktualizacja oprogramowania  
sprzętowego 23  
alarmy e-mail  
konfiguracja 66  
anulowanie zadania drukowania  
z komputera 34  
z panelu operacyjnego  
drukarki 34

## B

białe linie 95  
białe strony 77  
brakujący druk 98

## C

cętkowany wydruk 86  
charakterystyka papieru 12  
ciemne pionowe linie na  
wydrukach 97  
ciemne pionowe smugi 98  
cienkie linie są drukowane  
nieprawidłowo 80  
czcionka przykładowa  
drukowanie 34  
części i materiały  
eksploatacyjne  
sprawdzanie stanu 66  
czyszczenie drukarki 73  
czyszczenie pamięci drukarki 29

## D

dodawanie drukarek do  
komputera 22  
dokumenty poufne nie są  
drukowane 103  
dokumenty, drukowanie  
z komputera 30  
z urządzenia przenośnego 30  
drukarka  
minimalne odstępki 17  
transport 75  
wybór miejsca 17  
drukarka nie odpowiada 104

drukarka, elementy  
czyszczenie 73  
drukowanie  
korzystanie z opcji Wi-Fi  
Direct 32  
korzystanie z usługi druku  
Mopria 31  
lista wzorców czcionek 34  
poufne zadania drukowania 33  
próbne zadania drukowania 33  
Strona ustawień menu 28  
wstrzymane zadania 33  
z komputera 30  
z urządzenia  
przenośnego 31, 32  
zadania wydruku  
odroczonego 33  
zadania wydruku  
powtarzanego 33  
drukowanie listy przykładowych  
czcionek 34  
drukowanie strony konfiguracji  
sieci 28  
drukowanie z komputera 30  
drukowanie, rozwiązywanie  
problemów  
drukowanie z sortowaniem nie  
działa 116  
koperta skleja się podczas  
drukowania 115  
nie można drukować poufnych  
dokumentów i innych  
wstrzymanych  
dokumentów 103  
nieprawidłowe marginesy 84  
papier często się zacina 117  
powolne drukowanie 101  
wydruk zadania na  
niewłaściwym papierze 103  
wydruk zadania z niewłaściwej  
tacy 103  
zacięte strony nie są  
drukowane ponownie 117  
zadania drukowania nie są  
drukowane 100  
Drukuj strony testu jakości 65

## E

eksportowanie pliku  
konfiguracyjnego  
korzystanie z wbudowanego  
serwera WWW 24  
Ethernet, port 18

## F

formularze z nadrukiem  
wybieranie 13

## G

gniazdo kabla zasilającego 18  
gramatury papieru  
obsługiwane 16

## I

importowanie pliku  
konfiguracyjnego  
korzystanie z wbudowanego  
serwera WWW 24  
informacje dotyczące  
bezpieczeństwa 6, 7  
informacje komisji FCC 127  
informacje o drukarce  
znajdowanie 8  
informacje o ulotności  
pamięci 29  
instalacja sterownika  
drukarki 22  
instalowanie oprogramowania  
drukarki 22  
intensywność toneru  
dostosowywanie 35

## J

jakość druku, rozwiązywanie  
problemów  
cętkowany wydruk i plamki 86  
ciemne pionowe linie lub  
smugi 97  
ciemne pionowe smugi i  
brakujące elementy  
wydruku 98  
cienkie linie są drukowane  
nieprawidłowo 80  
jasny wydruk 84

krzywy wydruk 89  
obcięty tekst lub obraz 91  
pionowe białe linie 95  
pionowe ciemne pasy 96  
pionowe jasne pasy 94  
powtarzające się błędy wydruku 99  
poziome jasne pasy 93  
problemy z jakością druku 76  
puste lub białe strony 77  
strony jednolicie czarne 90  
szare tło na wydrukach 82  
toner łatwo się ściera 92  
zagięty lub pomarszczony papier 81  
zbyt ciemny wydruk 78  
zniekształcony wydruk 89  
zwijanie się papieru 87  
jasny wydruk 84

## K

komputer  
  podłączanie drukarki 27  
komunikaty  
  w podajniku ręcznym 115  
komunikaty drukarki  
  Materiały eksploatacyjne producenta innego niż Lexmark 108  
  Wymiana wkładu, niedopasowanie regionu drukarki 108  
konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi  
  sieć bezprzewodowa 25  
konfiguracja drukarki 10  
konfigurowanie alarmów email 66  
konfigurowanie opcji Wi-Fi Direct 26  
konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych 66  
konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru 19  
kontakt z obsługą klienta 118  
kontrolka  
  odczytywanie wskazań 11  
kontrolka przycisku zasilania  
  odczytywanie wskazań 11

koperty  
  ładowanie 21  
krzywy wydruk 89

## L

Lexmark Mobile Print  
  korzystanie 30  
Lexmark Print  
  korzystanie 30  
liczniki zużycia materiałów eksploatacyjnych  
  resetowanie 73, 108  
lokalizacja obszarów zacięć 110

## Ł

ładowanie nośników do podajnika ręcznego 21  
ładowanie papieru w podajniku 19

## M

materiały eksploatacyjne  
  zmniejszanie zużycia 74  
Materiały eksploatacyjne producenta innego niż Lexmark 108  
menu  
  802.1x 58  
  Drukarka – informacje 43  
  Drukowanie 65  
  Ethernet 53  
  IPSec 57  
  Jakość 45  
  Kasuj pliki tymczasowe 64  
  Konfiguracja LPD 58  
  Konfiguracja uniwersalna 48  
  Konfiguracja zasobn. 47  
  Konta lokalne 61  
  Layout (Układ) 43  
  Łączność bezprzewodowa 49  
  Menu konfiguracji 41  
  Obraz 46  
  Ograniczanie zewnętrznego dostępu do sieci komputerowej 60  
  Ograniczenia logowania 62  
  PCL 45  
  Powiadomienia 38  
  Preferencje 36  
  Przełączanie sieci 49

Przywróć ustawienia fabryczne 41  
Publiczny 61  
Rozwiązywanie problemów 65  
Różne 64  
Sieć 65  
SNMP 56  
Strona ustawień menu 64  
TCP/IP 54  
Tryb ekologiczny 37  
Typy nośników 48  
Urządzenie 64  
USB 60  
Ustawienia 45  
Ustawienia druku poufnego 63  
Ustawienia HTTP/FTP 59  
Usuwanie po awarii 43  
Wi-Fi Direct 52  
Zarządzanie certyfikatami 62  
Zarządzanie zasilaniem 40  
Zbieranie danych anonim. 41  
Zdalny panel operatora 38  
menu drukarki 36  
metoda osobistego numeru identyfikacyjnego 25  
metoda przyciskowa 25  
moduł duplexu  
  ustawianie rozmiaru papieru 19  
  wymiana 72

## N

nabój z tonerem  
  wymiana 68  
  zamawianie 67  
nie można połączyć drukarki z siecią Wi-Fi 107  
nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 105  
nieprawidłowe marginesy 84  
numer seryjny, drukarka  
  znajdowanie 9

## O

obcięte obrazy 91  
obcięte teksty 91  
obrazy obcięte 91  
obsługiwane gramatury papieru 16

obsługiwane rozmiary  
papieru 14  
obsługiwane typy papieru 15  
odnajdywanie numeru seryjnego  
drukarki 9  
oprogramowanie drukarki  
instalowanie 22  
oprogramowanie sprzętowe,  
aktualizowanie 23  
oryginalne części i materiały  
eksploatacyjne 67  
oryginalne części i materiały  
eksploatacyjne firmy  
Lexmark 67  
oświadczenia 121, 124, 125,  
126, 127  
oświadczenia dotyczące  
emisji 121, 127

## P

pamięć  
typy zainstalowanej w  
drukarce 29  
pamięć drukarki  
wymazywanie 29  
pamięć nieulotna 29  
wymazywanie 29  
pamięć ulotna 29  
wymazywanie 29  
panel operacyjny  
korzystanie 10  
papier  
formularze z nadrukiem 13  
niedozwolony 13  
papier firmowy 13  
wybieranie 11  
papier firmowy  
ładowanie 21  
wybieranie 13  
papier uniwersalny  
konfigurowanie ustawień 19  
pionowe białe linie 95  
pionowe ciemne pasy 96  
pionowe jasne pasy 94  
pionowe smugi na  
wydrukach 97  
plamki na wydruku 86  
podajnik ręczny  
ładowanie 21  
podłączanie do sieci  
bezprzewodowej  
korzystanie z kodu PIN 25

korzystanie z metody  
przyciskowej 25  
podłączanie drukarki  
do sieci bezprzewodowej 24  
podłączanie kabli 18  
podłączanie komputera do  
drukarki 27  
podłączanie urządzenia  
przenośnego  
do drukarki 27  
pomarszczony papier 81  
Port USB drukarki 18  
porty drukarki 18  
poufne zadania drukowania  
konfiguracja 32  
powiadomienia o materiałach  
eksploatacyjnych  
konfiguracja 66  
powolne drukowanie 101  
powtarzające się defekty na  
wydrukach 99  
poziome jasne pasy 93  
poziomy natężenia hałasu 121  
praca w sieci  
bezprzewodowej 24  
problemy z jakością druku 76  
przechowywanie papieru 14  
przenoszenie drukarki 17, 74  
przywracanie ustawień  
fabrycznych 29  
puste strony 77

## R

raporty drukarki  
wyświetlanie 67  
recykling  
opakowania Lexmark 119  
produkty Lexmark 119  
regulowanie intensywności  
toneru 35  
resetowanie  
liczniki zużycia materiałów  
eksploatacyjnych 108  
resetowanie liczników 73  
rozmiar papieru  
ustawianie 19  
rozmiary papieru  
obsługiwane 14  
rozmiszczenie arkuszy  
separujących 34  
rozwiązywanie problemów  
drukarka nie odpowiada 104

nie można połączyć drukarki z  
siecią Wi-Fi 107  
nie można uzyskać połączenia  
z wbudowanym serwerem  
WWW 105  
problemy z jakością druku 76  
rozwiązywanie problemów z  
drukowaniem  
drukowanie z sortowaniem nie  
działa 116  
koperta skleja się podczas  
drukowania 115  
nie można drukować poufnych  
dokumentów i innych  
wstrzymanych  
dokumentów 103  
nieprawidłowe marginesy 84  
papier często się zacina 117  
powolne drukowanie 101  
wydruk zadania na  
niewłaściwym papierze 103  
wydruk zadania z niewłaściwej  
tacy 103  
zacięte strony nie są  
drukowane ponownie 117  
zadania drukowania nie są  
drukowane 100  
rozwiązywanie problemów z  
jakością druku  
cętkowany wydruk i plamki 86  
ciemne pionowe linie lub  
smugi 97  
ciemne pionowe smugi i  
brakujące elementy  
wydruku 98  
cienkie linie są drukowane  
nieprawidłowo 80  
jasny wydruk 84  
krzywy wydruk 89  
obcięty tekst lub obraz 91  
pionowe białe linie 95  
pionowe ciemne pasy 96  
pionowe jasne pasy 94  
powtarzające się błędy  
wydruku 99  
poziome jasne pasy 93  
puste lub białe strony 77  
strony jednolicie czarne 90  
szare tło na wydrukach 82  
toner łatwo się ściera 92  
zagięty lub pomarszczony  
papier 81

zbyt ciemny wydruk 78  
zniekształcony wydruk 89  
zwijanie się papieru 87

## S

separator sheets (arkusze separujące)  
umieszczanie 34  
sieć bezprzewodowa  
konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi 25  
podłączanie drukarki do 24  
sieć Wi-Fi  
wyłączanie 28  
sprawdzanie połączenia drukarki 28  
sprawdzanie stanu części i materiały eksploatacyjne 66  
stan drukarki 11  
sterownik drukarki  
instalowanie 22  
Strona ustawień menu drukowania 28  
strony jednolicie czarne 90  
szare tło na wydrukach 82

## T

tekst obcięty 91  
temperatura wokół drukarki 125  
toner łatwo się ściera 92  
transport drukarki 75  
tryb czuwania  
ustawianie 74  
Tryb ekologiczny  
ustawianie 74  
tryb hibernacji  
ustawianie 74  
tryby funkcji oszczędzania energii  
ustawianie 74  
typ papieru  
ustawianie 19  
typy papieru obsługiwane 15

## U

ulotność  
informacje o 29  
urządzenie przenośne drukowanie 30, 31, 32

podłączanie do drukarki 27  
Usługa drukowania Mopria 31  
ustalanie miejsca wystąpienia zacięcia 110  
ustawianie rozmiaru papieru 19  
ustawianie typu papieru 19  
ustawienia drukarki  
przywracanie ustawień fabrycznych 29  
ustawienia ekologiczne 74  
usuwanie zablokowanego papieru  
w module druku dwustronnego 114  
w podajniku 111  
w podajniku ręcznym 115  
w przednich drzwiczkach 112  
usuwanie zaciętego papieru  
w module druku dwustronnego 114  
w podajniku ręcznym 115  
w przednich drzwiczkach 112  
używanie oryginalnych części i materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark 67

## W

Wi-Fi Direct  
konfiguracja 26  
Wi-Fi Direct  
drukowanie z urządzenia przenośnego 32  
włączanie 27  
wilgotność powietrza wokół drukarki 125  
włączanie opcji Wi-Fi Direct 27  
wskazówki dotyczące papieru 11  
wstrzymane dokumenty nie są drukowane 103  
wybór miejsca na drukarkę 17  
wybór papieru 12  
wyłączanie sieci Wi-Fi 28  
wymiana części  
moduł duplexu 72  
zasobnik 72  
wymiana materiałów eksploatacyjnych  
nabój z tonerem 68  
zestaw obrazujący 70

Wymiana wkładu, niedopasowanie regionu drukarki 108  
wyświetlanie raportów 67

## Z

z obsługą klienta  
kontakt 118  
za pomocą panelu operacyjnego 10  
zacięcia  
zapobieganie 109  
zacięcia papieru  
miejsce 110  
zapobieganie 109  
zacięcia papieru, usuwanie w odbiorniku standardowym 115  
zacięcia, usuwanie w odbiorniku standardowym 115  
za tylnymi drzwiczkami dostępu 113  
zacięcie papieru w module druku dwustronnego 114  
zacięcie papieru w obszarze tylnych drzwiczek 113  
zacięcie papieru w przednich drzwiczkach 112  
zacięcie papieru wewnątrz tacy 111  
zacięcie papieru, usuwanie za tylnymi drzwiczkami dostępu 113  
zacięcie, usuwanie w podajniku 111  
zadania drukowania nie są drukowane 100  
zadanie drukowania anulowanie z komputera 34  
anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 34  
zagięty papier 81  
zamawianie materiałów eksploatacyjnych  
nabój z tonerem 67  
zestaw obrazujący 68  
zapobieganie zacięciom papieru 109  
zasobnik  
ładowanie 19

---

zasobniki  
wymiana 72  
zbyt ciemny wydruk 78  
zestaw obrazujący  
wymiana 70  
zamawianie 68  
zmniejszanie zużycia materiałów  
eksploatacyjnych 74  
znajdowanie informacji na temat  
drukarki 8  
zniekształcony wydruk 89  
zwijanie się papieru 87