

## Spis treści

Zapraszamy do użycia oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter(TM) przeznaczonego dla systemu Microsoft Windows.



[Używanie oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter](#)



[Jak...](#)



[Rozwiązywanie problemów](#)












[Specyfikacje drukarki i papieru](#)



[Informacje o produkcie](#)

## Używanie oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter

-  [Używanie oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter](#)
-  [Przegląd oprogramowania drukarki](#)
-  [Program kontrolny](#)
-  [Ustawienia sterownika drukarki w systemie Windows](#)
-  [Menedżer buforowania](#)
-  [Jak...](#)
-  [Rozwiązywanie problemów](#)
-  [Specyfikacje drukarki i papieru](#)
-  [Informacje o produkcie](#)


## Przegląd oprogramowania drukarki

Oprogramowanie drukarki składa się z trzech oddzielnych elementów: programu kontrolnego, sterownika drukarki oraz Menedżera buforowania.

### Program kontrolny

Okno [programu kontrolnego](#) zawiera sześć kart: Status, Opcje, Naboje, Drukowanie w Windows, Usługi i Informacje. Każda z kart zawiera ustawienia odnoszące się do działania drukarki i oprogramowania.










Za pomocą kart programu kontrolnego możesz:

- Instalować i zmieniać naboje z atramentem
  - Czyścić i kalibrować naboje z atramentem
  - Anulować, wstrzymać, wznowić lub ponownie wydrukować zadanie wydruku
  - Obejrzeć postęp drukowania zadania oraz poziom atramentu w nabojach
  - Kontrolować, jak i kiedy okno programu kontrolnego Lexmark 3000 pojawia się na ekranie komputera
  - Wydrukować stronę testową lub wyjąć stronę z drukarki
-  Otworzyć program sterownika drukarki Windows lub Menedżera buforowania

### Sterownik drukarki




Okno [sterownika drukarki w systemie Windows](#) zawiera sześć kart: Papier, Dokument Rodzaj dokumentu/Kolor, Ustawienia obrazu, Nośnik/Jakość, Naboje oraz Półtonowanie. Każda z kart zawiera ustawienia odnoszące się do działania drukarki i wyglądu zadań wydruku.

Za pomocą kart sterownika drukarki Windows możesz:

-  Wybrać typ dokumentu
-  Wybrać drukowanie w kolorze lub w czerni
-  Wybrać rozmiar, orientację i źródło papieru
-  Określić liczbę kopii do wydruku
-  Zmienić ustawienia jasności i kontrastu drukowanych obrazów
-  Zmienić typ papieru, jakość wydruku oraz ustawienia rozdzielczości wydruku (ilość punktów na cal)
-  Instalować i zmieniać naboje z atramentem
-  Czyścić i kalibrować naboje z atramentem
-  Zmienić ustawienia odcieni

### Menedżer buforowania

Używając okna [Menedżera buforowania](#) możesz:

-  Obejrzeć listę zadań czekających na wydruk
-  Anulować, wstrzymać, wznowić lub ponownie wydrukować zadanie wydruku
-  Włączyć zdalne drukowanie w sieci

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Używanie oprogramowania drukarki](#).

## Program kontrolny Lexmark 3000



[Przegląd programu kontrolnego](#)



[Naboje\\_karta](#)



[Opcje\\_karta](#)



[Status\\_karta](#)



[Usługi\\_karta](#)



[Informacje\\_karta](#)



[Drukowanie z Windows\\_karta](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Używanie oprogramowania drukarki](#).

## Przegląd programu kontrolnego

Okno programu kontrolnego ma sześć kart: Status, Opcje, Naboje, Drukowanie z Windows, Informacje oraz Usługi. Każda z nich zawiera ustawienia związane z działaniem drukarki i jej oprogramowania.

Wybierz kartę:	Gdy chcesz:
<a href="#">Status</a>	 Anulować, zatrzymać, wznowić lub ponownie wydrukować zadanie wydruku  Wydrukować stronę testową lub wyjąć stronę z drukarki  Sprawdzić stan drukarki lub stan zadania wydruku
<a href="#">Opcje</a>	 Kontrolować, jak i kiedy komunikaty drukarki pojawiają się na ekranie komputera  Włączyć efekty dźwiękowe  Buforować zadanie wydruku przed drukowaniem
<a href="#">Naboje</a>	 Rozpocząć instalację naboju  Wyczyścić dysze drukujące  Wykalibrować naboje
<a href="#">Drukowanie z</a>	 Otworzyć kartę

[Window](#)  
[s](#)

Konfiguracja sterownika Windows lub Menedżera buforowania

[Informacje](#)



Sprawdzić, której wersji oprogramowania drukarki używasz

[Usługi](#)



Zobaczyć opcje obsługi, jeśli zajmujesz się serwisem

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Naboje karta

Karta Naboje pozwala zainstalować naboje z atramentem, wyczyścić dysze drukujące, skalibrować naboje z atramentem i wyświetlić poziom atramentu pozostałego w nabojach.

Aby rozpocząć dowolną z funkcji obsługi nabojów, kliknij odpowiedni przycisk.



[Instalowanie naboju z atramentem FOTO](#)



[Instalowanie naboju z czarnym atramentem](#)



[Instalowanie naboju z kolorowym atramentem](#)



[Czyszczenie dysz drukujących](#)



[Kalibrowanie nabojów](#)

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

[Jak przeprowadzić test dysz drukujących](#)

[Jak skalibrować naboje](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Instalowanie naboju z atramentem Foto

Kliknij przycisk Zainstaluj nabój fotograficzny, aby zainstalować w drukarce nabój z atramentem [FOTO](#) (szara końcówka).  
Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmień nabój fotograficzny](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).



## Wymiana naboju z atramentem FOTO

Przed zainstalowaniem naboju z atramentem FOTO, wyjmij nabój z czarnym atramentem, jeśli jest zainstalowany i zainstaluj zamiast niego nabój z atramentem FOTO.

Zapoznaj się z informacjami podanymi w poniższej tabeli, aby podczas instalowania lub zmiany naboju z atramentem FOTO wybrać odpowiednie opcje w oknie dialogowym Zmień nabój fotograficzny.

<b>Jeśli instalujesz z:</b>	<b>Kliknij opcję:</b>
<a href="#">nowy nabój FOTO</a>	Zainstalowany nowy nabój fotograficzny
<a href="#">stary nabój FOTO</a>	Zainstalowany stary nabój fotograficzny

## Instalowanie naboju z czarnym atramentem

Kliknij przycisk Instalowanie czarnego naboju, aby zainstalować w drukarce nabój z [super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem \(P/N 1361400\)](#) lub z [czarnym atramentem \(P/N 1380620\)](#). Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmień czarny nabój](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).

## Wymiana naboju z czarnym atramentem

Jeśli instalujesz lub zmieniasz nabój z czarnym atramentem, zapoznaj się z informacjami w poniższej tabeli, aby wybrać odpowiednie opcje z okna dialogowego Zmień czarny nabój.

Jeśli instalujesz:	Kliknij:
<a href="#">nowy nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (P/N 1361400)</a>	Czarny nabój, P/N 1361400 Zainstalowany nowy nabój
<a href="#">stary nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem P/N 1361400)</a>	Czarny nabój, P/N 1361400 Zainstalowany stary nabój
<a href="#">nowy nabój z czarnym atramentem (P/N 1380620)</a>	Czarny nabój, P/N 1380620 Zainstalowany nowy nabój
<a href="#">stary nabój z czarnym atramentem (P/N 1380620)</a>	Czarny nabój, P/N 1380620 Zainstalowany stary nabój

## Instalowanie naboju z kolorowym atramentem

Kliknij przycisk Instalowanie kolorowego naboju, aby zainstalować w drukarce nabój z kolorowym (czerwona końcówka) atramentem. Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmień kolorowy nabój](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).

## Wymiana naboju z kolorowym atramentem

Jeśli instalujesz lub zmieniasz nabój z kolorowym atramentem, zapoznaj się z informacjami w poniższej tabeli, aby wybrać odpowiednie opcje z okna dialogowego Zmień kolorowy nabój.

Jeśli instalujesz:	Kliknij:
<a href="#">nowy</a> nabój	Zainstalowany nowy kolorowy nabój
<a href="#">stary</a> nabój <a href="#">kolorowy</a>	Zainstalowany stary kolorowy nabój

## Czyszczenie dysz drukujących

Kliknij przycisk Czyszczenie dysz drukujących, aby rozpocząć drukowanie testu dysz i oczyścić dysze drukujące. Korzystaj z tej procedury, gdy w drukowanych znakach brakuje fragmentów.

Zobacz też

[Jak uruchomić test dysz drukujących](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).

## Kalibrowanie nabojów

Kliknij przycisk Wyrównanie naboju, aby skalibrować głowice. Wykonanie tej procedury powoduje kalibrację pionową, poziomą lub dwukierunkową głowic.

Kalibrację naboju wykonuje się po zainstalowaniu nowego naboju z atramentem lub gdy czarna część tekstu nie jest wyrównana z kolorową częścią.

**Uwaga:** Nie możesz zastosować wzorów kalibracji dwukierunkowej, jeśli jest zainstalowany nabój FOTO.

Zobacz też

[Jak skalibrować głowice drukujące](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje\\_karta](#).

## Opcje karta

Za pomocą karty Opcje możesz kontrolować, jak i kiedy na ekranie komputera ma być wyświetlana karta stanu i komunikaty drukarki. Możesz także włączyć efekty dźwiękowe.

Na tej karcie pojawiają się następujące opcje:



[Włącz tryb buforowania](#)



[Zawsze na wierzchu](#)



[Wyłącz komunikację dwukierunkową](#)



[Uruchom zminimalizowany](#)



[Zamknij stan po zakończeniu zadania](#)



[Włączone efekty dźwiękowe](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Włącz tryb buforowania

Zaznacz opcję Włącz tryb buforowania, jeśli drukarka często zatrzymuje się (co każde dwa lub trzy wiersze) podczas drukowania, a drukowane strony mają naprzemienne ciemne i jasne pasma. Drukarka często zatrzymuje się, ponieważ drukuje dane szybciej niż są one przesyłane przez komputer. Pasma pojawiają się w wyniku częstych zatrzymań.

Gdy opcja ta jest zaznaczona, wydruk pierwszej strony rozpoczyna się później.

Zobacz też

[Drukarka często się zatrzymuje podczas wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje\\_karta](#).

## Zawsze na wierzchu

Wybierz opcję Zawsze na wierzchu, aby komunikaty stanu programu kontrolnego Lexmark 3000 były wyświetlane przed wszystkimi innymi oknami na pulpicie.

Zobacz też

[Jak zmienić sposób wyświetlania okna programu kontrolnego](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje\\_karta](#).

## Wyłącz komunikację dwukierunkową

Problemy komunikacji dwukierunkowej powodują pojawianie się komunikatu o błędzie za każdym razem, gdy wysyłasz zadanie do wydrukowania. Aby zapobiec pojawianiu się komunikatów, kliknij opcję Wyłącz komunikację dwukierunkową.

Wybranie tej opcji zapobiega pojawianiu się komunikatów o błędach, ale nie rozwiązuje problemu. Aby go rozwiązać, zapoznaj się z tematem [Problemy komunikacji dwukierunkowej](#).

Problemy komunikacji dwukierunkowej powodują wygaszenie obrazków poziomu atramentu w oprogramowaniu drukarki oraz uniemożliwiają pojawianie się na ekranie komunikatów o błędach ładowania papieru. Wybranie opcji Wyłącz komunikację dwukierunkową powoduje powstawanie tych samych problemów.

Przed próbą rozwiązania problemów komunikacji dwukierunkowej, wyczyść znak 'x' z pola wyboru Wyłącz komunikację dwukierunkową. Jeśli nie wyczyścisz znaku x, oprogramowanie drukarki będzie wskazywało na występowanie problemów komunikacji dwukierunkowej nawet po ich rozwiązaniu.

Zobacz też

[Jak wyłączyć komunikację dwukierunkową](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje karta](#).



## Uruchom zminimalizowany

Zaznacz opcję Uruchom zminimalizowany, aby zapobiec pokazywaniu się okna Status na ekranie komputera po każdym przesłaniu zadania wydruku.

Gdy opcja ta jest zaznaczona, zamiast karty Status na ekranie pojawia się ikona Status. Aby otworzyć program kontrolny, kliknij dwukrotnie ikonę karty Status.

Zobacz też

[Jak uruchomić program kontrolny jako ikonę](#)

[Jak zmienić sposób wyświetlania okna programu kontrolnego](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje\\_karta](#).

## Zamknij status po zakończeniu zadania

Zaznacz opcję Zamknij status po zakończeniu zadania, aby zamknąć Program kontrolny po zakończeniu zadania wydruku.

Zobacz też

[Jak zmienić sposób wyświetlania okna programu kontrolnego](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje karta](#).

## Włączone efekty dźwiękowe

Zaznacz opcję Włączone efekty dźwiękowe, aby włączyć efekty dźwiękowe towarzyszące komunikatom oprogramowania drukarki. Jeśli mieszkasz poza USA efekty dźwiękowe zostały włączone podczas instalowania oprogramowania.

Zobacz też

[Jak włączyć efekty dźwiękowe](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Opcje\\_karta](#).

## Status karta

Obrazek drukarki na karcie Status pokazuje zadanie wydruku przesuwające się przez drukarkę. Obrazek naboju z atramentem pokazuje ilość atramentu w każdym naboju.

Użyj tych przycisków na karcie Status do sterowania funkcjami drukarki:



[Anulowanie wydruku \\_przycisk](#)



[Pauza/Kontynuacja \\_przycisk](#)



[Ponowne drukowanie \\_przycisk](#)



[Wysunięcie papieru \\_przycisk](#)



[Drukowanie strony testowej \\_przycisk](#)

Zobacz też

[Jak zarządzać zadaniami wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Anulowanie wydruku przycisk

Kliknij przycisk Anulowanie wydruku, aby zatrzymać bieżące zadanie wydruku i wyświetlić opcję usunięcia zadania.

Zobacz też

[Jak zarządzać zadaniami wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Status karta](#).

## **Pauza/Kontynuacja przycisk**

Kliknij przycisk Pauza, aby wstrzymać bieżące zadanie wydruku. Jeśli zadanie zostaje wstrzymane, przycisk zamienia się na Kontynuacja, aby umożliwić wznowienie zadania wydruku.

Zobacz też

[Jak wstrzymać zadanie wydruku](#)

[Jak wznowić zadanie wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Status karta](#).

## Ponowne drukowanie przycisk

Kliknij przycisk Ponowne drukowanie, aby ponownie wydrukować zadanie.

Zobacz też

[Jak zarządzać zadaniami wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Status karta](#).

## Wysunięcie papieru przycisk

Kliknij przycisk Wysunięcie papieru, aby wyjąć kartkę papieru z prowadnicy papieru drukarki.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Status karta](#).



## Drukowanie strony testowej [przycisk](#)

Kliknij przycisk Drukowanie strony testowej, aby wydrukować stronę testową. Stronę taką drukuje się, aby sprawdzić, czy drukarka działa poprawnie.

Zobacz też

[Jak przeprowadzić test drukarki](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Status karta](#).

## Usługi karta

Ta opcje staje się dostępna tylko po wprowadzeniu specjalnej sekwencji znaków. Jeśli będziesz mieć problemy z drukarką, serwisant lub osoba z Centrum pomocy technicznej Lexmark użyje tej karty do zdiagnozowania tych problemów.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Informacje karta

Kliknij kartę Informacje, aby wyświetlić numer wersji oprogramowania używanej drukarki.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

## Drukowanie z Windows karta

Kliknij program konfiguracji sterownika drukarki, [Konfiguracja sterownika Windows](#), aby uzyskać dostęp do kart Nośnik/Jakość, Papier, Naboje, Rodzaje dokumentu/Kolor, Półtonowanie oraz Ustawienia obrazu. Karty te umożliwiają kontrolowanie wyglądu drukowanych dokumentów.

Kliknij program [Menedżer buforowania](#), aby uzyskać dostęp do okna Menedżera buforowania. Menedżer buforowania umożliwia zarządzanie zadaniami w kolejce wydruku.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Program kontrolny Lexmark 3000](#).

**Drukuj**

## Drukowanie z aplikacji DOS w systemie Windows

Używaj poniższych instrukcji tylko w wypadku uruchamiania aplikacji z okna DOS w systemie Windows.

Podczas drukowania z aplikacji DOS drukarka używa emulacji PCL 3. W każdej aplikacji DOS musisz zainstalować sterownik PCL 3.

W systemie Windows 3.1 unikaj przełączania się z aplikacji DOS do innej aplikacji podczas drukowania zadania. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z plikiem CZYTAJTO drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter.

Aby drukować z aplikacji DOS uruchamianych w oknie DOS systemu Windows:

- 1 Upewnij się, że jesteś w systemie Windows, nie zaś w systemie DOS.
- 2 Dwukrotnie kliknij ikonę MS-DOS znajdującą się w oknie Grupa główna w oknie Menedżera programów.
- 3 Uruchom aplikację w oknie MS-DOS.
- 4 Zainstaluj drukarkę HP DeskJet 500C jako bieżącą drukarkę aplikacji DOS, z której drukujesz.

W niektórych aplikacjach możesz wybrać wersję kolorową lub czarną-białą (mono) sterownika drukarki HP DeskJet 500C. Wybierz wersję czarną-białą (mono), jeśli drukujesz wyłącznie w czerni. Wybierz wersję kolorową, jeśli drukujesz w kolorze i w czerni.

Jeśli w aplikacji nie możesz wybrać sterownika drukarki HP DeskJet 500C, zainstaluj sterowniki drukarki DeskJet 500. Używając tego sterownika nie będziesz jednak w stanie drukować w kolorze.

Jeśli oprogramowanie aplikacji nie zawiera żadnego z tych sterowników, skontaktuj się ze sprzedawcą aplikacji.

Aby uzyskać informacje na temat instalacji drukarki, zapoznaj się z dokumentacją aplikacji.

- 5 Drukuj w taki sam sposób, jak drukujesz korzystając z innych aplikacji.

## Drukuj

### Drukowanie z aplikacji DOS poza systemem Windows

Jeśli pracujesz w aplikacji systemu DOS i aplikacja ta nie działa w oknie DOS systemu Windows, wykonaj następujące instrukcje.

- 1 Uruchom aplikację DOS.
- 2 Zainstaluj drukarkę HP DeskJet 500C jako bieżącą drukarkę aplikacji DOS, z której drukujesz.  
W niektórych aplikacjach możesz wybrać wersję kolorową lub czarną-białą (mono) sterownika drukarki HP DeskJet 500C. Wybierz wersję czarną-białą (mono), jeśli drukujesz wyłącznie w czerni. Wybierz wersję kolorową, jeśli drukujesz w kolorze i w czerni.  
Jeśli w aplikacji nie możesz wybrać sterownika drukarki HP DeskJet 500C, zainstaluj sterowniki drukarki DeskJet 500. Używając tego sterownika nie będziesz jednak w stanie drukować w kolorze.  
Aby uzyskać informacje na temat instalacji drukarki, zapoznaj się z dokumentacją aplikacji.
- 3 Utwórz plik wydruku, korzystając z funkcji aplikacji "Drukuj do pliku". Aby uzyskać informacje na temat drukowania do pliku, zapoznaj się z dokumentacją aplikacji.
- 4 Opuść aplikację DOS.
- 5 Uruchom system Windows.
- 6 Dwukrotnie kliknij ikonę MS-DOS znajdującą się w oknie Grupa główna w oknie Menedżera programów.
- 7 Użyj następującego polecenia DOS do skopiowania pliku wydruku do portu, do którego jest podłączona drukarka:

**copy nazwapliku lptn lb**

W przykładzie polecenia:



**copy** to polecenie kopiowania systemu DOS.
















**nazwapliku** to nazwa pliku wydruku utworzonego w kroku 3.

**lptn** to port, do którego jest podłączona drukarka. Na przykład **lpt1** lub **lpt2**.

**lb** nakazuje komputerowi przesłanie danych w formacie binarnym.

**Uwaga:** Unikaj używania polecenia Print systemu DOS do przesyłania zadania do portu drukarki. Użycie polecenia Print powoduje opóźnienia wydruku.

## Jak...

-  Używanie oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter
  -  Jak...
  -  Zmienić ustawienia drukarki
    -  Zmienić wygląd zadań wydruku
    -  Sterować oprogramowaniem drukarki
    -  Instalować naboje z atramentem i obsługiwać je
    -  Ładować papier
    -  Ładować nośniki specjalne
    -  Zarządzać zadaniami wydruku
    -  Drukować z aplikacji Windows i DOS
  -  Testować drukarkę
  -  Używać lampek i przycisków
-  Rozwiązywanie problemów
  -  Specyfikacje drukarki i papieru
  -  Informacje o produkcie

## Jak zmieniać ustawienia drukarki

Następujące tematy wyjaśniają jak:



[Wybrać typ papieru](#)



[Wybrać pionową lub poziomą orientację strony](#)



[Wybrać rozmiar papieru](#)



[Wybrać podajnik ręczny lub automatyczny](#)



[Wyłączyć komunikację dwukierunkową](#)



[Zwiększać szybkość drukowania](#)



[Zapobiegać rozmywaniu się wydruku](#)



[Drukować kopie](#)



[Drukować w czerni lub w kolorze](#)



[Drukować strony w odwrotnej kolejności \(ostatnia strona jako pierwsza\)](#)



[Drukować na nośnikach specjalnych](#)



[Drukować stronę testową](#)



[Przywracać domyślne ustawienia drukarki](#)



[Używać automatycznych ustawień sterownika drukarki](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#).



**Drukuj**

## Wybieranie typu papieru

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 Na liście Rodzaj papieru kliknij typ papieru, którego chcesz używać.

Zobacz też

[Typ papieru](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

**Drukuj**

### Wybieranie pionowej lub poziomej orientacji strony

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 W lewym dolnym rogu zaznacz zgodnie z wymaganiem opcję Portret lub Pejzaż.  
Wybór zostanie uwzględniony na obrazku powyżej opcji.

Zobacz też

[Orientacja](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wybieranie rozmiaru papieru

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 Na liście Rozmiar papieru kliknij żądany rozmiar papieru.

### Aby wybrać niestandardowy rozmiar papieru

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 Na liście Rozmiar papieru kliknij pozycję Ustawienia użytkownika. Pojawi się okno dialogowe.
- 5 Wprowadź szerokość i wysokość papieru.
- 6 Kliknij przycisk OK.

Zobacz też

[Rozmiar papieru](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

**Drukuj**

## Wybieranie w oprogramowaniu drukarki podajnika ręcznego lub automatycznego

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 Na liście Źródło papieru wybierz pozycję Podajnik ręczny lub Podajnik automatyczny.

Zobacz też

[Źródło papieru](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

**Drukuj**

## Wyłączanie komunikacji dwukierunkowej

Problemy z komunikacją dwukierunkową powodują pojawianie się komunikatu o błędzie przy każdym wysłaniu zadania wydruku. Aby zapobiec pojawianiu się tego komunikatu, wyłącz komunikację dwukierunkową.

Aby wyłączyć komunikację dwukierunkową:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Opcje.
- 2 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Wyłącz komunikację dwukierunkową.

Wyłączenie komunikacji dwukierunkowej pozwala drukować zadania wydruku bez pojawiania się komunikatu o błędzie, ale nie rozwiązuje problemu komunikacji dwukierunkowej. Zajrzyj do tematu [Komunikacja dwukierunkowa](#), aby dowiedzieć się, jak rozwiązać te problemy.

Zobacz też

[Wyłącz komunikację dwukierunkową \(karta Opcje\)](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Zwiększanie szybkości drukowania

Istnieją cztery sposoby zwiększenia szybkości drukowania. Zastosuj sposób 1 i prześlij zadanie do wydruku. Jeśli szybkość drukowania nie jest zadawalająca, zastosuj sposób 2. Kontynuuj próby i ponawiaj przesyłanie zadań aż do osiągnięcia zadawalającej szybkości.

Zastosowanie następujących sposobów może wpłynąć na jakość wydruku.

### Sposób 1

Użyj tego sposobu do zwolnienia pamięci.

- 1 Zamknij inne aplikacje, których nie używasz.
- 2 Zamknij wszystkie inne otwarte pliki w używanej aplikacji.

### Sposób 2

Użyj tego sposobu, aby zmienić rozdzielczość drukarki na 300 x 300 dpi.

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 Na karcie Nośnik/Jakość kliknij ustawienie 300 x 300 dpi polu Rozdzielczość.

### Sposób 3

Użyj tego sposobu, aby zmienić ustawienie jakości wydruku, Jakość wydruku, na Roboczy lub Zwykły.

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 Na karcie Nośnik/Jakość kliknij ustawienie Roboczy lub Zwykły w obszarze Jakość wydruku.

### Sposób 4

Upewnij się, że ustawienie czasu na wysychanie, Opóźnienie na wyschnięcie, na karcie Nośnik/Jakość jest wyłączone.

Zobacz też

[Jakość wydruku](#)

[Rozdzielczość](#)

[Opóźnienie na wyschnięcie](#)

[Półtonowanie karta](#)

[Nośnik/Jakość karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Zapobieganie rozmywaniu się atramentu

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 Upewnij się, że opcja Opóźnienie na wyschnięcie jest zaznaczona.

Opcja Opóźnienie na wyschnięcie nakazuje drukarce odczekać krótko na wyschnięcie atramentu po wydrukowaniu strony.

Zobacz też

[Czas na wysychanie](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Drukowanie kopii

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 W części Kopie wprowadź liczbę kopii, które chcesz wydrukować.

Jeśli drukujesz dokument wielostronicowy, drukarka nie sortuje automatycznie kopii. Na przykład, jeśli drukujesz dziesięć kopii dziesięciostronicowego dokumentu, drukarka drukuje dziesięć kopii pierwszej strony, dziesięć kopii drugiej itd. Aby sortować kopie, kliknij przycisk Sortowanie. Aby zmienić kolejność, w jakiej są drukowane kopie, kliknij przycisk Odwrotna kolejność stron.

Zobacz też

[Kopie](#)

[Sortowanie](#)

[Odwrotna kolejność stron](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)





## Drukowanie w czerni lub w kolorze

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Rodzaje dokumentu/Kolor, aby ją otworzyć.
- 4 W części Format koloru wybierz format odpowiadający zadaniu wydruku.

Zobacz też

[Format koloru](#)

[Rodzaje dokumentu](#)

[Rodzaje dokumentu/Kolor\\_karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## **Drukowanie stron w odwrotnej kolejności (ostatnia strona jako pierwsza)**

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Papier, aby ją otworzyć.
- 4 Na karcie Papier kliknij opcję Odwrotna kolejność stron.

Zobacz też

[Odwróć kolejność stron](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Drukowanie na nośnikach specjalnych

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 W części Rodzaj papieru wybierz typ nośnika dla zadania wydruku.

Zobacz też

[Typ papieru](#)

[Papier karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Drukowanie strony testowej

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status.
- 2 Kliknij przycisk Drukowanie strony testowej.

Zobacz też

[Status karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Przywracanie domyślnych ustawień sterownika drukarki

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Na karcie Rodzaje dokumentu/Kolor kliknij przycisk Domyślne.

Zobacz też

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Używanie automatycznych ustawień sterownika drukarki

W programie konfiguracji sterownika w systemie Windows możesz wybrać typ dokumentu, Typ dokumentu (na przykład Grafika użytkowa albo Roboczy czarno-biały). Przy zmianie typu dokumentu sterownik drukarki zmienia ustawienia drukarki, aby dostosować je do konkretnego typu zadania wydruku.

Domyślnym ustawieniem jest Automatyczne. Ustawienie to nakazuje oprogramowaniu drukarki analizować zadania wydruku i automatycznie zmieniać je w zależności od typu dokumentu.

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Rodzaje dokumentu/Kolor, aby ją otworzyć.
- 4 W części typu dokumentu, Typy dokumentów, określ typ drukowanego zadania. Sterownik drukarki automatycznie zmieni ustawienia, dostosowując je do typu dokumentu.

Jeśli wybierzesz konkretny typ dokumentu, obowiązuje on aż do ponownego wyboru opcji Automatyczny, kliknięcia przycisku Domyślny lub zmiany ustawień sterownika drukarki.

Zobacz też

[Typ dokumentu](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

## Jak zmienić wygląd zadań wydruku

Następujące tematy wyjaśniają, jak:



[Dopasować ilość atramentu używaną dla każdego zadania wydruku DOS](#)



[Dopasować jasność i kontrast](#)



[Wybrać metodę odcieni](#)



[Wybrać liczbę punktów na cal \(dpi\)](#)



[Wzbogacać fotografie](#)



[Drukować wysokiej jakości grafikę](#)



[Drukować wysokiej jakości tekst](#)



[Wybrać jakość wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#).



## Dopasowanie ilości atramentu używanej dla każdego zadania wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Naboje, aby ją otworzyć.
- 4 Kliknij odpowiednią opcję oszczędzania atramentu, Oszczędzanie atramentu.

### Aby skompensować ilość atramentu

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Ustawienia obrazu, aby ją otworzyć.
- 4 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Korekcja ilości atramentu.

Zobacz też

[Oszczędzanie atramentu](#)

[Korekcja ilości atramentu](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)





## Dopasowanie jasności i kontrastu

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Ustawienia obrazu, aby ją otworzyć.
- 4 Przesuń suwak na lewo, aby zmniejszyć jasność lub kontrast.

Przesuń suwak na prawo, aby zwiększyć jasność lub kontrast.

Wprowadzone zmiany zostaną odzwierciedlone na obrazku po prawej stronie.

Zobacz też

[Jasność i Kontrast](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wybór metody odcieni

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę [Półtonowanie](#), aby ją otworzyć.
- 4 Na karcie Półtonowanie kliknij preferowaną metodę odcieni.

Wybrana metoda jest stosowana aż do jej zmiany, wyboru opcji Automatyczny w polu Typ dokumentu na karcie Rodzaje dokumentu/Kolor lub kliknięcia przycisku Domyślny na karcie Rodzaje dokumentu/Kolor.

Zobacz też

[Półtonowanie\\_karta](#)

[Typ dokumentu](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wybór liczby punktów na cal (dpi)

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 W części Rozdzielczość kliknij preferowaną liczbę punktów na cal (dpi).

**Uwaga:** Do wydruków przy rozdzielczości 600 x 300 dpi używaj [naboju z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem](#).

Zobacz też

[Rozdzielczość](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wzbogacanie fotografii

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Rodzaje dokumentu/Kolor, aby ją otworzyć.
- 4 W części Typy dokumentów kliknij opcję Kolor fotograficzny.

Jeśli nie daje to żądanego efektu, wypróbuj inne ustawienia sterownika drukarki, takie jak Jasność i Kontrast.

Zobacz też

[Rozdzielczość](#)

[Jasność i Kontrast](#)

[Rodzaje dokumentu/Kolor karta](#)

[Półtonowanie karta](#)

[Ustawienia obrazu karta](#)

[Nośnik/Jakość karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Drukowanie wysokiej jakości grafiki

Istnieją trzy sposoby poprawiania jakości drukowania grafiki. Zastosuj sposób 1 i prześlij zadanie do wydruku. Jeśli jakość wydruku nie jest zadowalająca, zastosuj sposób 2 i ponownie prześlij zadanie. Kontynuuj próby i ponawiaj przesyłanie zadań aż do osiągnięcia zadowalającej jakości wydruku.

### Sposób 1

Użyj tego sposobu do zmiany jakości wydruku, Jakość wydruku na Prezentacyjna lub Wysoka:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 W części jakości wydruku, Jakość wydruku, wybierz opcję Prezentacyjna lub Wysoka.

### Sposób 2

Użyj tego sposobu do zmiany rozdzielczości na 600 x 300 dpi:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 W części Rozdzielczość wybierz 600 x 300 dpi.

### Sposób 3

Użyj tego sposobu do zmiany opcji odcieni, Półtonowanie, na Aerograf:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Półtonowanie, aby ją otworzyć.
- 4 Upewnij się, że opcja Aerograf jest zaznaczona.

Możesz także poprawić jakość wydruku grafiki, wybierając odpowiedni typ dokumentu na karcie Rodzaje dokumentu/Kolor.

Jeśli drukujesz grafikę kolorową i chcesz uzyskać żywe kolory i doskonałą jakość czerni i bieli, użyj papieru Lexmark High Resolution Premium Inkjet (papier do drukowania w wysokiej rozdzielczości).

Zobacz też

[Rozdzielczość](#)

[Jasność i Kontrast](#)

[Rodzaje dokumentu/Kolor \\_karta](#)

[Półtonowanie \\_karta](#)

[Ustawienia obrazu \\_karta](#)

[Drukarka często zatrzymuje się podczas zadania wydruku](#)

[Nośnik/Jakość \\_karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Drukowanie wysokiej jakości tekstu

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 W części jakości wydruku, Jakość wydruku, wybierz opcję Prezentacyjna lub Wysoka.
- 5 W części Rozdzielczość, wybierz opcję 600 x 300 dpi.

**Uwaga:** Do wydruków z rozdzielczością 600 x 300 dpi używaj naboju z [super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem](#).

Możesz także poprawić jakość wydruku grafiki, wybierając odpowiedni typ dokumentu na karcie Rodzaje dokumentu/Kolor.

Zobacz też

[Rozdzielczość](#)

[Typ dokumentu](#)

[Rodzaje dokumentu/Kolor karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wybieranie jakości wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Nośnik/Jakość, aby ją otworzyć.
- 4 Na karcie Nośnik/Jakość wybierz żadaną opcję jakości wydruku.
- 5 Wybierz żadaną opcję rozdzielczości.

Zobacz też

[Jakość wydruku](#)

[Rozdzielczość](#)

[Nośnik/Jakość karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

## Jak sterować oprogramowaniem drukarki

Następujące tematy wyjaśniają, jak:



[Zmieniać sposób wyświetlania okna programu kontrolnego](#)



[Sprawdzić numer wersji sterownika drukarki](#)



[Włączać efekty dźwiękowe](#)



[Zapobiegać komunikatom o błędach komunikacji dwukierunkowej](#)



[Uruchamiać program kontrolny jako ikonę](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#)





## Zmiana sposobu wyświetlania okna programu kontrolnego

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Opcje.
- 2 Zmień ustawienia zgodnie z wymaganiami.

Zobacz też

[Zawsze na wierzchu](#)

[Zamknij stan na końcu zadania](#)

[Opcje karta](#)

[Uruchom zminimalizowany](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Sprawdzanie numeru wersji sterownika drukarki

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Informacje.
- 2 Zlokalizuj numer wersji na karcie Informacje.

Zobacz też

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Włączanie efektów dźwiękowych

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Opcje.
- 2 Upewnij się, że opcja Włączone efekty dźwiękowe jest zaznaczona.

Zobacz też

[Włączone efekty dźwiękowe](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Otwieranie programu kontrolnego

W programie kontrolnym drukarki dostępne są wszystkie elementy oprogramowania drukarki, w tym sterownik drukarki (Konfiguracja sterownika Windows) i menedżer buforowania. Program kontrolny otwiera się automatycznie przy wysyłaniu zadania do wydruku.

Aby otworzyć program kontrolny, gdy nie drukujesz:

### **W Windows 3.1 lub Windows for Workgroups:**

- 1 W Menedżerze programów Windows otwórz grupę programów Lexmark 3000 Color Jetprinter.
- 2 Kliknij dwukrotnie ikonę programu kontrolnego Lexmark 3000.

### **W Windows 95:**

- 1 W menu Start kliknij polecenie Programy.
- 2 Kliknij polecenie Lexmark 3000 Color Jetprinter.
- 3 Kliknij ikonę programu kontrolnego Lexmark 3000 Control Program on LPTx.

**Uwaga:** Użyj karty Opcje programu kontrolnego, aby zapobiec pojawianiu się okna programu kontrolnego drukarki przy każdym zadaniu wydruku.

Zobacz też

[Przegląd programu kontrolnego](#)

[Program kontrolny Lexmark 3000](#)

[Przegląd oprogramowania drukarki](#)

[Opcje karta](#)



## Zapobieganie pojawiania się komunikatów o błędzie komunikacji dwukierunkowej

Problemy z komunikacją dwukierunkową powodują pojawianie się komunikatu o błędzie przy każdym wysłaniu zadania wydruku. Aby zapobiec pojawianiu się tego komunikatu, wyłącz komunikację dwukierunkową.

Aby wyłączyć komunikację dwukierunkową:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Opcje.
- 2 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Wyłącz komunikację dwukierunkową.

Wyłączenie komunikacji dwukierunkowej pozwala drukować zadania wydruku bez pojawiania się komunikatu o błędzie, ale nie rozwiązuje problemu komunikacji dwukierunkowej. Zajrzyj do tematu [Komunikacja dwukierunkowa](#), aby dowiedzieć się, jak rozwiązać te problemy.

Zobacz też

[Wyłącz komunikację dwukierunkową](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Uruchamianie programu kontrolnego jako ikony

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Opcje.
- 2 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Uruchom zminimalizowany.

Gdy przesyłasz zadanie do wydruku, program kontrolny otworzy się jako ikona, a nie w oknie.

Zobacz też

[Opcje\\_karta](#)

[Uruchom zminimalizowany](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

## Jak instalować naboje z atramentem i je obsługiwać

Następujące tematy wyjaśniają, jak:



[Kalibrować naboje z atramentem](#)



[Oczyścić styki nośnika naboju z atramentem](#)



[Oszczędzać atrament w naboju z atramentem](#)



[Wyrzucać zużyte naboje z atramentem](#)



[Wymieniać naboje z atramentem](#)



[Obsługiwać naboje z atramentem](#)



[Monitorować poziomy atramentu](#)



[Uruchamiać test dysz drukujących](#)



[Przemywać dysze drukujące](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#)



## Kalibrowanie naboju z atramentem

Główce drukujące kalibruje się po zainstalowaniu nowego naboju z atramentem lub jeśli czarne fragmenty grafiki nie są wyrównane z fragmentami kolorowymi.

**Uwaga:** Nie można dopasować wzorów kalibracji dwukierunkowej, gdy jest zainstalowany nabój FOTO.

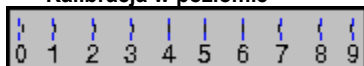
Aby skalibrować główce drukujące:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Naboję.
- 2 Kliknij przycisk Wyrównanie naboju.

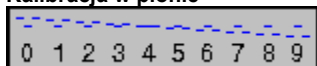
Na ekranie pojawi się okno dialogowe Wyrównanie naboju. Drukarka wydrukuje stronę testową z czterema wzorami kalibracji. Każdy wzór ma pod sobą numer.

Następujące przykłady pokazują wzory testów kalibracji. Twoje wzory kalibracji mogą różnić się od nich.

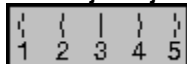
### Kalibracja w poziomie



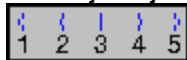
### Kalibracja w pionie



### Kalibracja dla jakości listowej



### Kalibracja dla jakości roboczej



- 3 Na wydrukowanej stronie testowej, znajdź numer pod wzorem kalibracji w poziomie, który jest najbliższy idealnie prostej linii.
- 4 W oknie dialogowym Wyrównanie naboju wprowadź numer jako ustawienie kalibracji w poziomie, Wyrównanie w poziomie.
- 5 Powtórz czynności 3 i 4 dla wzoru kalibracji w pionie.
- 6 Znajdź teraz pod grupą wzorów linii dla jakości listowej, Jakość listowa, numer wzoru, który jest najbliższy idealnie prostym liniom.
- 7 W oknie dialogowym Wyrównanie naboju wprowadź numer jako ustawienie kalibracji dla jakości listowej.
- 8 Powtórz czynności 6 i 7 dla wzoru kalibracji dla jakości roboczej.
- 9 Po wpisaniu numerów dla wszystkich czterech wzorów kliknij przycisk OK.
- 10 Powtarzaj czynności 3-9 aż wzory wydruku będą zadawalające.

Zobacz też

[Wyrównanie naboju](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



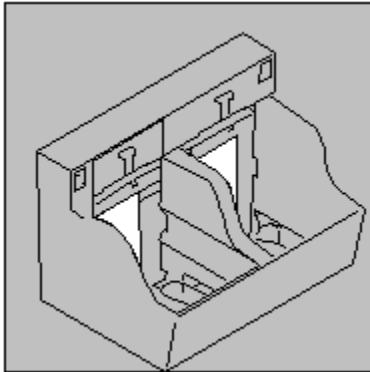


## Czyszczenie styków nośnika naboju z atramentem

Styki nośnika naboju z atramentem czyści się tylko wtedy, gdy po wykonaniu testu dysz naboju z atramentem i ich przemyciu jakość wydruku nadal nie jest zadowalająca.

Aby oczyścić styki nośnika naboju z atramentem:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Naboje.
- 2 Na karcie Naboje kliknij przycisk Instalowanie kolorowych naboji, aby przesunąć nośnik naboju z atramentem do położenia ładowania.
- 3 Odłącz przewód zasilania drukarki. Wymusza to pozostanie nośnika naboju z atramentem w położeniu ładowania.
- 4 Wymij naboje z atramentem.
- 5 Użyj czystej, suchej szmatki do przetarcia styków nośnika naboju z atramentem wewnątrz drukarki. (Styk nośnika jest na poniższej ilustracji zaciemniony na biało).



- 6 Włóż z powrotem nabój z atramentem.
- 7 Włącz przewód zasilania drukarki do gniazdka sieciowego.
- 8 Nie musisz zerować wskaźnika poziomu atramentu. Kliknij przycisk Zainstalowano stary nabój kolorowy, aby nabój powrócił na swoje miejsce po prawej stronie.
- 9 Dokonaj testu naboju z atramentem, wybierając przycisk Czyszczenie dysz drukujących na karcie Naboje.

Jeśli jakość wydruku nie poprawia się po procesie czyszczenia, wymień nabój z atramentem. Jeśli jakość wydruku nadal nie poprawia się, drukarka może wymagać serwisu.

Zobacz też

[Naboje\\_karta](#)



## Oszczędzanie atramentu w naboju

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Naboje, aby ją otworzyć.
- 4 Kliknij odpowiednią opcję oszczędzania atramentu, Oszczędzanie atramentu.

**Uwaga:** Ta opcja nie jest dostępna, gdy jest zainstalowany nabój FOTO.

Zobacz też

[Oszczędzanie atramentu](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



### **Wyrzucanie zużytych naboów z atramentem**

Nie potrząsaj zużytymi naboami z atramentem. Mogą z nich wyciec pozostałości atramentu.

Przed wyrzuceniem naboju z atramentem, umieść go w nie przeciekającej torebce.



## Wymiana nabojów z atramentem

Wykonaj całą procedurę wymiany naboju z atramentem bez [przerw](#).

Aby wymienić nabój z atramentem:

- 1 Otwórz pokrywę drukarki.
- 2 Otwórz w komputerze program kontrolny drukarki Lexmark 3000. Aby uzyskać pomoc, zajrzyj do tematu [Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#).
- 3 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Naboje.
- 4 Na karcie Naboje kliknij przycisk Instalowanie naboju kolorowego, Instalowanie naboju czarnego lub Instalowanie naboju fotograficznego.

Nośnik naboju z atramentem przesunie się do położenia ładowania, a na ekranie komputera pojawi się okno dialogowe Zmiana naboju.

- 5 Aby wymienić nabój z atramentem pociągnij uchwyt naboju z atramentem do siebie aż usłyszysz kliknięcie.



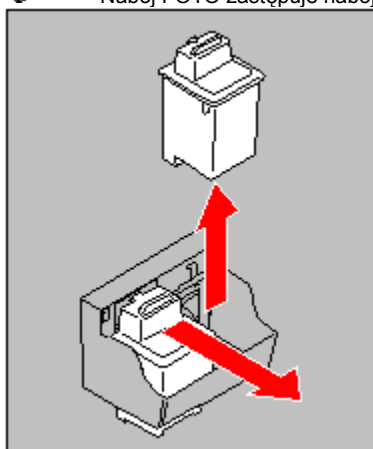
Nabój z czarnym atramentem jest umieszczony w lewym nośniku z szarym paskiem.



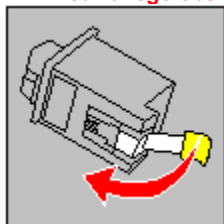
Nabój z kolorowym atramentem jest umieszczony w prawym nośniku z czerwonym paskiem.



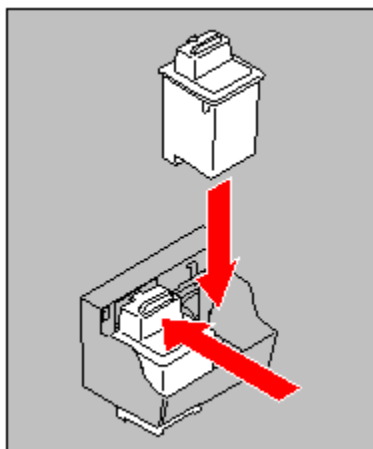
Nabój FOTO zastępuje nabój z czarnym atramentem w lewym nośniku naboju.



- 6 Wyjmij nabój z atramentem z drukarki.
- 7 Wyjmij wymieniany nabój z opakowania. Nie dotykaj miedzianego obszaru naboju z atramentem.
- 8 Ostrożnie odklej naklejkę i taśmę osłaniającą miedzianą głowicę drukującą wymienianego naboju z atramentem. **NIE dotykaj miedzianego obszaru naboju z atramentem!**



- 9 Włóż wymieniany nabój z atramentem do nośnika naboju z atramentem.



10 Wepchnij z powrotem nabój, aż zaskoczy na swoje miejsce. Jeśli nabój z atramentem rusza się luźno w nośniku, nie jest zablokowany na swoim miejscu. Powtórz tę czynność.

11 Wybierz odpowiednią pozycję z okna dialogowego Zmień nabój:

Zainstalowany nabój:	Kliknij przycisk:
<a href="#">nowy</a> nabój z <a href="#">super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem</a> (P/N 1361400)	CZARNY NABÓJ, P/N 1361400 Zainstalow ano nowy nabój
<a href="#">stary</a> nabój z <a href="#">super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem</a> (P/N 1361400)	CZARNY NABÓJ, P/N 1361400 Zainstalow ano stary nabój
<a href="#">nowy</a> nabój z atramentem <a href="#">czarnym</a> (P/N 1380620)	CZARNY NABÓJ, P/N 1380620 Zainstalow ano nowy nabój
<a href="#">stary</a> nabój z atramentem <a href="#">czarnym</a> (P/N 1380620)	CZARNY NABÓJ, P/N 1380620 Zainstalow ano stary nabój
<a href="#">nowy</a> nabój z atramentem <a href="#">kolorowym</a>	Zainstalow ano nowy kolorowy nabój
<a href="#">stary</a> nabój z	Zainstalow

atramentem <a href="#">kolorowym</a>	ano stary kolorowy nabój
<a href="#">nowy</a> nabój <a href="#">FOTO</a>	Zainstalow ano nowy nabój Fotograficz ny
<a href="#">stary</a> nabój <a href="#">FOTO</a>	Zainstalow ano stary nabój Fotograficz ny

12 Jeśli instalujesz [STARY](#) nabój z atramentem, przejdź do czynności 13.

Jeśli instalujesz [NOWY](#) nabój z atramentem, skalibruj głowice drukujące. Aby uzyskać instrukcje, kliknij temat Skalibrować naboje z atramentem w części [Jak instalować naboje i je obsługiwać](#).

13 Zamknij pokrywę drukarki.

### Jeśli nastąpiła przerwa...

Jeśli nastąpiła przerwa i nośnik naboju z atramentem pozostał w pozycji ładowania przez ponad trzy minuty, nośnik wraca na swoje miejsce po prawej stronie. Karta Naboje jest nadal wyświetlana na ekranie.



Jeśli nie został włożony nowy nabój, kliknij przycisk Anuluj i ponownie rozpocznij proces instalacji.

Jeśli został włożony nowy nabój, kliknij przycisk Zainstalowano nowy nabój.



## Obsługa naboju z atramentem

Skorzystaj z następujących wskazówek, aby przedłużyć żywotność naboju z atramentem i uzyskać optymalne działanie drukarki.



Przechowuj naboje z atramentem w opakowaniu aż do czasu, gdy będą instalowane. Naboje przechowywane przez dłuższy czas mogą wysychać lub zatykać się.



Wyjmij nabój z drukarki tylko wtedy, gdy trzeba go wymienić lub oczyścić. Naboje wymieniaj lub instaluj natychmiast, albo wkładaj je z powrotem do opakowania. Nie pozostawiaj naboju poza opakowaniem lub drukarką przez dłuższy czas.



Jeśli używasz na zmianę dwóch naboju z atramentem, przechowuj nabój nie zainstalowany w drukarce w pojemniku na naboje.



Jeśli atrament w naboju wyczerpie się, pozostaw pusty nabój w drukarce aż do momentu wymiany. Drukowanie z jednym pustym nośnikiem naboju może powodować problemy z drukarką.



Unikaj napełniania naboju z atramentem. Napełnianie naboju z atramentem powoduje utratę gwarancji. Nieodpowiednie atramenty mogą zniszczyć głowicę drukującą drukarki. Najlepsze wyniki daje stosowanie materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.



Przechowuj naboje z atramentem i drukarkę w tym samym środowisku.



Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie atramentu, pozostały atrament starcza na wydrukowanie pewnej liczby stron zależnie od typu naboju.

Typ naboju:	Przybliżona liczba stron:
Czarny	150
Kolorowy	30
FOTO	30



## Monitorowanie poziomów atramentu

W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status lub Naboje. Na obrazkach naboju widoczna jest ilość atramentu w każdym naboju.

Zobacz też

[Status karta](#)

[Naboje karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)





## Uruchamianie testu dysz drukujących

Test dysz naboju z atramentem uruchamia się, aby oczyścić dysze drukujące. Podczas czyszczenia dysz drukujących drukowany jest testowy wiersz pokazujący, czy proces czyszczenia udał się. Testu dysz używa się:



Gdy istnieje podejrzenie, że dysze są zatkane

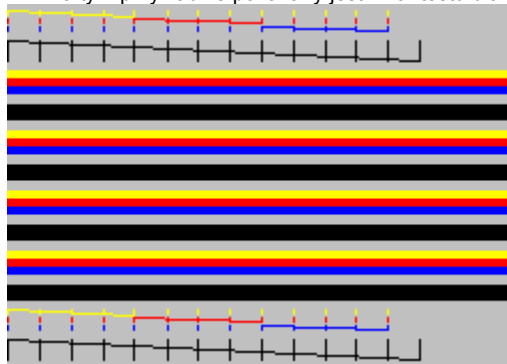


Gdy znaki nie są drukowane w całości

Aby uruchomić test dysz:

- 1 Upewnij się, że w podajniku automatycznym znajduje się papier.
- 2 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Naboję.
- 3 Kliknij przycisk Czyszczenie dysz drukujących. Drukarka pobierze kartkę papieru i wydrukuje wzór testu dysz.
- 4 Obejrzyj wzór testu.

Na tym przykładzie pokazany jest wzór testu dla poprawnie działających wszystkich dysz.



- 5 Porównaj ukośne linie ponad wydrukowanymi paskami z ukośnymi liniami poniżej pasków.

Poszukaj przerw w liniach ukośnych. Przerwana linia wskazuje zatkane dysze.

Jeśli dolna linia ma mniej przerw, lub jest lepszej jakości od górnej linii, przeprowadź test jeszcze dwa razy. Jeśli jakość wydruku jest zadawalająca po trzykrotnym przeprowadzeniu testu, dysze drukujące są czyste. Nie musisz wykonywać pozostałych czynności.

Jeśli jakość wydruku obu linii nie jest zadawalająca po trzykrotnym przeprowadzeniu testu, przejdź do czynności 6.

- 6 Jeśli jakość wydruku nie poprawia się, wyjmij i ponownie zainstaluj nabój z atramentem.
- 7 Powtórz test dysz.
- 8 Jeśli linie są nadal przerywane, przemyj dysze naboju z atramentem. Aby uzyskać instrukcje, zajrzyj do tematu [Jak instalować naboje z atramentem i je obsługiwać](#).

Zobacz też

[Czyszczenie dysz drukujących](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Przemywanie dysz drukujących

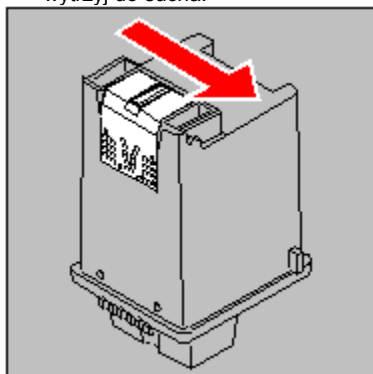
Dysze drukujące przemywa się tylko wtedy, gdy po przeprowadzeniu testu dysz drukujących jakość wydruku nadal nie jest zadowalająca. Aby przeprowadzić test dysz drukujących zajrzyj do tematu [Jak instalować naboje z atramentem i je obsługiwać](#).

Przemywanie dysz drukujących usuwa zaschnięty atrament z dysz. Aby przemyć dysze drukujące:

- 1 Wyjmij nabój z atramentem z drukarki.
- 2 Użyj czystej, zwilżonej wodą szmatki i delikatnie przemyj cały miedziany obszar, w tym dysze i styki.

Podczas czyszczenia naboju z kolorowym atramentem, przemywaj dysze w jednym kierunku, aby kolory nie mieszały się.

Aby rozpuścić zaschnięty atrament, przytrzymaj wilgotną szmatkę na dyszach przez około trzy sekundy. Delikatnie zwilż i wytrzyj do sucha.



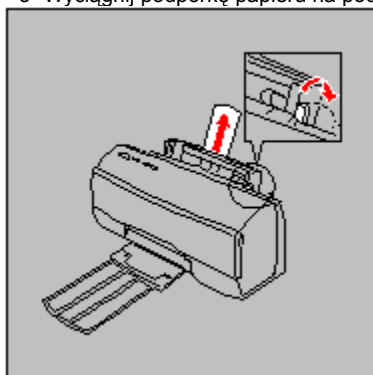
- 3 Oczekaj aż miedziany obszar wyschnie.
- 4 Ponownie zainstaluj nabój z atramentem i powtórz test dysz.
- 5 Jeśli linia testu dysz jest nadal przerywana, oczyść styki nośnika naboju z atramentem. Aby uzyskać instrukcje, zajrzyj do tematu [Jak instalować naboje z atramentem i je obsługiwać](#).



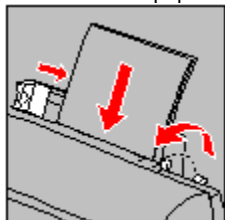
## Ładowanie papieru

Możesz załadować około 100 arkuszy większości typów wysokiej jakości papieru kserograficznego, biurowego, bawełnianego, maszynowego i listowego (bond). Aby załadować papier:

- 1 Upewnij się, że jest wybrany automatyczny podajnik i wybrany odpowiedni rozmiar papieru:
  - a W programie kontrolnym Lexmark 3000 wybierz kartę Drukowanie z Windows.
  - b Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
  - c Wybierz kartę Papier i zmień źródło papieru, Źródło papieru, na podajnik automatyczny, Automatyczny podajnik.
  - d Wybierz odpowiednie ustawienie rozmiaru papieru, Rozmiar papieru.
  - e Kliknij przycisk OK.
- 2 Upewnij się, że prowadnica nośników specjalnych jest zamknięta (złożona z tyłu podajnika kartek).
- 3 Wyciągnij podpórkę papieru na podajniku na całą jej długość.



- 4 Odepchnij dźwignię podawania papieru od siebie, aby otworzyć podajnik kartek.
- 5 Rozłóż tacę odbiorczą papieru, aby była całkowicie wyciągnięta przed drukarką.
- 6 Włóż papier.



- 7 Dosuń lewą prowadnicę papieru do lewego brzegu papieru.
- 8 Pociągnij dźwignię ładowania papieru do siebie, aby zamknąć podajnik kartek.

### Uwagi:



Jeśli papier ma preferowaną stronę zadruku, włóż papier tak, aby była ona skierowana do Ciebie.



Przy ładowaniu papieru firmowego, wkładaj go tak, aby jego górna część była skierowana w dół.



Przy ładowaniu folii przezroczystych z podkładem papierowym, ładuj je tak, aby sklejona krawędź była skierowana w dół.



Przy ładowaniu folii przezroczystych z odrywalnym paskiem, ładuj je tak, aby pasek był skierowany od Ciebie.

Zobacz też

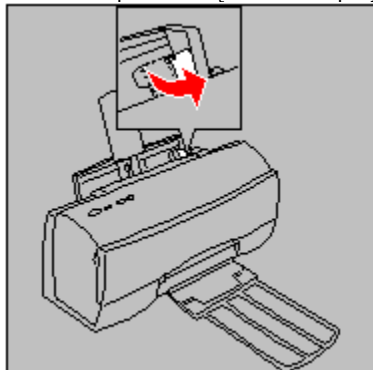
[Typy papieru](#) aby uzyskać szczegółowe informacje o specyfikacjach papieru.



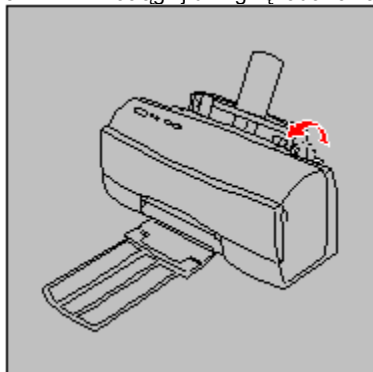
## Ładowanie nośników specjalnych

Aby załadować ręcznie gruby papier, koperty, papier fotograficzny, etykiety, naprasowywanki lub inne nośniki specjalne, wykonaj następujące czynności. Wszystkie typy nośników specjalnych podaje się **pojedynczo**.

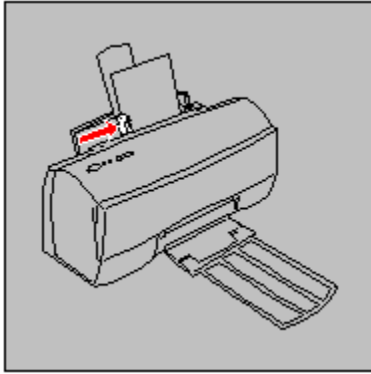
- 1 Popchnij dźwignię ładowania papieru od siebie i wyjmij papier z podajnika kartek.
- 2 Otwórz prowadnicę nośników specjalnych tak, aby przyjęła pozycję wyprostowaną.



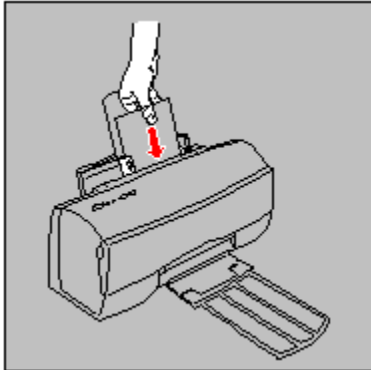
- 3 Pociągnij dźwignię ładowania papieru do siebie, aby zamknąć podajnik kartek.



- 4 Upewnij się, że w sterowniku drukarki jest wybrany podajnik ręczny i wybierz odpowiedni rozmiar papieru:
  - a W programie kontrolnym Lexmark 3000 wybierz kartę Drukowanie z Windows.
  - b Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
  - c Wybierz kartę Papier i zmień Źródło papieru na Podajnik ręczny.
  - d Wybierz odpowiednie ustawienie rozmiaru papieru, Rozmiar papieru.
  - e Jeśli ładujesz papier błyszczący, papier powlekany, naprasowywanki lub karty życzeniowe, wybierz kartę Nośnik/Jakość i wybierz z listy odpowiedni typ nośnika.
  - f Kliknij przycisk OK.
- 5 Umieść **jeden** nośnik specjalny przy prowadnicy nośników specjalnych podajnika kartek.
  - a Zawsze umieszczaj nośnik preferowaną stroną zadruku do siebie.
  - b Gdy ładujesz kopertę, wkładaj ją tak, aby adres zwrotny znajdował się w prawym górnym rogu.
- 6 Przesuń prowadnicę papieru na prawo, aż oprze się o nośnik specjalny.



7 Popchnij nośnik w dół, aby drukarka załadowała go automatycznie.



8 Prześlij zadanie do wydruku.

**Ważne:** Przesuń prowadnicę nośników specjalnych na jej pierwotne miejsce, gdy nie drukujesz na nośnikach specjalnych.

Zobacz też

[Typy kopert](#)

[Typy papieru](#)

## Jak zarządzać zadaniami wydruku

Następujące tematy wyjaśniają, jak:



[Anulować zadania wydruku](#)



[Zatrzymywać lub zwalniać zadania w kolejce wydruku](#)



[Zarządzać zadaniami wydruku w kolejce](#)



[Wstrzymywać zadania wydruku](#)



[Ponownie umieszczać zadania wydruku w kolejce](#)



[Wznawiać zadania wydruku](#)



[Przesyłać zadania wydruku przez sieć do menedżera zdalnego buforowania](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#).



## Anulowanie zadań wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status.
- 2 Kliknij przycisk Anulowanie wydruku.

Zobacz też

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Zatrzymywanie lub zwalnianie zadań w kolejce wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij jednokrotnie zadanie wydruku, które chcesz zatrzymać, aby je wyróżnić.
- 4 W menu Dokument kliknij polecenie Wstrzymaj.  
Obok zadania wydruku pojawi się ikona, a obok polecenia Wstrzymaj w menu Dokument pojawi się znacznik.
- 5 Aby zwolnić dokument, powtórz czynności 3 i 4. Ponownie pojawi się ikona drukowania i rozpocznie się drukowanie zadania.

Zobacz też

[Menedżer buforowania](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)





## Zarządzanie zadaniami wydruku w kolejce

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij jednokrotnie zadanie wydruku, aby je wyróżnić.
- 4 Użyj menu Menedżera buforowania do zarządzania zadaniami w kolejce wydruku.

Zobacz też

[Menedżer buforowania](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wstrzymywanie zadań wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status.
- 2 Kliknij przycisk Pauza/Kontynuacja.
- 3 Gdy zechcesz wznowić drukowanie, kliknij ponownie przycisk Pauza/Kontynuacja.

Zobacz też

[Pauza/Kontynuacja\\_przycisk](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Ponowne umieszczanie zadań wydruku w kolejce

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij jednokrotnie zadanie wydruku, które chcesz ponownie umieścić w kolejce.
- 4 W menu Dokument wybierz polecenie Wróć do kolejki.
- 5 Wybierz przycisk Tak, aby potwierdzić wybór.

Zobacz też

[Menedżer buforowania](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Wznawianie zadań wydruku

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status.
- 2 Kliknij przycisk Tak.

Zobacz też

[Status karta](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Przesyłanie zadań wydruku przez sieć do menedżera zdalnego buforowania

Oprogramowanie drukarki pozwala przysyłać zadania wydruku ze stacji roboczej (Host) do udostępnionego katalogu serwera sieciowego. Pliki te można drukować z różnych (zdalnych) stacji roboczych, na których zainstalowano menedżera buforowania drukarki Lexmark 3000 oraz sterownik tej drukarki. Udostępniony katalog może znajdować się na zdalnej stacji roboczej lub może być katalogiem na wspólnych zasobach obu systemów.

Jeśli korzystasz z systemu Windows 95, skontaktuj się z administratorem sieci/systemu, aby uzyskać pomoc dotyczącą udostępniania zasobów.

### PC bez drukarki (Host)

Aby skonfigurować stacje robocze typu Host:

- 1 W programie kontrolnym drukarki Lexmark 3000 kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij kolejkę drukarki (Lexmark 3000 ColorFine(TM) 2 on Lptx), aby ją wyróżnić.
- 4 Wybierz opcję Ustawienia z menu Kolejka.
- 5 Wybierz opcję Wysyłanie zawartości bufora do zdalnej drukarki.
- 6 Kliknij przycisk Przeglądaj.
- 7 Wybierz katalog buforowania na zdalnym serwerze, który powinien otrzymywać pliki wydruku.

### PC z drukarką (zdalny)

Aby skonfigurować zdalne stacje robocze:

- 1 Zainstaluj sterownik drukarki, używając dyskietki instalacyjnej dostarczonej z drukarką.
- 2 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 3 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 4 Wybierz opcję Ustawienia z menu Kolejka.
- 5 Wybierz kartę Zdalne buforowanie.
- 6 Kliknij opcję Drukowanie ze zdalnych kolejek.
- 7 Kliknij przycisk Przeglądaj.
- 8 Wybierz katalog buforowania na zdalnym serwerze, w którym będą przechowywane zadania wydruku ze stacji roboczych typu host.
- 9 Gdy chcesz drukować z hosta na zdalnej stacji roboczej, upewnij się, że menedżer buforowania jest otwarty.

[Pliki dzienników](#) są identyfikowane przez menedżera buforowania i przesyłane do drukowania. Aby rozpocząć drukowanie, uruchom menedżera buforowania, wykonując program [WASPLMGR.EXE](#) w katalogu WINDOWS\SYSTEM lub dodając program WASPLMGR.EXE do grupy Autostart Windows.

Zobacz też

[Menedżer buforowania](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)

## Jak drukować z aplikacji Windows i DOS

Następujące tematy wyjaśniają, jak:



[Drukować z aplikacji DOS w systemie Windows](#)



[Drukować z aplikacji DOS poza systemem Windows](#)



[Drukować z aplikacji Windows 3.1](#)



[Drukować z aplikacji Windows 95](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Jak...](#).



## Drukowanie z aplikacji Windows 3.1

Aby drukować z aplikacji systemu Windows 3.1, drukarka Lexmark 3000 Color Jetprinter musi być domyślną drukarką systemu Windows. Jest tak po zakończeniu działania programu instalacyjnego drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter.

Aby ustawić domyślną drukarkę w systemie Windows 3.1:

- 1 W grupie głównej Menedżera programów Windows, kliknij dwukrotnie ikonę Panelu sterowania.
- 2 Kliknij dwukrotnie ikonę Drukarki. Pojawi się okno dialogowe Drukarki.
- 3 Kliknij dwukrotnie ikonę Lexmark 3000 w na liście przewijanej Zainstalowane drukarki.
- 4 Kliknij przycisk Zamknij, aby zamknąć okno dialogowe Drukarki.
- 5 Zamknij okno Panelu sterowania.

Użyj oprogramowania drukarki Lexmark 3000 do zmiany ustawień wydruku w aplikacjach Windows. Metoda używana do otwierania oprogramowania drukarki określa sposób, w jaki zmiany są stosowane do zadań wydruku.

Oprogramowanie drukarki można otworzyć za pomocą:



ikony Programu kontrolnego w Menedżerze programów Windows



polecenia Drukuj w menu Plik aplikacji



polecenia Ustawienia drukarki (lub równoważnego) w menu Plik aplikacji.

<b>Jeśli otwierasz z oprogramowania drukarki za pomocą:</b>	<b>Zmiany są:</b>
Ikony programu kontrolnego w Menedżerze programów Windows	Stosowane do wszystkich zadań wydruku
Polecenia Drukuj w menu Plik aplikacji	Stosowane tylko do danego zadania wydruku
Polecenia Ustawienia drukarki (lub równoważnego) w menu Plik aplikacji	Przechowywane z dokumentem



## Drukowanie z aplikacji Windows 95

Aby drukować z aplikacji systemu Windows 95, drukarka Lexmark 3000 Color Jetprinter musi być domyślną drukarką systemu Windows. Jest tak po zakończeniu działania programu instalacyjnego drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter.

Aby ustawić domyślną drukarkę w systemie Windows 95:

- 1 W menu Start kliknij polecenie Ustawienia.
- 2 Kliknij polecenie Drukarki. Pojawi się okno dialogowe Drukarki.
- 3 Kliknij raz ikonę drukarki Lexmark 3000 ColorFine 2, aby ją zaznaczyć.
- 4 W menu Plik kliknij polecenie Ustaw jako domyślną.

Użyj oprogramowania drukarki Lexmark 3000 do zmiany ustawień wydruku w aplikacjach Windows. Metoda używana do otwierania oprogramowania drukarki określa sposób, w jaki zmiany są stosowane do zadań wydruku.

Oprogramowanie drukarki można otworzyć za pomocą:



menu Start Windows 95

polecenia Drukuj w menu Plik aplikacji

polecenia Ustawienia drukarki (lub równoważnego) w menu Plik aplikacji.

<b>Jeśli otwierasz oprogramowanie drukarki i za pomocą :</b>	<b>Zmiany są:</b>
menu Start Windows 95	Stosowane do wszystkich zadań wydruku
Polecenia Drukuj w menu Plik aplikacji	Stosowane tylko do danego zadania wydruku
Polecenia Ustawienia drukarki (lub równoważnego) w menu Plik aplikacji	Przechowywane z dokumentem





## Testowanie drukarki

Wydrukuj stronę testową, aby sprawdzić, czy drukarka działa poprawnie.

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Status.
- 2 Kliknij przycisk Drukowanie strony testowej.
- 3 Jeśli strona testowa nie drukuje się, zajrzyj do tematu [Strona testowa nie jest drukowana.](#)

Zobacz też

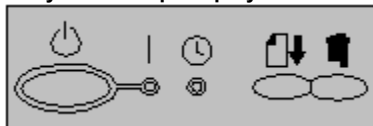
[Drukowanie strony testowej \\_ przycisk](#)

[Jak otworzyć program kontrolny drukarki](#)



## Używanie lampek i przycisków drukarki

### Używanie lampek i przycisków



#### przyciski

Drukarka ma trzy przyciski. Przycisk po lewej stronie to przycisk zasilania, przycisk środkowy to przycisk wysuwu papieru, a przycisk po prawej stronie to przycisk zmiany naboju.

#### Naciśnij przycisk:

Zasilania



Wysuwu papieru



Zmiany naboju



#### Gdy chcesz:









Włączyć lub wyłączyć drukarkę

Wysunąć papier z drukarki


Zmienić nabój z atramentem w drukarce. Po naciśnięciu tego przycisku, nośnik naboju z atramentem przesunie się na lewo, umożliwiając zmianę naboju. Po zakończeniu naciśnij ponownie przycisk zmiany naboju, aby przesunąć z powrotem nośnik naboju do położenia gotowości. Jeśli instalujesz nowy nabój, przytrzymaj przycisk zmiany naboju przez trzy sekundy, aby zresetować wskaźnik


poziomu  
atramentu.

Lampki drukarki to lampka zasilania i lampka zajętości. Lampka zasilania jest umieszczona na wierzchu drukarki, bezpośrednio po prawej stronie przycisku zasilania. Lampka zajętości znajduje się po prawej stronie lampki zasilania. Obie lampki wskazują bieżący stan drukarki.

<b>Jeśli lampka zasilania:</b>	<b>A lampka zajętości:</b>	<b>Drukarka</b>
Świeci się 	Nie świeci się 	Jest gotowa do odebrania zadania wydruku.
Świeci się 	Świeci się 	Przetwarza i drukuje zadanie. Jeśli to konieczne możesz w tym stanie zainstalować lub zmienić nabój z atramentem.
Świeci się 	Powoli miga 	Oczekuje na polecenie wysuwu strony z komputera wskazujące koniec zadania wydruku. Jeśli drukarka pozostaje w tym stanie dłużej niż zwykle, naciśnij przycisk wysuwu papieru umieszczony na wierzchu drukarki.
Miga 	Świeci się 	Sygnalizuje brak papieru, zacięcie papieru, niewłaściwy








rozmiar  
papieru lub  
błąd  
wymagający  
serwisu. W  
sprawie  
dodatkowych  
informacji  
zajrzyj do  
tematu  
Problemy z  
drukowaniem.

Miga na  
przemian z  
lampką  
zajętości  


Miga na  
przemian z  
lampką  
zasilania  

















Ma  
niewłaściwy  
nabój z  
atramentem  
lub w ogóle  
go nie ma.  
Zajrzyj do  
tematu  
Wymiana  
naboju z  
atramentem  
lub  
Instalowanie  
nowego  
naboju z  
atramentem.

## Specyfikacje drukarki i papieru



-  [Używanie oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter](#)
-  [Jak...](#)
-  [Rozwiązywanie problemów](#)
-  [Specyfikacje drukarki i papieru](#)
-  [Specyfikacje drukarki](#)
-  [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#)
-  [Informacje o produkcie](#)

## Specyfikacje drukarki

### Cechy drukarki

-  Dwa naboje umożliwiają drukowanie w kolorze i w prawdziwej czerni bez konieczności przełączania nabojów do drukowania.
-  Nowy nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem, P/N 1361400 pozwala drukować dokumenty, które mogą być potem narażone wilgoć. Taki nabój jest dostarczany wraz z drukarką.
-  Nowy nabój Lexmark z atramentem FOTO, P/N 1361760 umożliwia drukowanie dokumentów o jakości fotograficznej. Twoja drukarka mogła być dostarczona wraz z nowym nabojem FOTO. Jeśli tak nie jest, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#).
-  Stan drukarki podawany na ekranie lub głosem.
-  Niski koszt, jakość zbliżona do laserowej.
-  Taca odbiorcza.
-  Rozdzielczość 300 X 300 oraz 600 X 300 dpi (punktów na cal) zarówno dla wydruku w czerni-białego jak i w kolorze.
-  Cicha praca.
-  Tryb [oszczędzania energii](#).
-  Obsługa drukowania w aplikacjach DOS uruchamianych w systemie Windows.
-  Orientacja pionowa i pozioma wydruku.
-  Wskazanie niskiego poziomu atramentu w naboju.
-  Najlepsze prowadzenie papieru w tej klasie drukarek. Możliwe stosowanie kart indeksowych, etykiet, kopert, folii przezroczystych, papieru zwykłego, powlekanego i błyszczącego, papieru fotograficznego. Japońska wersja drukarki obsługuje także drukowanie na Hagaki.
-  Obsługa dwóch nowych typów nośników: naprasowywanek i kart życzeniowych.
-  Obsługa ręcznego podawania kopert.

### Szybkość drukowania

-  Przy czarno-białym wydruku roboczym do 4 stron na minutę.
-  Przy normalnej szybkości drukarki do 1,5 strony na minutę.

### Praca w systemach:

-  Microsoft Windows 3.1 lub nowszej wersji, Windows 95, Windows NT oraz OS/2.

### Wymiary drukarki

<b>Wysokość</b>	197,4 mm	7,66 cali
<b>Szerokość</b>	455 mm	17,91 cali
<b>Głębokość</b>	214 mm	8,43 cala
<b>Waga</b>	4,3 kg	9,5 funta

### Temperatura i wilgotność

Jakość wydruku zależy od temperatury i względnej wilgotności.

Zakres temperatur pracy: 10° do 40°C (50° do 104°F)

Optymalny zakres temperatur drukowania: 16° do 32°C (61° do 90°F)

Optymalny zakres wilgotności: 20% do 60% ww

Zakres wilgotności pracy: 8% do 80% ww (bez kondensacji)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje drukarki i papieru](#).

## Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet



[Typy papieru](#)



[Typy kopert](#)



[Typy papieru Foto](#)



[Typy folii przezroczystych i papieru błyszczącego](#)



[Typy etykiet](#)



[Typy naprasowywanek](#)



[Typy kart życzeniowych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje drukarki i papieru](#).

## Typy papieru

Dobłą jakość wydruku można uzyskać na wielu typach zwykłego papieru. Ponieważ jakość zwykłego papieru bardzo się różni, należy sprawdzić jakość wydruku przed zakupem większej ilości papieru.

Aby uzyskać najlepsze wyniki	Nośnik	Numer katalogowy	Rozmiar
Naboje z atramentem czarnym i kolorowym	Lexmark High Resolution Premium Inkjet Paper	1402780	letter (po 100 sztuk)
		1402781	A4 (po 100 sztuk)
*Naboje FOTO i naboje kolorowe	Lexmark Inkjet PHOTO Paper	1372481	letter (po 20 sztuk)
		1372208	A4 (po 20 sztuk)
Napraso- wywanki	Lexmark Inkjet Iron-On transfers	1372480	letter (po 10 sztuk)
		1402519	A4 (po 10 sztuk)
Karty życzeniowe	Lexmark Inkjet Greeting Cards	1372482	letter (po 20 sztuk)
		70X7254	A4 (po 20 sztuk)

\* Naboje FOTO są obsługiwane tylko na platformach Windows 3.1, 3.11, 95 oraz WIN-OS/2.

Aby drukować na kartonie, załaduj karton przy założonych prowadnicach kopert, tak jak ładuje się koperty. Aby uzyskać więcej informacji, zajrzyj do tematu [Ładowanie nośników specjalnych](#).

Większość rodzajów papieru ma preferowaną stronę wydruku określoną na opakowaniu. Załaduj papier tak, aby strona ta była skierowana do Ciebie.

Do drukarki można stosować rozmaite typy papieru, w tym:



- Papier ksero
- Papier typu Bond
- Papier uniwersalny
- Papier typu Bond z makulatury

Ponieważ różne typy papieru różnią się właściwościami fizycznymi, możesz uzyskiwać różne wyniki dla różnych opakowań papieru, nawet jeśli opakowania zawierają ten sam typ papieru. Jeśli wyniki są niepożądane, spróbuj użyć drugiej strony papieru, innego typu papieru albo innego opakowania tego samego papieru.

Nie należy używać następujących typów papieru:



- Papieru do ciągłych podajników papieru
- Wycieralnego papieru typu Bond





Papieru syntetycznego

Papieru termicznego

Formularzy i dokumentów z kopiami

Papieru uzdatnianego chemicznie (bezwęglowego)

Papierów zadrukowanych przy użyciu procesu drukowania wykorzystującego chemikalia, które zanieczyszczają elementy mechaniczne (papieru z wytłoczonymi literami)

W automatycznym podajniku kartek stosuj papier o następującej charakterystyce:

<b>Długość</b>	127 do 364 mm	5,0 to 14,33 cala
<b>Szerokość</b>	89 do 216 mm	3,5 do 8,5 cali
<b>Wysokość</b>	60 do 90 g/m <sup>2</sup>	16 do 24 funta
<b>Grubość</b>	0,071 do 0,191 mm	0,0028 do 0,0075 cali

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet.](#)

## Typy kopert

Koperty należy ładować ręcznie po jednej naraz. Aby zobaczyć listę rozmiarów kopert, które można ładować do podajnika automatycznego, zapoznaj się z tematem [Rozmiary papieru](#).

Dopuszczalne wymiary kopert ładowanych do podajnika ręcznego są następujące:

<b>Długość</b>	190,5 do 364 mm	7.5 do 14,33 cala
<b>Szerokość</b>	76 to 216 mm	3,0 do 8,5 cali
<b>Waga</b>	75 do 90 g/m <sup>2</sup>	20 do 24 funta
<b>Grubość</b>	0,19 do 0,5 mm	0,0075 do 0,02 cala

Nie należy używać następujących typów kopert:



Kopert z okienkami, otworami, perforacją, wycięciami lub głębokimi tłoczeniami



Kopert z metalowymi zapięciami, wiązaniami lub rozginanymi metalowymi paskami



Kopert z odrywającymi paskami zaklejającymi



Kopert z zawartością

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#).

## Typy papieru Foto

Drukarka drukuje na papierze Foto w formacie Letter i A4. Najlepiej używać papieru przeznaczonego do drukarek atramentowych, na przykład papieru Lexmark o numerze katalogowym P/N 1372481 (rozmiar Letter) lub o numerze katalogowym 1372208 (rozmiar A4). Nie należy używać papieru foto przeznaczonego do fotokopiarek i drukarek laserowych oraz ploterów.

Aby uzyskać najlepsze wyniki pamiętaj, aby:



Dotykać wyłącznie krawędzi.



Przechować nie używany papier w oryginalnym opakowaniu.



Nie przechowywać papieru w miejscach o wysokiej temperaturze lub dużej wilgotności.



Do drukowania na papierze Foto używać wyłącznie podajników kartek. (Można drukować na stronie błyszczącej lub na stronie matowej.)



Jednocześnie wkładać tylko jedną kartkę papieru foto.



Nie dotykać zadrukowanej powierzchni, dopóki atrament nie wyschnie.



Jeśli w tym samym czasie drukujesz kilka kartek papieru foto, po wydrukowaniu wyjmuj z drukarki każdą kartkę papieru i poczekaj aż wyschnie przed ułożeniem kartek jedna na drugą.



W czasie przechowywania przekładać zadrukowane kartki zwykłym papierem.

Aby zamówić papier foto, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#).

## Typy folii przezroczystych i papieru błyszczącego

Drukarka umożliwia użycie papieru błyszczącego i folii przezroczystych w formacie Letter i A4. Należy stosować folie przezroczyste i papier błyszczący przeznaczony dla drukarek atramentowych. Nie należy używać folii przezroczystych lub papieru błyszczącego przeznaczonego dla kopiarek, drukarek laserowych lub ploterów.

Posługując się foliami przezroczystymi i papierem błyszczącym pamiętaj, aby:



Dotykać wyłącznie krawędzi..



Przechowywać nie używane folie i papier w oryginalnych opakowaniach.



Nie przechowywać folii ani papieru w miejscach o wysokiej temperaturze lub dużej wilgotności.

Folie i papier błyszczący dość długo wysychają. Nie należy dotykać drukowanej powierzchni dopóki atrament nie wyschnie.

Jeśli drukujesz wiele folii lub wiele arkuszy papieru błyszczącego, wyjmuj z drukarki każdą folię lub arkusz papieru od razu po wydrukowaniu i poczekaj aż wyschnie.

Do folii lub papieru błyszczącego należy używać podajnika kartek.

W czasie przechowywania papieru błyszczącego przekładaj zadrukowane kartki zwykłym papierem.

Aby zamówić folie lub papier błyszczący, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#).

## Typy etykiet

Drukarka umożliwia użycie arkuszy etykiet w formacie Letter i A4.

Aby osiągnąć najlepsze wyniki, stosując etykiety powinno się pamiętać o następujących zaleceniach:



Nie używaj arkuszy etykiet umieszczonych na śliskim podkładzie.



Pamiętaj, aby klej nie zetknął się z żadną częścią drukarki.



Używaj pełnych arkuszy etykiet. Arkusze częściowo użyte (z obszarami, na których nie ma etykiet) mogą powodować odklejanie się etykiet podczas drukowania i mogą uszkodzić drukarkę.

Aby zamówić etykiety, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet.](#)

## Typy naprasowywanek

Do drukowania własnych wzorów koszulek używaj naprasowywanek Lexmark o numerze katalogowym 1372480 (rozmiar Letter) lub 1402519 (rozmiar A4).

Aby zamówić naprasowywanki, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#).

## Typy kart życzeniowych

Używaj kart Lexmark o numerze katalogowym 1372482 (format Letter) lub 70X7254 (format A4). Do każdej karty życzeniowej jest dołączona koperta.

Aby zamówić karty życzeniowe, zapoznaj się z tematem [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Specyfikacje papieru, kopert, folii przezroczystych i etykiet](#).

## Aerograf

Aerograf to nazwa metody cieniowania Floyd-Steinberg, czasami nazywana metodą drukowania rozproszonego lub rozmytego.



## Cieniowanie

Gdy obrazy są drukowane przy użyciu cieniowania wybranego z karty [Półtonowanie](#), sterownik korzysta z macierzy punktów do przedstawiania obrazu. Aby odnaleźć najbardziej odpowiedni dla danego obrazu odcień, trzeba czasami dokonać kilku prób. W większości przypadków ustawienie [Aerograf](#) daje najlepsze wyniki.

## Dokładne cieniowanie

Metoda korzystania z [odcieni](#) używana dla szczegółowej grafiki z ograniczonym cieniowaniem.

## Odcienie

Tablica, w której punkty symulują kolory i odcienie szarości.

## Plik dziennika

[Sterownik drukarki](#) generuje zwięzły plik wydruku zadania zawierający pełny opis zadania wydruku, który może zostać łatwo przetworzony. Plik ten jest podobny do nagrania na taśmie, które może być odtworzone (wydrukowane), ponownie odtworzone (ponownie wydrukowane) lub przewinięte (zrestartowane) w celu wykonania zadania wydruku.

## Sztuka liniowa

Metoda korzystania z [odcieni](#) używana dla prostej grafiki liniowej i grafiki komputerowej.

### Nowy nabój z czarnym atramentem (P/N 1380620)

Nabój z czarnym atramentem ma **niebieską** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany nabój z czarnym atramentem, musisz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi. Atrament w naboju z czarnym atramentem nie jest wodoodporny.

Nowy nabój to nabój "prosto z pudełka" lub nabój, który nigdy nie był używany do drukowania.

### **Nowy nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (P/N 1361400)**

Nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (Super Sharp Waterproof(TM)) ma **szarą** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany taki nabój, możesz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi lub 600 x 300 dpi. Nabój zawiera atrament, który po wyschnięciu jest wodoodporny.

Nowy nabój to nabój "prosto z pudełka" lub nabój, który nigdy nie był używany do drukowania.

### **Stary nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (P/N 1361400)**

Nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (Super Sharp Waterproof(TM)) ma **szarą** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany taki nabój, możesz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi lub 600 x 300 dpi. Nabój zawiera atrament, który po wyschnięciu jest wodoodporny.

Stary nabój to nabój, który był już instalowany w drukarce i używany do drukowania.



### **Stary nabój z czarnym atramentem (P/N 1380620)**

Nabój z czarnym atramentem ma **niebieską** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany nabój z czarnym atramentem, musisz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi. Atrament w naboju z czarnym atramentem nie jest wodoodporny.

Stary nabój to nabój, który był już instalowany w drukarce i używany do drukowania.

## Nowy nabój z atramentem

Nowy nabój to nabój "prosto z pudełka" lub nabój, który nigdy nie był używany do drukowania.

## **Stary nabój z atramentem**

Stary nabój to nabój, który był już instalowany w drukarce i używany do drukowania.

### **Nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (P/N 1361400)**

Nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem (Super Sharp Waterproof(TM)) ma **szarą** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany taki nabój, możesz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi lub 600 x 300 dpi. Nabój zawiera atrament, który po wyschnięciu jest wodoodporny.

## **Sterownik drukarki**

Program tłumaczący język oprogramowania aplikacji na język drukarki tak, aby było możliwe przesyłanie danych.

### **Nabój z czarnym atramentem (P/N 1380620)**

Nabój z czarnym atramentem ma **niebieską** końcówkę. Jeśli masz zainstalowany nabój z czarnym atramentem, musisz drukować z rozdzielczością 300 x 300 dpi.

## **WASPLMGR.EXE**

Każda drukarka Lexmark Color Jetprinter posiada osobny plik do wykonywania Menedżera buforowania. Nazwy plików różnią się dwoma pierwszymi literami.

**Nabój z kolorowym atramentem (P/N 1380619)**

Nabój z kolorowym atramentem ma **czerną** końcówkę.



## Oszczędzanie energii

Tryb Power Saver umożliwia oszczędzanie energii w czasie, gdy nie drukujesz. Drukarka włącza tryb oszczędzania energii po 30 minutach od ostatniego zadania drukowania.

**Nabój FOTO (P/N 1361760)**

Nabój FOTO ma szarą końcówkę.

## Informacje o produkcji

Powołanie się w tej publikacji na produkty, programy lub usługi nie świadczy o tym, że producent zamierza je udostępniać we wszystkich krajach, w których prowadzi działalność. Jakikolwiek powołanie się na produkty, programy lub usługi nie ma na celu wskazania lub zasugerowania, że tylko te produkty, programy lub usługi mogą być użyte. Zamiast nich mogą być użyte inne funkcjonalnie równoważne produkty, programy lub usługi, które nie naruszają jakichkolwiek praw do intelektualnej własności. Ocena i sprawdzenie działania z innymi produktami, programami lub usługami, z wyłączeniem tych, które wyraźnie zostały wskazane przez producenta, należą do użytkownika.



[Kontaktowanie się z obsługą techniczną](#)



[Zaświadczenia dotyczące zakłóceń](#)



[Program Energy Star](#)



[Zgodność z zaleceniami Wspólnoty Europejskiej](#)



[Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)



[Deklaracja ograniczonej gwarancji](#)



[Znaki towarowe](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Spis treści](#).

## Kontaktowanie się z obsługą techniczną

Aby skontaktować się z obsługą techniczną, znajdź odpowiedni dla swego kraju numer w poniższej tabeli.

### Ameryka Północna

Kraj	Obsługa techniczna	System BBS
Kanada	(888) 453 9226	(905) 477 3933
USA	(606) 232-3000	(606) 232-5238

### Europa

Kraj	Obsługa techniczna	System BBS
Austria	(43) 0222 797 323	(0222) 797-32-285
Belgia	Po francusku: (32) (02) 720 7055 Po holendersku: (32) (02) 720 7011	(32) (02) 725 3315  (32) (02) 725 3407
Dania	(45) 4599 8860	(45) 45 82 4180
Finlandia	(358) 09 452 3809	(358) (09) 5253 4344
Francja	(33) 02 38 71 21 21	(49) 38 71 17 71
Hiszpania	(49) 0231 97 48 333	(49) 07031 87 60 91
Hiszpania	(34) 91 577 9441	(34) 91 578 0308
Holandia	(31) 020 6090637	(31) 2069 68700
Irlandia	(44) 01923 208486	(44) 01628 488077
Norwegia	(47) 66 2241 1993	(47) 66 2261 3870
Szwajcaria	Po francusku: (41) 021 626 47 47 Po niemiecku: (41) 01 722 1082	(41) (1) 722 8733  (41) 01 722 8 734
Szwecja	(46) 08 703 97 01	(46) 08 730 28 85
Włochy	(39) 02 7534 101	(39) 02 7530 651
Zjednoczone Królestwo	01628 48 0640	01628 488077

### Azja-Pacyfik

Kraj	Obsługa techniczna	System BBS
Australia, Fidżi, Japonia, Wyspy Pacyfiku, Nowa Gwinea,	(612) 0030 3629	(02) 9975 5686

inne kraje  
azjatyckie  
Pacyfiku

Bangladesz, (65) 227 3488 Faks: (65) 227 7818  
Indie,

Indonezja,  
Pakistan,  
Filipiny,  
Singapur, Sri  
Lanka,  
Myanmar

Chiny, (852) 2866 8900 Faks: (852) 2866 8911  
Hongkong

Malezja (603) 232-2011 Faks: (603) 238 8262

Nowa Zelandia (644) 473 2701 (612) 9975 5686

Południowa (822) 460 1090 Faks: (822) 463 4364  
Korea

Tajlandia (886 2) 713 1000 (886 2) 712 8594

Tajwan (662) 226 5170 Faks: (662) 226 5189

#### **Ameryka Południowa**

<b>Kraj</b>	<b>Obsługa techniczna</b>	<b>System BBS</b>
Argentyna	54 1 319 8900	Faks: 54 1 319 8989
Boliwia, Chile, Kolumbia, Kostaryka, Ekwador, Salwador, Gwatemala, Honduras, Nikaragua, Panama, Peru, Dominikana, Wenezuela	305-447-2218	Faks: 305-447-2233
Brazylia	55 11 820 2245	Faks: 55 11 820 5264
Meksyk	52 2 254 2435	Faks: 52 2 254 0486

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcji](#).

## Zgodność z zaleceniami Wspólnoty Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania zaleceń Wspólnoty Europejskiej EC Council Directives 89/336/EEC oraz 72/23/EEC dotyczących zbliżenia i koordynacji praw państw członkowskich dotyczących zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa wyposażenia elektrycznego przeznaczonego do użycia w pewnych zakresach napięć.

Deklaracja zgodności z zaleceniami została podpisana przez Dyrektora do spraw Produkcji i Obsługi Technicznej firmy Lexmark International, S.A., Boigny, France.

Produkt ten odpowiada normom Klasy B EN55022 i wymaganiom bezpieczeństwa EN60950.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcji](#).

## Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

Aby zamówić materiały eksploatacyjne firmy Lexmark, skontaktuj się z punktem sprzedaży lub dowolnym Autoryzowanym sprzedawcą materiałów eksploatacyjnych firmy Lexmark.

Możesz także zamówić materiały eksploatacyjne przez telefon w firmie Lexmark. Zajrzyj na koniec tego tematu, aby znaleźć właściwy dla swego kraju numer telefonu.

### Naboje z atramentem

Przy zamawianiu nabojów z atramentem w firmie Lexmark, używaj następujących numerów katalogowych:

Typ naboju	Numer katalogowy
<a href="#">Super ostry wodoodporny czarny</a>	1361400
<a href="#">Czarny</a>	1380620
<a href="#">Kolorowy</a>	1380619
Lexmark <a href="#">FOTO</a>	1361760

### Kabel portu równoległego

Aby zamówić kabel portu równoległego zgodny z normą IEEE 1284, użyj numeru katalogowego Lexmark 1329605.

### Papier o wysokiej rozdzielczości do wydruku kolorowego i czarno-białego

Aby uzyskać najlepsze wyniki przy drukowaniu oraz kolorowych i czarno-białych, użyj papieru Lexmark's High Resolution Premium Inkjet. Przy zamawianiu tego papieru, użyj numerów katalogowych firmy Lexmark:

Rozmiar	Numer katalogowy	Liczba arkuszy
Letter	1402780	100
A4	1402781	100

### Papier błyszczący

Do drukowania na papierze błyszczącym stosuj folie błyszczące Lexmark Inkjet Glossy Film. Aby zamówić folie błyszczące, użyj numerów katalogowych firmy Lexmark:

Rozmiar	Numer katalogowy
Letter (po 50 sztuk)	1402750
Letter (po 10 sztuk)	1402795
A4 (po 50 sztuk)	1372361
A4 (po 10 sztuk)	1402796

### Folie przezroczyste

Do drukowania na foliach przezroczystych stosuj folie Lexmark Inkjet Transparencies. Aby zamówić folie przezroczyste, użyj numerów katalogowych Lexmark:

<b>Rozmiar</b>	<b>Numer katalogowy</b>
Letter (po 20 sztuk)	1402797
A4 (po 20 sztuk)	1402798

### Papier Foto

Aby zamówić w firmie Lexmark papier Inkjet Photo Paper, użyj numerów katalogowych Lexmark:

<b>Rozmiar</b>	<b>Numer katalogowy</b>
Letter (po 20 sztuk)	1372481
A4 (po 20 sztuk)	1372208

### Karty życzeniowe z kopertami

Każda karta życzeniowa jest sprzedawana z kopertą. Aby zamówić karty życzeniowe Inkjet Greeting Cards w firmie Lexmark, użyj następujących numerów katalogowych:

<b>Rozmiar</b>	<b>Numer katalogowy</b>
Letter (po 20 sztuk)	1372482
A4 (po 20 sztuk)	70X7254

### Etykiety

Aby zamówić etykiety Inkjet Labels w firmie Lexmark, użyj następujących numerów katalogowych:

<b>Rozmiar</b>	<b>Numer katalogowy</b>	<b>Liczba arkuszy</b>
Letter (30 - 1 x 2 5/8 cala etykiet w arkuszu)	70X7250	20
Letter (10 - 2 x 4 cala etykiet w arkuszu)	70X7251	20
A4 (21 - 63,5 x 38,1 mm cala etykiet w arkuszu)	70X7252	20



A4 (8 - 70X7253 20  
99,1 x 67,7  
mm cała  
etykiet w  
arkuszu)

### **Naprasowywanki na koszulki**

Aby zamówić naprasowywanki Inkjet Iron-On Transfers, użyj następujących numerów katalogowych:

<b>Rozmiar</b>	<b>Numer katalogowy</b>	<b>Liczba arkuszy</b>
Letter	1372480	10
A4	1402519	10

### **Zamawianie materiałów eksploatacyjnych w firmie Lexmark**

Materiały eksploatacyjne z firmy Lexmark można zamawiać pod następującymi numerami telefonicznymi.

<b>Kraj</b>	<b>Numer telefonu</b>
Afryka południowa	27 11 329 09 09
Afryka Północna/Francuskie terytoria zamorskie	33 1 60 91 53 20
Albania	355 42 329 90
Australia	61 2 9930 3500
Austria	0660 5104
Belgia (część francuska)	(02) 716 7460
Belgia (część niemiecka)	(02) 716-7460
Bułgaria	359 2 569 141
Chorwacja	385 1 455 35 33
CIS	70 95 232 67 78
Czechy	422 254 046
Dania	4599 8833
Finlandia	09 5253 4330
Francja	02 38 71 11 00
Grecja	30 1 672 23 08
Hiszpania	91 4 36 00 48
Holandia	20 5632800
Hongkong	852 2866 8900

Izrael	972 357 61 555
Kraje Środkowego Wschodu	973 53 53 83
Meksyk	1 (525) 254 2435
Niemcy	06074 48 82 22
Norwegia	2276 3500
Polska	48 71 44 53 30
Portugalia	351 1 791 51 41
Rumunia	401 659 27 70
Serbia	38 111 437 437
Singapur	65 227 3488
Słowacja	42 762 672
Słowenia	386 61 1402 088
Szwajcaria (Francja)	01 722 88 88
Szwajcaria (Niemcy)	01 722 88 88
Szwecja	08 705 79 10
Tajwan	886 2713 1000
Turcja	90 212 22 11 282
USA	800-438-2468
Węgry	36 2 431 631
Włochy	02/28103514 (rano) 02/28103615 (po południu)
Zjednoczone Królestwo	01628 481500
Inne kraje Europejskie, Środkowo- europejskie, kraje Środkowego Wschodu lub kraje afrykańskie	33 1 46 67 29 29

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcji](#).



## Deklaracja ograniczonej gwarancji

Lexmark International, Inc., Lexington, KY

### Drukarka Lexmark 1000 Color Jetprinter

Deklaracja ograniczonej gwarancji dotyczy sprzętu, który został pierwotnie zakupiony do użycia, a nie odsprzedazy, w firmie Lexmark lub od autoryzowanego sprzedawcy firmy Lexmark, nazywanego w tej deklaracji "Sprzedawcą". Sprzęt podlega tym warunkom tylko, jeśli znajduje się w kraju sprzedawcy, od którego został nabyty.

Ta gwarancja ma zastosowanie w USA i Kanadzie. Klienci spoza USA i Kanady powinni zapoznać się z informacjami gwarancyjnymi dotyczącymi określonych państw, dołączonych do drukarki.

#### GWARANCJA

Firma Lexmark gwarantuje, że sprzęt:



- Został wyprodukowany z nowych części lub nowych i używanych części, które działają jak nowe części,
- Nie ma wad materiałowych ani wad wykonania,
- Odpowiada oficjalnie publikowanym specyfikacjom firmy Lexmark oraz
- Jest w dobrym stanie funkcjonalnym.

Jeśli sprzęt nie działa tak, jak jest to gwarantowane podczas okresu gwarancji, będzie naprawiony lub wymieniony bezpłatnie. W sprawie zasad uzyskiwania serwisu należy kontaktować się ze sprzedawcą lub firmą Lexmark.

Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy i rozpoczyna się od daty pierwszego zakupu zgodnie z dowodem zakupu.

Jeśli sprzęt jest dodatkiem lub wyposażeniem pomocniczym, instrukcja stosuje się tylko wtedy, gdy jest używany wraz ze sprzętem, do którego był przewidziany. Do uzyskania usługi gwarancyjnej może być konieczne przedstawienie wraz ze sprzętem podstawowym dodatku lub wyposażenia dodatkowego.

Jeśli sprzęt jest przekazywany innemu użytkownikowi, serwis gwarancyjny jest dostępny dla tego użytkownika przez pozostały okres gwarancji na tych samych warunkach. W takim przypadku należy przekazać oryginalny dowód zakupu i tę gwarancję.

#### SERWIS GWARANCYJNY

W celu uzyskania serwisu gwarancyjnego może być potrzebne przedstawienie oryginalnego dowodu zakupu. Serwis gwarancyjny będzie świadczony w miejscu wskazanym przez sprzedawcę lub firmę Lexmark. Może być konieczne dostarczenie sprzętu do sprzedawcy lub firmy Lexmark albo wysłanie go w odpowiednim opakowaniu i po opłaceniu przesyłki do miejsca wskazanego przez firmę Lexmark.

Użytkownik odpowiada za stratę lub zniszczenie sprzętu podczas przesyłania do sprzedawcy lub wskazanego miejsca.

Gdy serwis gwarancyjny wymaga wymiany sprzętu lub części, wymieniany element staje się własnością sprzedawcy lub firmy Lexmark. Wymieniony element może być nowy lub naprawiony. Ma on gwarancję na pozostały okres gwarancji pierwotnego sprzętu.

Wymiana nie jest możliwa, jeśli przedstawiony sprzęt ma zmieniony wygląd, został zmodyfikowany, w celu naprawy nie objętej serwisem gwarancyjnym lub uszkodzony w stopniu uniemożliwiającym naprawę. Ponadto, sprzęt nie może być obciążony zobowiązaniami prawnymi lub ograniczeniami uniemożliwiającymi jego wymianę.

Przed przekazaniem sprzętu do serwisu gwarancyjnego należy usunąć wszystkie programy, dane i wymienne nośniki danych.

#### ZAKRES GWARANCJI

Nie gwarantuje się nieprzerwanej ani niezawodnej pracy sprzętu.

Serwis gwarancyjny nie obejmuje awarii spowodowanych przez niewłaściwe użycie, wypadek, modyfikację, nieodpowiednie środowisko fizyczne lub środowisko pracy, działanie w środowisku innym niż podane środowisko pracy, niewłaściwą obsługę, awarie spowodowane przez naprawę sprzętu przez firmy inne niż firma Lexmark lub awarie spowodowane przez sprzęt, w tym materiały eksploatacyjne, za które firma Lexmark nie odpowiada.

WSZYSTKIE WYRAŻONE JAWNIE I DOMYŚLNE GWARANCJE, W TYM DOMYŚLNE GWARANCJE SPRZEDAWALNOŚCI I ODPOWIEDNIOŚCI DO KONKRETNEGO ZASTOSOWANIA, SĄ OGRANICZONE DO OKRESU GWARANCJI. PO TYM OKRESIE NIE STOSUJĄ SIĘ ŻADNE WYRAŻONE JAWNIE LUB DOMYŚLNE GWARANCJE.

#### **OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI**

Jedynе środki zaradcze wynikające z tej Deklaracji Ograniczonej Gwarancji są przedstawione w niniejszym paragrafie. Wszystkie roszczenia związane z działaniem lub niesprawnością firmy Lexmark lub Sprzedawcy dotyczącymi tego sprzętu w ramach Deklaracji Ograniczonej Gwarancji mogą odnosić się do rzeczywistych szkód w ramach podanych dalej ograniczeń.

Odpowiedzialność firmy Lexmark za rzeczywiste szkody wynikające z dowolnych przyczyn będzie ograniczona do sumy 1) 5 000 USD lub 2) ceny zapłaconej za sprzęt, który spowodował szkody. To ograniczenie odpowiedzialności nie stosuje się do roszczeń związanych z uszkodzeniem ciała lub zniszczeń nieruchomości albo osobistych własności materialnych, za które firma Lexmark jest prawnie odpowiedzialna. W żadnym przypadku firma Lexmark nie jest odpowiedzialna za szkody spowodowane przez niewypełnienie obowiązków użytkownika w ramach tej Deklaracji Ograniczonej Gwarancji. W żadnym także przypadku firma Lexmark nie jest odpowiedzialna za straty zysków, oszczędności, przypadkowe szkody lub inne straty finansowe. Dzieje się tak nawet wtedy, gdy firma Lexmark lub Sprzedawca są powiadomieni o możliwości takich strat. Firma Lexmark nie jest odpowiedzialna za roszczenia opierające się na roszczeniach osób trzecich.

Ograniczenia środków zaradczych stosują się także do osób opracowujących materiały dostarczane przez firmę Lexmark. Ograniczenia środków zaradczych firmy Lexmark i osób opracowujących nie kumulują się. Osoba opracowująca jest zamierzonym beneficjentem tego ograniczenia.

#### **PRAWA DODATKOWE**

W niektórych stanach lub krajach ograniczenia długości gwarancji nie są dozwolone lub nie są dozwolone wyłączenia ani ograniczenia szkód przypadkowych lub wynikowych. Jeśli stosują się takie prawa, ograniczenie lub wyłączenie podane w tej deklaracji nie stosują się.

Ta gwarancja nie stanowi prawa. Prawo może zmieniać się w zależności od kraju lub stanu.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcie](#).

## Program Energy Star

Program EPA ENERGY STAR Computers jest partnerskim przedsięwzięciem producentów komputerów zmierzającym do promowania oszczędnych energetycznie komputerów osobistych, monitorów lub drukarek w celu ograniczenia zanieczyszczenia powietrza powodowanego wytwarzaniem energii.

Firmy biorące udział w tym programie wprowadzają komputery osobiste, drukarki lub monitory, które obniżają zużycie energii, gdy nie są używane. Funkcja ta pozwala obniżyć zużycie energii nawet o 50 procent. Firma Lexmark bierze z dumą udział w tym programie.

Emblemat ENERGY STAR nie stanowi zatwierdzenia EPA żadnego produktu lub usługi.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcji](#).

## Zaświadczenia dotyczące zakłóceń

### Informacje o zgodności z zaleceniami FCC (Federal Communications Commission)

Dokonano testów drukarki Lexmark 1000 Series Color Jetprinter Typ 4096 i stwierdzono, że spełnia wymagania urzędnika cyfrowego Klasy B zgodnie z częścią 15 zasad działania komisji FCC. Działanie podlega dwóm warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i (2) musi tolerować odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia powodujące niepożądane działanie.

Ograniczenia Klasy B FCC opracowano w celu zapewnienia rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Sprzęt wytwarza energię o częstotliwości radiowej i korzysta z niej. Jeśli nie jest zainstalowany i używany zgodnie z instrukcjami, może powodować zakłócenia komunikacji radiowej. Jednak nie ma żadnej gwarancji, że zakłócenia nie będą występować w konkretnej instalacji. Jeśli powstają zakłócenia odbioru radiowego lub telewizyjnego, które można stwierdzić, wyłączając i włączając sprzęt, użytkownik powinien zastosować następujące środki zaradcze:



- Zmienić orientację lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość sprzętu od odbiornika.
- Podłączyć sprzęt do gniazdka w innym obwodzie niż obwód, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktować się z punktem zakupu lub serwisem, aby uzyskać dodatkowe sugestie.

Producent nie jest odpowiedzialny za zakłócenia radiowe lub telewizyjne powodowane przez używanie innych niż zalecane kabli lub wprowadzenie w sprzęcie nie autoryzowanych zmian lub modyfikacji. Nie autoryzowane zmiany lub modyfikacje powodują utratę prawa do używania tego sprzętu.

**Uwaga :** W celu zapewnienia zgodności z przepisami FCC dla urządzeń komputerowych Klasy B należy używać odpowiednio ekranowanego i uziemionego kabla, na przykład kabla Lexmark o numerze katalogowym 1329605. Użycie zastępczego kabla, który nie jest odpowiednio ekranowany i uziemiony może spowodować naruszenie przepisów FCC.

Wszystkie pytania dotyczące tego stwierdzenia zgodności powinny być kierowane pod adres:

Director of Lab Operations  
Lexmark International, Inc.  
740 New Circle Road NW  
Lexington, KY 40550  
(606) 232-3000

### Stwierdzenie zgodności przemysłowej dla Kanady

To urządzenie cyfrowe Klasy B spełnia wszystkie wymagania przepisów Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

### Avis de conformité aux normes d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### Brytyjska ustawa telekomunikacyjna z 1984 roku

Sprzęt ten jest zatwierdzony pod numerem NS/G/1234/J/100003 do bezpośredniego podłączania do systemów publicznej telekomunikacji w Wielkiej Brytanii.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcji](#).

## Znaki towarowe

Lexmark jest znakiem towarowym firmy Lexmark International, Inc., zastrzeżonym w USA i/lub innych krajach.

Color Jetprinter jest znakiem towarowym firmy Lexmark International, Inc.

Windows jest znakiem towarowym firmy Microsoft zastrzeżonym w USA i innych krajach.

PCL jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company. PCL 3 oznacza opracowany w firmie Hewlett-Packard Company zestaw poleceń (język) oraz zestaw funkcji drukarki. Drukarka jest w zamierzeniu firmy Lexmark International, Inc. zgodna z językiem PCL 3. Oznacza to, że rozpoznaje polecenia języka PCL 3 używane w różnych aplikacjach i emuluje funkcje drukarki odpowiadające tym poleceniom.

Inne znaki towarowe należą do swoich właścicieli.













© Copyright Lexmark International, Inc. 1997. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wersja A5

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Informacje o produkcie](#).





## Rozwiązywanie problemów


-  [Korzystanie z oprogramowania drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter](#)
  -  [Jak...](#)
  -  [Rozwiązywanie problemów](#)
-  [Problemy z komunikacją dwukierunkową](#)
  -  [Komunikaty o błędach](#)
  -  [Ogólne problemy z drukowaniem](#)
  -  [Problemy z podawaniem papieru](#)
  -  [Słaba jakość wydruku](#)
  -  [Problemy z oprogramowaniem drukarki](#)
  -  [Drukowanie na wielu drukarkach](#)
-  [Specyfikacje drukarki i papieru](#)
  -  [Informacje o produkcie](#)

## Problemy z komunikacją dwukierunkową


Następujące objawy wskazują na problemy z komunikacją dwukierunkową:


 Na ekranie komputera pojawia się komunikat wskazujący, że nie jest możliwe ustanowienie komunikacji dwukierunkowej z komputerem.

 Wskaźniki atramentu w nabojach na kartach Status i Naboje programu kontrolnego są wygaszone.

 Na ekranie komputera nie są wyświetlane komunikaty o błędach podawania papieru w drukarce (takie jak brak papieru, Brak papieru) oraz o zaawansowaniu wykonania zadania.

Przed kontynuacją sprawdź, czy:

 Kabel portu równoległego jest dobrze podłączony do drukarki i komputera.

 Jeśli do portu równoległego komputera dołączony jest przełącznik lub inne urządzenie, upewnij się, że obsługują one komunikację dwukierunkową. Może być konieczne odłączenie drukarki od przełącznika lub innego urządzenia i podłączenie jej do komputera.

 Komunikacja dwukierunkowa NIE jest wyłączona w oprogramowaniu drukarki Lexmark 3000.

1 W programie kontrolnym kliknij kartę Opcje.


2 Upewnij się, że opcja Wyłącz komunikaty dwukierunkowe nie jest zaznaczona.

Gdy występują problemy z komunikacją dwukierunkową, możesz używać drukarki, ale jej oprogramowanie nie będzie działało z pełnymi możliwościami. Możesz zmieniać ustawienia drukarki, przysyłać zadania wydruku do drukarki i zmieniać oraz kalibrować naboże z atramentem. Jednak na ekranie komputera nie będzie wyświetlany stan drukarki ani informacje o poziomie atramentu.

### Rozwiązywanie problemów z komunikacją dwukierunkową

Problemy z komunikacją dwukierunkową mogą mieć dwie podstawowe przyczyny:

 Używasz niewłaściwego kabla portu równoległego.

 Twój system komputerowy nie jest skonfigurowany do komunikacji dwukierunkowej.


#### Wymiana kabla portu równoległego


Musisz używać kabla portu równoległego zgodnego ze standardem IEEE 1284, który obsługuje komunikację dwukierunkową. Sprawdź, czy Twój kabel odpowiada temu standardowi. Aby dowiedzieć się, jak nabyć kabel w firmie Lexmark, zajrzyj do tematu [Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#).

#### Problemy z konfiguracją komputera

Jeśli masz właściwy kabel portu równoległego, a problemy z komunikacją dwukierunkową nie ustępują, problem może dotyczyć konfiguracji komputera. Problemy konfiguracyjne, które zwykle uniemożliwiają lub przerywają komunikację dwukierunkową są następujące:

 Komputer nie obsługuje komunikacji dwukierunkowej.

 Port równoległy komputera nie jest skonfigurowany do komunikacji równoległej.

 Przerwanie IRQ przypisane drukarce jest także przypisane innemu urządzeniu, takiemu jak skaner lub karta dźwiękowa. Jest to sytuacja tak zwanego konfliktu sprzętowego.

Skontaktuj się z producentem komputera lub zajrzyj do dokumentacji dostarczonej z komputerem, aby sprawdzić, czy komputer obsługuje komunikację dwukierunkową.

W większości systemów komputerowych konfiguracja portu równoległego i przypisania przerwania IRQ są dokonywane w programie konfiguracyjnym komputera (Configuration Utility lub Setup Utility). Zajrzyj do dokumentacji dostarczonej z komputerem, aby uzyskać informacje na temat konfiguracji.

**Ważne:** Jeśli nie masz wprawy w konfigurowaniu portów i zmianie przypisań IRQ, nie zmieniaj tych ustawień. W sprawie pomocy skontaktuj się z producentem komputera lub osobą mającą doświadczenie w tych operacjach. Nieprawidłowe zmiany konfiguracji komputera mogą powodować poważne problemy.

#### Wyłączanie komunikacji dwukierunkowej

Jeśli nie możesz natychmiast rozwiązać problemów komunikacji dwukierunkowej, możesz ją wyłączyć. Nie jest to rozwiązanie problemu komunikacji dwukierunkowej, ale pozwala drukować zadania bez pojawiania się komunikatu o błędzie. Aby uzyskać instrukcje, zajrzyj do tematu [Jak zapobiegać pojawianiu się komunikatów o błędach komunikacji dwukierunkowej](#).

Zobacz też

[Opcje karta](#)

[Wyłącz komunikację dwukierunkową](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Komunikaty o błędach



[Komunikat o niskim poziomie atramentu](#)



[Komunikat o braku pamięci](#)



[Komunikat o braku papieru](#)



[Komunikat o błędzie zacięcia papieru](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Komunikat o niskim poziomie atramentu

W naboju wyczerpuje się atrament. Aby zakupić nowy nabój z atramentem, zajrzyj do karty rejestracyjnej i sprawdź, jaki jest numer telefonu w Twoim kraju.

Gdy pojawi się komunikat o niskim poziomie atramentu, pozostały atrament starcza na wydrukowanie pewnej liczby stron zależnie od typu naboju.

<b>Typ naboju:</b>	<b>Przybliżona liczba stron:</b>
Czarny	150
Kolorowy	30
FOTO	30

Zobacz też

[Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Komunikaty o błędach](#).

## Komunikat o braku pamięci



Przed wysłaniem zadania do wydruku zamknij wszystkie pliki otwarte w używanej aplikacji. Drukarka drukuje pustą stronę, gdy w aplikacji jest otwartych zbyt wiele plików.



Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w temacie [Jak zwiększyć szybkość drukowania](#). Instrukcje te pokazują, jak zmniejszyć ilość pamięci wymaganą do drukowania.



Rozważ zakup dodatkowej pamięci do komputera.



W systemie Windows 3.1 lub 3.11 rozważ zwiększenie pamięci wirtualnej.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Komunikaty o błędach](#).

## Komunikat o braku papieru

W programie drukarki może być wybrane niewłaściwe źródło papieru. Na przykład papier może być załadowany do podajnika automatycznego, a w programie drukarki jest wybrany podajnik ręczny. Aby zmienić źródło papieru, zajrzyj do tematu [Jak wybrać podajnik ręczny lub automatyczny](#).

Jeśli pojawia się komunikat o braku papieru, a używasz kabla, który nie jest dwukierunkowy, wykonaj następujące czynności, aby kontynuować drukowanie:

- 1 Załaduj papier.
- 2 Ponownie prześlij zadanie wydruku.

Oprogramowanie drukarki nie będzie poprawnie funkcjonować, jeśli do podłączenia drukarki nie używasz kabla portu równoległego zgodnego ze standardem IEEE 1284.

Zobacz też

[Problemy z komunikacją dwukierunkową](#)

[Zamawianie materiałów eksploatacyjnych](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Komunikaty o błędach](#).

## Komunikat o błędzie zacięcia papieru











Jeśli pojawia się ten komunikat, wykonaj następujące czynności, aby usunąć zacięcie papieru i kontynuować drukowanie:

- 1 Usuń zacięty papier z drukarki.
  - a Naciśnij przycisk podawania papieru, aby wysunąć zacięty papier z podajnika kartek.
  - b Pociągnij zdecydowanie za papier w podajniku kartek, aby go wyjąć.
  - c Jeśli zacięcie papieru pozostaje, otwórz pokrywę drukarki. Zdecydowanie pociągnij za papier z przodu drukarki.
- 2 W oknie dialogowym komunikatu o błędzie, kliknij przycisk Kontynuuj.
- 3 Prześlij ponownie zadanie wydruku. Rozpocznij od strony, dla której wystąpiło zacięcie papieru.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Komunikaty o błędach](#).



## Ogólne problemy z drukowaniem

-  [Obie lampki migają, a nic nie jest drukowane](#)
-  [Kolory na wydruku różnią się od kolorów na ekranie](#)
-  [Drukowanie pliku wydruku DOS trwa długo](#)
-  [Zadanie wydruku DOS nie jest drukowane](#)
-  [Drukowanie przerywane](#)
-  [Stare dokumenty są drukowane z innymi czcionkami](#)
-  [Problemy z interfejsem kabla portu równoległego](#)
-  [Drukarka nie drukuje z rozdzielczością 600 x 300 dpi](#)
-  [Pojawia się komunikat o błędzie drukarki](#)
-  [Drukarka ma uszkodzone części lub brak jej części](#)
-  [Drukarka często zatrzymuje się podczas zadania wydruku](#)
-  [Zasilanie drukarki jest włączone, ale nic nie jest drukowane](#)
-  [Drukarka drukuje bardzo powoli](#)
-  [Wydaje się, że drukarka drukuje, ale nie pojawiają się żadne znaki](#)
-  [Strona testowa nie drukuje się](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Obie lampki migają, a nic nie jest drukowane

Jeśli przesyłasz do wydruku dokument tekstowy, a jest zainstalowany [nabój z atramentem FOTO](#) (P/N 1361760), nic nie jest drukowane, a lampki zasilania i zajętości migają.

Wymij nabój z atramentem FOTO i zainstaluj [nabój z czarnym atramentem](#) (P/N 1380620) lub [nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem](#) (P/N 1361400).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Kolory na wydruku różnią się od kolorów na ekranie

Jeśli kolory na wydruku nie odpowiadają kolorom na ekranie, wybierz w części Typ dokumentu opcję Kolor fotograficzny (Kolor fotograficzny).

Aby wybrać opcję Kolor fotograficzny jako typ dokumentu:

- 1 W programie kontrolnym drukarki Lexmark 3000 kliknij kartę Drukowanie z Windows, aby ją otworzyć.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Rodzaje dokumentu/Kolor.
- 4 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Kolor fotograficzny.

Zobacz też

[Typ dokumentu](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Drukowanie pliku wydruku DOS trwa długo

Jeśli próbujesz drukować plik wydruku DOS przez wysłanie go do portu, do którego drukarka jest podłączona, użyj polecenia Copy systemu DOS. Unikaj używania polecenia Print systemu DOS. Polecenie to powoduje opóźnienie drukowania.

Oto przykład poprawnego użycia polecenia Copy systemu DOS.

**copy nazwapliku lptn /b**

W przykładzie polecenia:



**copy** jest poleceniem kopiowania w systemie DOS.

**nazwapliku** jest nazwą pliku wydruku.

**lptn** jest portem, do którego drukarka jest podłączona. Na przykład lpt1 lub lpt2.

**/b** nakazuje komputerowi przesyłanie danych w postaci binarnej.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Zadanie wydruku DOS nie jest drukowane



Jeśli wysyłasz drugie zadanie wydruku DOS przed zakończeniem pierwszego, żadne z zadań nie będzie drukowane. Zwykle zadanie jest kończone, gdy jest drukowana pierwsza strona.



Możesz próbować drukować w macierzystym trybie DOS zamiast w oknie DOS systemu Windows. Aby uzyskać pomoc, zajrzyj do tematu [Jak drukować z aplikacji DOS w systemie Windows](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Drukowanie przerywane

Zajrzyj do tematu [Problemy z komunikacją dwukierunkową](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Stare dokumenty są drukowane z innymi czcionkami

Gdy drukujesz dokument sformatowany dla innej drukarki, w systemie Windows może nastąpić podstawienie innych czcionek. Mogą się również zmienić podziały stron. Sprawdź dokument i wprowadź konieczne zmiany, a następnie zapisz zmiany do drukowania następnym razem.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Problemy z interfejsem kabla portu równoległego

Zajrzyj do tematu [Problemy z komunikacją dwukierunkową](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).



## Pojawia się komunikat o błędzie drukarki

Jeśli na ekranie komputera pojawia się komunikat o błędzie drukarki:

- 1 Odłącz przewód zasilania drukarki z gniazdka sieciowego.
- 2 Usuń z drogi papieru fragmenty papieru i inne obiekty.
- 3 Włącz przewód zasilania drukarki do gniazdka sieciowego.
- 4 Jeśli komunikat o błędzie nie znika, drukarka może wymagać serwisu.

Jeśli drukarka wymaga serwisu, zajrzyj do karty rejestracyjnej lub informacji o gwarancji/serwisie, aby znaleźć numer telefonu serwisu w swoim kraju.

Zobacz też

[Zacięcie papieru](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Drukarka nie drukuje z rozdzielczością 600 x 300 dpi

Do wydruków z rozdzielczością 600 x 300 dpi używaj naboju z [super ostrym wodoodpornym czarnym](#) atramentem (P/N 1361400). Jeśli w drukarce jest zainstalowany inny nabój z czarnym atramentem, zamień go na nabój z super ostrym wodoodpornym czarnym atramentem.

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

[Komunikat o braku pamięci](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## **Drukarka ma uszkodzone części lub brak jej części**

Jeśli drukarka ma uszkodzone części lub brak jej części, skontaktuj się z punktem zakupu.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## **Drukarka często zatrzymuje się podczas zadania wydruku**

Jeśli drukarka często zatrzymuje się (co dwa lub trzy wiersze) podczas zadania wydruku i drukowane strony mają na przemian jasne i ciemne pasma, zaznacz opcję Włącz tryb buforowania na karcie Opcje.

- 1 W programie kontrolnym drukarki Lexmark 3000 kliknij kartę Opcje.
- 2 Upewnij się, że opcja Włącz tryb buforowania jest zaznaczona.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Zasilanie drukarki jest włączone, ale nic nie jest drukowane

Jeśli drukarka jest włączona, ale nic nie drukuje się (drukarka nie reaguje):



Upewnij się, że drukarka jest zasilana, odłączając ją i ponownie włączając do sieci.



Upewnij się, że dźwignia ładowania papieru jest zamknięta.



Upewnij się, że w drukarce jest papier.



Upewnij się, że kabel portu równoległego jest dobrze wetknięty do drukarki.



Sprawdź stan drukarki w oknie Menedżera buforowania. W tym celu:

- 1 W programie kontrolnym kliknij kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij menu Kolejka i upewnij się, że obok opcji Wstrzymaj nie pojawia się znacznik.



Wydrukuj stronę testową. Zajrzyj do tematu [Jak wydrukować stronę testową](#). Jeśli strona testowa drukuje się, drukarka działa poprawnie. Sprawdź swoją aplikację.



Jeśli próbujesz drukować z aplikacji DOS, problem może wiązać się z ustawieniami DOS. Sprawdź ustawienia DOS portu drukarki, sterownika i ustawienia aplikacji. Zajrzyj do instrukcji obsługi, aby uzyskać więcej informacji na temat drukowania w systemie DOS.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Drukarka drukuje powoli

Spróbuj następujących rozwiązań, jeśli drukarka drukuje wolno:



Zajrzyj do tematu [Jak zwiększyć szybkość drukowania](#).



Jeśli drukujesz dokument tekstowy, zmień opcję [odcieni](#) z aerografu na [sztukę liniową](#) lub [dokładne cieniowanie](#). Opcja Aerograf poprawia wygląd grafiki, ale spowalnia drukowanie.



Nie używaj nabojów z atramentem FOTO, gdy drukujesz dokument tekstowy. Do tekstów używaj nabojów z czarnym atramentem (P/N 1361400).



Rozważ zakup dodatkowej pamięci do komputera.



W systemie Windows 3.1 lub 3.11 rozważ zwiększenie pamięci wirtualnej.



Sprawdź drukowany dokument. Grafika drukuje się zwykle dłużej niż tekst.

Zobacz też

[Jak wybrać metodę odcieni](#)

[Półtonowanie karta](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Wydaje się, że drukarka drukuje, ale nie pojawiają się żadne znaki

Jeśli wydaje się, że drukarka drukuje, ale na papierze nie pojawiają się żadne, upewnij się, że:



Nabój z atramentem jest poprawnie zainstalowany w drukarce. Zajrzyj do tematu [Jak wymieniać naboje z atramentem](#).



Przed zainstalowaniem nabojów z atramentem została z nich zdjęta taśma.



W drukarce jest papier.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).

## Strona testowa nie drukuje się

Jeśli strona testowa nie drukuje się, upewnij się, że:



Przewód zasilania jest dobrze wetknięty. Spróbuj go odłączyć i ponownie podłączyć.



Kabel portu równoległego jest poprawnie podłączony do komputera i drukarki.



Papier jest poprawnie załadowany do drukarki.



Naboje z atramentem są poprawnie zainstalowane.

Jeśli te sugestie nie pomagają rozwiązać problemu, drukarka może wymagać serwisu. Zajrzyj do karty rejestracyjnej drukarki lub informacji o gwarancji/serwisie, aby znaleźć odpowiedni numer telefonu w swoim kraju.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ogólne problemy z drukowaniem](#).



## Problemy z podawaniem papieru



[Zacięcie papieru](#)



[Papier krzywi się lub wygina](#)



[Papier skleja się](#)



[Folie przezroczyste lub papier błyszczący skleją się](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Zacięcie papieru

1 Naciśnij przycisk wysuwu papieru, aby wysunąć zacięty papier z podajnika kartek.

Jeśli nie możesz dotrzeć do papieru, ponieważ jest za daleko w drukarce, otwórz przednią pokrywę drukarki i wyciągnij papier z przodu drukarki.






2 Zamknij pokrywę drukarki.

3 Ponownie prześlij zadanie wydruku. Rozpocznij od strony, dla której wystąpiło zacięcie papieru.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z podawaniem papieru](#).

## Papier krzywi się lub wygina






Jeśli papier krzywi się lub wygina podczas przechodzenia przez drukarkę, upewnij się, że:

-  W podajniku papieru nie ma za dużo papieru. Zależnie od grubości papieru w podajniku mieści się do 100 arkuszy papieru.
-  Używasz prawidłowego typu papieru. Zajrzyj do tematu [Typy papieru](#).
-  Przy ładowaniu papieru do drukarki nie używaj siły, aby włożyć go do środka.
-  Prowadnica papieru specjalnego nie jest podniesiona.
-  Drukarka jest umieszczona na równej, płaskiej powierzchni.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z podawaniem papieru](#).

## Papier skleja się

Jeśli papier skleja się podczas przechodzenia przez podajnik papieru, spróbuj wykonać następujące czynności:

-  Upewnij się, że w podajniku papieru nie ma za dużo papieru. Zależnie od grubości papieru w podajniku mieści się do 100 arkuszy.
-  Upewnij się, że używasz prawidłowego typu papieru. Zjrzyj do tematu [Typy papieru](#).
-  Wyjmij papier z podajnika i zegnij ryzę kilka razy lub „napowietrz ją”.
-  Przy ładowaniu papieru do drukarki nie używaj siły, aby włożyć go do środka.
-  Wilgotność może powodować, że w przypadku niektórych rodzajów papieru kartki skleją się.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z podawaniem papieru](#).

## Folie przezroczyste lub papier błyszczący skleją się

Jeśli folie przezroczyste lub papier błyszczący skleją się po opuszczeniu drukarki:



Użyj folii przezroczystych lub papieru błyszczącego przeznaczonego dla drukarek atramentowych.

Wyjmuj każdą folię lub papier błyszczący zaraz po opuszczeniu drukarki.

Zobacz też

[Typy folii przezroczystych i papieru błyszczącego.](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z podawaniem papieru.](#)

## Słaba jakość wydruku



[Znaki nie są poprawnie wyrównane do lewego marginesu](#)



[W znakach występują białe linie](#)



[Ogólne problemy z jakością drukowania](#)



[Znaki o niepoprawnej postaci lub nie wyrównane](#)



[Słaba jakość wydruku przy lewym lub prawym brzegu albo u dołu strony](#)



[Słaba jakość wydruku przy lewym lub prawym brzegu albo u dołu koperty](#)



[Druk jest zbyt ciemny lub rozmazany](#)



[Druk rozmywa się na stronie](#)



[Na wydrukowanych stronach występują na przemian jasne i ciemne pasma](#)



[Wypełnienia kolorem na foliach przezroczystych mają białe smugi](#)



[Nieoczekiwane znaki lub ich brak](#)



[Pionowe proste linie nie są gładkie](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Znaki nie są poprawnie wyrównane do lewego marginesu

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby rozwiązać problem:



Upewnij się, że przy lewym marginesie nie ma sztywnych spacji.

Wyczyść dysze naboju z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jako uruchamiać test dysz drukujących](#).

Skalibruj głowice drukujące. Zajrzyj do tematu [Jak kalibrować naboje z atramentem](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## W znakach występują białe linie

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby rozwiązać problem:



W naboju z atramentem może być mało atramentu lub w ogóle go brak. Jeśli pojawia się komunikat o niskim poziomie atramentu, zainstaluj nowy nabój z atramentem. Aby zobaczyć poziom atramentu, sprawdź obrazek naboju pokazany na karcie Naboje.



Wyjmij i ponownie zainstaluj nabój z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jak wymieniać naboje z atramentem](#).



Wyczyść dysze naboju z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jako uruchamiać test dysz drukujących](#).



Jeśli drukujesz na foliach przezroczystych, spróbuj zmienić wzór wypełnienia w programie.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).



## Ogólne problemy z jakością drukowania

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby rozwiązać problem:

<b>Sprawdź, czy:</b>	<b>Aby uzyskać więcej informacji zajrzyj do tematu:</b>
w naboju jest atrament	<a href="#">Naboje karta</a>
nabój wymaga wymiany	<a href="#">Wymiana nabojów z atramentem</a>
jest wybrane ustawienie jakości wydruku	<a href="#">Jak wybierać jakość wydruku.</a>
jest wyłączona opcja oszczędzania atramentu	<a href="#">Jak oszczędzać atrament w nabojach</a>
dysze naboju z atramentem są oczyszczone	<a href="#">Jak uruchamiać test dysz drukujących</a>
nabój z atramentem jest poprawnie zainstalowany	<a href="#">Jak wymieniać naboje z atramentem</a>
używasz właściwego typu papieru	<a href="#">Typy papieru</a>
jest dopasowana jasność i kontrast	<a href="#">Jak dopasować jasność i kontrast</a>

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Znaki o niepoprawnej postaci lub nie wyrównane

Wyczyść dysze naboju z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jak uruchamiać test dysz drukujących](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## **Słaba jakość wydruku przy lewym lub prawym brzegu albo u dołu strony**

Podobnie jak inne drukarki, również ta drukarka nie może drukować bezpośrednio przy brzegu papieru (lewym, prawym lub dolnym). Aby uniknąć kłopotów z jakością wydruku przy brzegach, zaleca się, aby dokumenty miały następujące minimalne ustawienia marginesów:

### **Lewy i prawy margines**

Ustawienie lewego i prawego marginesu musi wynosić co najmniej 6,35 mm (0,25 cala) dla każdego typu papieru poza A4.

Dla papieru rozmiaru A4 ustawienie lewego i prawego marginesu musi wynosić co najmniej 3,37 mm (0,133 cala).

### **Górny i dolny margines**

Ustawienie górnego marginesu dla wszystkich typów papieru musi wynosić co najmniej 1,7 mm (0,067 cala). Najlepsze wyniki daje stosowanie marginesu o wielkości 6.35 mm (0,25 cala).

Ustawienie dolnego marginesu musi wynosić co najmniej 12,7 mm (0,5 cala) dla druku monochromatycznego i 18,4 mm (0,75 cala) dla drukowania w kolorze.

Zobacz też

[Typy papieru](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## **Słaba jakość wydruku przy lewym lub prawym brzegu albo u dołu koperty**

Podobnie jak inne drukarki, również ta drukarka nie może drukować bezpośrednio przy brzegu kopert (lewym, prawym lub dolnym). Aby uniknąć kłopotów z jakością wydruku przy brzegach, zalecamy, aby koperty miały następujące minimalne ustawienia marginesów:

### **Lewy i prawy margines**

Ustawienie lewego i prawego marginesu musi wynosić co najmniej 6,35 mm (0,25 cala) dla wszystkich rozmiarów kopert.

### **Górny i dolny margines**

Ustawienie górnego marginesu dla wszystkich rozmiarów kopert musi wynosić co najmniej 1,7 mm (0,067 cala). Najlepsze wyniki daje stosowanie marginesu o wielkości 6,35 mm (0,25 cala).

Ustawienie dolnego marginesu dla wszystkich rodzajów kopert musi wynosić co najmniej 12,7 mm (0,5 cala).

Zobacz też









[Typy kopert](#)

[Jak wybierać pionową lub poziomą orientację strony](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Druk jest zbyt ciemny lub rozmazany

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby rozwiązać problem:

-  Zmień ustawienie oszczędzania atramentu, Oszczędzanie atramentu, na średnie lub maksymalne. Zajrzyj do tematu [Jak dopasować ilość atramentu dla każdego zadania wydruku](#).
-  Zwiększ ustawienie jasności. Zajrzyj do tematu [Jak dopasować jasność i kontrast](#).
-  Upewnij się, że opcja korekcji ilości atramentu jest włączona, Korekcja ilości atramentu. Zajrzyj do tematu [Jak kompensować ilość atramentu](#).
-  Upewnij się, że ustawienie Rodzaj papieru w oprogramowaniu drukarki odpowiada papierowi załadowanemu do drukarki. Zajrzyj do tematu [Jak wybierać typ papieru](#).
-  Upewnij się, że jest prosty i nie pomarszczony.
-  Poczekaj aż papier wyschnie zanim będziesz do używać.
-  Zmień ustawienie jakości wydruku, Jakość wydruku, na Robocza. Zajrzyj do tematu [Jak wybierać jakość wydruku](#).
-  Wyczyść dysze naboju z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jak uruchamiać test dysz drukujących](#).

Zobacz też

[Ustawienia odcieni są zbyt ciemne](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Druk rozmywa się na stronie

Rozmycie druku może się objawiać na dwa sposoby:



Druk rozmywa się podczas drukowania strony.



Strona jest drukowana bez rozmycia, ale rozmywa się, gdy następna strona wychodzi z drukarki.

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby zapobiec rozmywaniu.

### Druk rozmywa się podczas drukowania strony



Zmień ustawienie oszczędzania atramentu na średnie lub maksymalne. Zajrzyj do tematu [Jako dopasować ilość atramentu dla każdego zadania wydruku](#).



Zmień ustawienie jakości wydruku, Jakość wydruku, na wyższą lub niższą jakość. Zajrzyj do tematu [Jak wybierać jakość wydruku](#).

### Druk rozmywa się, gdy następna strona wychodzi z drukarki

Atrament może być nadal nie wyschnięty, gdy strona wychodzi z drukarki. Włącz ustawienie Opóźnienie na wyschnięcie) w oprogramowaniu drukarki. Zajrzyj do tematu [Jak zapobiegać rozmywaniu druku](#).

Zobacz też

[Druk jest zbyt ciemny lub rozmazany](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Na wydrukowanych stronach występują na przemian jasne i ciemne pasma

Zajrzyj do tematu [Drukarka często zatrzymuje się podczas zadania wydruku](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Wypełnienia kolorem na foliach przezroczystych mają białe smugi

Spróbuj użyć innego wzoru wypełnienia w swoim programie.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).



## Nieoczekiwane znaki lub ich brak



Jeśli korzystasz z systemu Windows 95, Windows 3.1 lub Windows for Workgroups, upewnij się, że masz wybrany sterownik drukarki Lexmark 3000 Color Jetprinter ColorFine 2.



Drukarka może mieć problemy z komunikacją dwukierunkową. Zajrzyj do tematu [Problemy z komunikacją dwukierunkową](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Pionowe proste linie nie są gładkie

Spróbuj skorzystać z następujących sugestii, aby poprawić jakość druku pionowych linii w tabelach, obramowaniach i na wykresach:



Wyczyść dysze naboju z atramentem. Zajrzyj do tematu [Jak uruchamiać test dysz drukujących](#).



Dokonaj testu kalibracji głowic drukujących. Zajrzyj do tematu [Jak skalibrować naboje z atramentem](#).



Zmień ustawienie jakości wydruku, Jakość wydruku, na inne niż Robocza. Zajrzyj do tematu [Jak wybierać jakość wydruku](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Słaba jakość wydruku](#).

## Problemy z oprogramowaniem drukarki



[Fragmenty programu kontrolnego drukarki są wygaszone](#)



[Ustawienia oprogramowania drukarki nie działają](#)



[Ustawienia odcieni są zbyt ciemne](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Fragmenty programu kontrolnego drukarki są wygaszone

Jeśli wskaźniki poziomu atramentu na karcie Naboje są wygaszone, a na ekranie komputera nie pojawiają się komunikaty o błędach ani informacje o zaawansowaniu zadania, zajrzyj do tematu [Problemy z komunikacją dwukierunkową](#).

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z oprogramowaniem drukarki](#).

## Ustawienia oprogramowania drukarki nie działają

Jeśli ustawienia drukarki wybrane w oprogramowaniu drukarki nie działają, sprawdź ustawienia w aplikacji, której używasz.

Ustawienia drukarki w aplikacji mają wyższy priorytet od ustawień oprogramowania drukarki. Dokonuj wszystkich zmian ustawień w swojej aplikacji, jeśli to możliwe. Używaj sterownika drukarki do zmian ustawień tylko wtedy, gdy zmiany ustawień w aplikacji nie działają.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z oprogramowaniem drukarki](#).

## Ustawienia odcieni są zbyt ciemne

Ustawienie odcieni w oprogramowaniu mogą się łączyć z ustawieniem odcieni w programie drukarki Lexmark 3000. Aby skorygować ten problem, wyłącz ustawienie odcieni w oprogramowaniu, w którym dokument został utworzony albo wyłącz ustawienie odcienie w programie drukarki Lexmark 3000.

Aby wyłączyć ustawienie odcieni w programie drukarki Lexmark 3000:

- 1 W programie kontrolnym drukarki wybierz kartę Drukowanie z Windows.
- 2 Kliknij przycisk Konfiguracja sterownika Windows.
- 3 Kliknij kartę Półtonowanie, aby ją otworzyć.
- 4 Upewnij się, że jest zaznaczona opcja Bez półtonowania.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Problemy z oprogramowaniem drukarki](#).

## Drukowanie na wielu drukarkach

Jeśli używasz wielu drukarek, podczas drukowania na innej drukarce mogą pojawiać się trudności. Aby skorygować problem, włącz obsługę drukowania na wielu drukarkach w oprogramowaniu drukarki Lexmark 3000.

Aby włączyć drukowanie na innych drukarkach:

- 1 W programie kontrolnym drukarki wybierz kartę Opcje.
- 2 Zaznacz pole wyboru Wyłącz drukowanie CJ3000 DOS.
- 3 Kliknij przycisk OK i zrestartuj system Windows.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rozwiązywanie problemów](#).

## Konfiguracja sterownika w systemie Windows



[Przegląd konfiguracji sterownika w systemie Windows](#)



[Naboje karta](#)



[Rodzaj dokumentu/Kolor karta](#)



[Półtonowanie karta](#)



[Ustawienia obrazu karta](#)



[Nośnik/Jakość karta](#)












[Papier karta](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Używanie oprogramowania drukarki](#).



## Przegląd konfiguracji sterownika w systemie Windows

Okno sterownika drukarki, Sterownik drukarki (lub Sterownik drukarki Windows) zawiera sześć kart: Papier, Rodzaj dokumentu/Kolor, Ustawienia obrazu, Nośnik/Jakość, Naboje oraz Półtonowanie. Każda karta zawiera ustawienia związane z działaniem drukarki i wyglądem zadań wydruku.

Wybierz kartę:	Gdy chcesz
<a href="#">Papier</a>	 Wybrać rozmiar papieru, jego orientację i źródło.  Wybrać liczbę kopii i sposób ich drukowania
<a href="#">Rodzaj dokumentu/Kolor</a>	 Wybrać typ dokumentu  Wybrać drukowanie w czerni lub w kolorze  Przywrócić wszystkie domyślne ustawienia drukarki
<a href="#">Ustawienia obrazu</a>	 Dostosować ustawienia jasności i kontrastu  Włączyć lub wyłączyć korekcję ilości atramentu
<a href="#">Nośnik/Jakość</a>	 Wybrać typ papieru, na przykład papier zwykły, folie przezroczyste lub naprasowywanki  Wybrać

ustawienie  
jakości wydruku



Wybrać  
ustawienie  
rozdzielczości  
(liczbę punktów  
na cal - "dpi")



Włączyć lub  
wyłączyć  
opóźnienie na  
wysychanie

#### Naboje



Zainstalować  
naboje z  
atramentem



Wyczyścić dysze  
drukujące



Skalibrować  
dysze drukujące



Włączyć lub  
wyłączyć  
oszczędzanie  
atramentu

#### Półtono wanie



Wybrać  
ustawienie  
odcieni

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfigurowanie sterownika systemu Windows.](#)

## Naboje karta

Karta Naboje pozwala instalować naboje z atramentem, czyścić dysze drukujące, kalibrować naboje i wyświetlać ilość atramentu w nabojach.

Aby zapoznać się z czynnościami obsługi nabojów, kliknij odpowiedni przycisk.



[Instalowanie nabojów z atramentem FOTO](#)



[Instalowanie nabojów z czarnym atramentem](#)



[Instalowanie nabojów z kolorowym atramentem](#)



[Czyszczenie głowic drukujących](#)



[Kalibrowanie nabojów](#)



[Oszczędzanie atramentu](#)

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

[Jak uruchamiać test dysz drukujących](#)

[Jak kalibrować naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfigurowanie sterownika drukarki w systemie Windows](#).

## Instalowanie naboju z atramentem FOTO

Aby rozpocząć instalowanie w drukarce naboju z atramentem [FOTO](#), kliknij przycisk Instalowanie naboju FOTO. Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmiana naboju FOTO](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje\\_karta](#).

## Instalowanie naboju z czarnym atramentem

Aby rozpocząć instalowanie w drukarce naboju z [super ostrym wodoodpornym czarnym](#) (P/N 1361400) lub [czarnym](#) atramentem (P/N 1380620), kliknij przycisk Instalowanie czarnego naboju. Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmiana czarnego naboju](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje\\_karta](#).

## Instalowanie naboju z kolorowym atramentem

Aby rozpocząć instalowanie w drukarce naboju z kolorowym atramentem (czerwona końcówka), kliknij przycisk Instalowanie kolorowego naboju. Wybranie tej opcji powoduje przesunięcie nośnika naboju do położenia ładowania i wyświetlenie okna dialogowego [Zmiana naboju kolorowego](#).

Zobacz też

[Jak wymieniać naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).

## Czyszczenie dysz drukujących

Aby wydrukować test dysz nabojów z atramentem i rozpocząć ich czyszczenie, kliknij przycisk Czyszczenie głowic drukujących. Użyj tej procedury, gdy w drukowanych znakach brakuje fragmentów.

Zobacz też

[Jak uruchamiać test dysz drukujących](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje\\_karta](#).

## Kalibrowanie nabojów

Aby rozpocząć procedurę kalibrowania głowic drukujących, kliknij przycisk Wyrównywanie naboji. Procedura ta służy do kalibracji głowic drukujących w pionie i poziomie oraz kalibracji dwukierunkowej.

Użyj tej procedury po zainstalowaniu nowego naboju z atramentem lub gdy czarne fragmenty tekstu lub grafiki nie są wyrównane z fragmentami kolorowymi.

**Uwaga:** Nie można dopasować wzorów kalibracji dwukierunkowej, gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO.

Zobacz też

[Jak kalibrować naboje z atramentem](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje\\_karta](#).



## Oszczędzanie atramentu

Ustawienia oszczędzania atramentu, Oszczędzanie atramentu, pozwalają zmieniać ilość atramentu używanego do drukowania tekstu i grafiki. Używając funkcji oszczędzania atramentu można przedłużyć żywotność nabojów z atramentem, poprawić jakość wydruku na niektórych papierach, zmniejszyć zaczerwienie wydruku i skrócić czas wysychania atramentu.

Ustawienia oszczędzania atramentu są szczególnie skuteczne podczas drukowania grafiki lub obrazów zawierających duże obszary wypełnione ciemnym kolorem.

Na liście Oszczędzanie atramentu kliknij pozycję Wyłączone, Średnie lub Maksymalne.



Kliknij pozycję Wyłączone, aby wyłączyć oszczędzanie atramentu.



Kliknij pozycję Średnie, aby zmniejszyć ilość używanego atramentu o około 25%.



Kliknij pozycję Maksymalne, aby zmniejszyć ilość używanego atramentu o około 50%. Ustawienie to zapobiega przemakaniu stron i skraca czas wysychania atramentu.

**Uwaga:** Ta opcja nie jest dostępna, gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO.

Zobacz też

[Jak oszczędzać atrament w naboju](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Naboje karta](#).

## Rodzaj dokumentu/Kolor karta

Karta Rodzaj dokumentu/Kolor służy do określania typu dokumentu lub wskazywania wydruku w czerni albo w kolorze. Można jej także używać do przywracania domyślnych ustawień drukarki lub określania numeru wersji sterownika drukarki.



[Typ dokumentu](#)



[Format koloru](#)



[Informacje przycisk](#)



[Domyślny przycisk](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfigurowanie sterownika drukarki w systemie Windows](#).

## Typ dokumentu

Gdy zaznaczasz Rodzaj dokumentu, inne ustawienia konfiguracji sterownika drukarki w systemie Windows automatycznie dopasowują się do tego typu.

Trzy ustawienia, które automatycznie zmieniają się po wybraniu typu dokumentu to: Jakość wydruku, Format koloru i Półtonowanie.

Na przykład, gdy wybierasz jako typ dokumentu robocze drukowanie w czerni, Roboczy czarno-biały, zmieniają się następujące ustawienia:



Ustawienie Format koloru na karcie Rodzaj dokumentu/Kolor zmienia się na Mono (czarny).



Ustawienie Półtonowanie zmienia się na Linearne.



Ustawienie Jakość wydruku na karcie Nośnik/Jakość zmienia się na Robocza.

Wszystkie pozostałe opcje zachowują swoje ustawienia domyślne.

W poniższej tabeli pokazano ustawienia, które zmieniają się przy każdym wyborze typu dokumentu. Ustawienia w tabeli dotyczą zwykłego papieru (w obszarze Typ papieru wybrana opcja Zwykły papier).

Typ dokumentu	Ustawienia
Automatyczny	Drukarka analizuje zadanie wydruku i automatycznie wybiera odpowiednie ustawienia jakości wydruku, formatu koloru i odcieni.
Kolor fotograficzny	Ustawia jakość wydruku na Wysoki, format koloru na Kolor/Mono (CMYK), a odcienie na Aerograf.
Grafika użytkowa	Ustawia jakość wydruku na Normalny, format koloru na Kolor/Mono (CMYK), a odcienie na Aerograf (Standardowy

	).
Grafika artystyczna	Ustawia jakość wydruku na Wysoki, format koloru na Kolor/Mono (CMYK), a odcienie na Aerograf.
Tekst czarny	Ustawia jakość wydruku na Normalny, format koloru na Mono (czarny), a odcienie na Aerograf (Standardowy).
Obraz w odcieniach szarości	Ustawia jakość wydruku na Wysoki, format koloru na Mono (czarny), a odcienie na Aerograf.
Roboczy czarno-biały	Ustawia jakość wydruku na Robocza, format koloru na Mono (czarny), a odcienie na Linearny.
<u>Ustawienia niestandardowe</u>	Wybierany automatycznie po zmianie ustawień odcieni, formatu koloru lub jakości wydruku.

**Uwaga:** Powyższa tabela odpowiada ustawieniu typu dokumentu dla zwykłego papieru. Jeśli ustawieniem Typ papieru, jest Folia przezroczysta lub Papier błyszczący, ustawienie jakości wydruku zmienia się na jakość prezentacyjną. Jeśli ustawieniem papieru jest Papier powlekany, jakość wydruku zmienia się na wysoką. Jednak w przypadku drukowania roboczego w czerni, ustawienie

jakości wydruku zmienia się zawsze na Robocza, niezależnie od ustawienia typu papieru.

**Uwaga 2:** Gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO, dostępne są jedynie opcje Automatyczny i Kolor fotograficzny. Opcja Format koloru jest automatycznie ustawiana jako Kolor (CMYKcm).

Zobacz też

[Jak korzystać z automatycznych ustawień sterownika drukarki](#)

[Typ papieru](#)

[Format koloru](#)

[Półtonowanie karta](#)

[Jakość wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rodzaj dokumentu/Kolor karta](#).

## Ustawienia niestandardowe

Jeśli wybierzesz typ dokumentu, Rodzaj dokumentu, a następnie zmienisz jedno z ustawień, na które wpływa typ dokumentu, ustawienie typu dokumentu zmienia się automatycznie na Ustawienia niestandardowe.

Na przykład, jeśli wybierzesz jako typ dokumentu drukowanie robocze w czerni, a następnie zmienisz ustawienie odcieni, Półtonowanie, z Linearny na Aerograf, typ dokumentu zmieni się automatycznie na Ustawienia niestandardowe.

## Format koloru

Opcja formatu koloru, Format koloru, pozwala drukować za pomocą tylko naboju z czarnym atramentem, tylko naboju z kolorowym atramentem, obu naboju razem lub naboju z atramentem kolorowym i atramentem FOTO. Metoda formatu koloru jest automatycznie wybierana przy wyborze typu dokumentu na karcie Rodzaj dokumentu/Kolor. Jednak, możesz zmienić format koloru, aby dostosować go do zadania wydruku.

Gdy masz zainstalowane naboje z atramentem czarnym i kolorowym, pojawiają się następujące opcje:



Kliknij opcję **Mono (czarny)**, aby drukować za pomocą jedynie naboju z czarnym atramentem. Używaj tej opcji do drukowania dokumentów czarno-białych.



Kliknij opcję **Kolor (CMY)**, aby drukować za pomocą jedynie naboju z kolorowym atramentem. Używaj tej opcji do drukowania dokumentów kolorowych, które zawierają nieliczne czarne elementy.



Kliknij opcję **Kolor/Mono (CMYK)**, aby drukować za pomocą naboju z atramentem kolorowym i naboju z atramentem czarnym. Używaj tej opcji do drukowania w kolorze na wszystkich typach papieru.

Następująca opcja pojawia się jedynie wtedy, gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO:



Kliknij opcję **Kolor (CMYKcm)**, aby drukować za pomocą naboju z atramentem kolorowym i naboju z atramentem FOTO. Używaj tej opcji do drukowania obrazów fotograficznych. Nie używaj jej do drukowania dokumentów tekstowych.

**Uwaga:** Nie wyjmuj naboju z atramentem z drukarki bez wymieniania go. Drukowanie z jednym pustym nośnikiem naboju może powodować problemy z drukarką.

Zobacz też

[Jak drukować w czerni i w kolorze](#)

[Typ dokumentu](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rodzaj dokumentu/Kolor\\_karta](#).

## Informacje przycisk

Kliknij przycisk Informacje, aby dowiedzieć się, jaki jest numer wersji oprogramowania i zobaczyć informacje o prawach autorskich.

Jeśli potrzebujesz pomocy dotyczącej sterownika drukarki, zanotuj podawane numery wersji zanim zadzwonisz do Obsługi technicznej firmy Lexmark

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rodzaj dokumentu/Kolor\\_karta](#).



## Domyślne przycisk

Kliknij przycisk Domyślne na karcie Rodzaj dokumentu/Kolor, aby przywrócić wszystkie domyślne ustawienia sterownika drukarki, które obowiązywały, gdy sterownik drukarki był instalowany w systemie po raz pierwszy.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Rodzaj dokumentu/Kolor\\_karta](#).

## Półtonowanie karta

Karta odcieni, Półtonowanie, pozwala wybrać dokładny wzór punktów używany do tworzenia drukowanych obrazów. Ustawień odcieni używa się do poprawienia wyglądu rysunków i grafiki.

Metoda odcieni jest wybierana automatycznie przy wyborze typu dokumentu na karcie Rodzaj dokumentu/Kolor. Można jednak ją zmienić w celu dostosowania do zadania wydruku.

**Uwaga:** Gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO, dostępna jest jedynie opcja Aerograf.

Do wyboru odpowiedniej metody odcieni użyj poniższej tabeli.

<b>Metoda odcieni</b>	<b>Używana do...</b>
Bez półtonowania	tekstu bez grafiki. Jest to najszybsze ustawienie.
Linearny (wzór sztuki liniowej)	prostej grafiki liniowej i grafiki komputerowe.
<a href="#">Ditering</a> drobnoziarnisty (wzór dokładnego cieniowania)	obrazów graficznych z ze znaczną liczbą szczegółów, lecz ograniczonym cieniowaniem.
<a href="#">Aerograf Standardowy</a>	grafiki biznesowej
<a href="#">Aerograf</a>	obrazów fotograficznych lub obrazów graficznych z dużą liczbą szczegółów.

Zobacz też

[Jak wybierać metodę odcieni](#)

[Jak drukować wysokiej jakości grafikę](#)

[Typ dokumentu](#)

**Uwaga:** W celu określenia najlepszego ustawienia dla konkretnego rysunku lub grafiki może być konieczne dokonanie prób z różnymi opcjami odcieni.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfiguracja sterownika w systemie Windows](#).

## Ustawienia obrazu karta

Na karcie Ustawienia obrazu możesz zmienić:



[Jasność i kontrast](#)



[Korekcję ilości atramentu](#)

Na ogół domyślne ustawienia opcji dają najlepsze wyniki. Zmieniaj ustawienia obrazu tylko, aby wzbogacić zeskanowane obrazy lub wprowadzić efekty specjalne.

**Uwaga:** Opcje te są niedostępne, gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfiguracja sterownika w systemie Windows](#).

## Jasność i kontrast

Na ogół domyślne ustawienia (0%) jasności i kontrastu dają najlepsze wyniki. Jednak można je zmieniać, aby wprowadzić efekty specjalne.

Aby zwiększyć Jasność lub Kontrast przesunąć suwak na prawo. Aby zmniejszyć je, przesunąć suwak na lewo.

Obrazek po prawej stronie pokazuje, jak zmiany wpłyną na końcowy wynik. Obrazek może nie wyglądać dokładnie tak, jak oczekujesz, jeśli monitor nie obsługuje wystarczającej liczby kolorów.

Zobacz też

[Jak dopasować jasność i kontrast](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ustawienia obrazu\\_karta](#).

## Korekcja ilości atramentu

Ta opcja pozwala dopasować ilość atramentu używaną do drukowania w zależności od gęstości atramentu. Drukowanie bez włączenia tej opcji daje zwykle obrazy ciemniejsze niż na ekranie. Opcja jest domyślnie włączona.





Zobacz też

[Jak dopasować ilość atramentu używaną do każdego zadania wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Ustawienia obrazu karta](#).

## Nośnik/Jakość karta

Karta ta pozwala:

-  Określić typ papieru używanego do drukowania
-  Określić rozdzielczość drukarki
-  Udoskonalić jakość wydruku
-  Włączyć oczekiwanie na wysychanie

Zobacz też

[Typ nośnika](#)

[Jakość wydruku](#)

[Rozdzielczość](#)

[Opóźnienie na wyschnięcie](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfiguracja sterownika w systemie Windows](#).

## Typ nośnika

Wybierz żądany typ papieru z listy Typ papieru. Gdy wybierzesz typ papieru, automatycznie zmieni się jakość wydruku, zapewniając najlepszą jakość wydruku dla danego typu papieru.



Kliknij pozycję Zwykły papier dla typowego papieru kserograficznego.



Kliknij pozycję Papier powlekany dla papieru do wysokiej rozdzielczości, High Resolution Inkjet.



Kliknij pozycję Papier błyszczący dla folii błyszczących lub papieru foto.



Kliknij pozycję Folia przezroczysta dla folii przezroczystych.



Kliknij pozycję Naprasowanka dla naprasowanek na koszulki.



Kliknij pozycję Karty życzeniowe dla kart życzeniowych.

Aby uzyskać więcej informacji o typach papieru, dla których drukarka działa najlepiej, zajrzyj do tematu [Typy papieru](#).

Zobacz też

[Jak wybierać typ papieru](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Nośnik/Jakość karta](#).

## Jakość wydruku

Ta opcja pozwala kontrolować jakość uzyskiwanych wydruków. Dokonany wybór może również wpływać na szybkość drukowania.



Wybierz opcję Prezentacyjna, aby uzyskać najlepszą jakość wydruku przy zmniejszonej szybkości.



Wybierz opcję Wysoka, aby nieznacznie zmniejszyć szybkość i uzyskać dobrą jakość wydruku. Zmniejszenie szybkości drukowania może poprawić jakość wydruku na niektórych typach papieru.



Wybierz opcję Normalna, aby uzyskać zwykłą szybkość i dobrą jakość wydruku.



Wybierz opcję Robocza, aby oszczędzić papier i uzyskać dobrą jakość wydruku.

**Uwaga:** Robocza jakość wydruku nie jest dostępna, gdy jest zainstalowany nabój z atramentem FOTO.

Zobacz też

[Jak wybierać jakość wydruku](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Nośnik/Jakość karta](#).



## Rozdzielczość

Karta Nośnik/Jakość sterownika drukarki pozwala wybrać rozdzielczość drukarki. Jest to liczba punktów, jaką drukarka może wydrukować na jednym calu kwadratowym strony. Rozdzielczość jest mierzona w punktach na cal, dpi (dots per inch).

Do codziennego drukowania używaj rozdzielczości 300 X 300 dpi.

Do bardziej precyzyjnych wydruków wysokiej jakości używaj rozdzielczości 600 X 300 dpi. Przy tej rozdzielczości używaj naboju z [super ostrym wodoodpornym czarnym](#) atramentem. Wybór tego ustawienia wydłuży czas przetwarzania i drukowania.

Zobacz też

[Jak wybrać liczbę punktów drukowanych na cal \(dpi\)](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Nośnik/Jakość karta](#).

## Opóźnienie na wyschnięcie

Gdy zaznaczysz opcję Opóźnienie na wyschnięcie, drukarka odczeka przez pewien czas na wyschnięcie atramentu. Zadanie wydruku może przez to trwać dłużej.

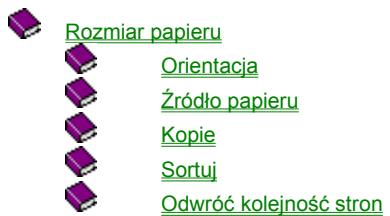
Zobacz też

[Jak zapobiegać rozmywaniu się atramentu](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Nośnik/Jakość karta](#).

## Papier karta

Karta Papier służy do określania rozmiaru, orientacji i źródła papieru, liczby kopii, sortowania i kolejności drukowania stron.



Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Konfiguracja sterownika w systemie Windows](#).

## Rozmiar papieru

Kliknij żądany rozmiar papieru na liście Rozmiar papieru. Jeśli żądany rozmiar papieru nie pojawia się na liście, użyj paska przewijania do znalezienia właściwego rozmiaru. Obrazek poniżej listy pokazuje wybrany rozmiar papieru, jego orientację oraz obszar zadruku (wymiary zakresu ograniczonego przerywanymi liniami).

**Uwaga:** Aby drukować na kartonie, rozłóż prowadnicę papierów specjalnych tak, jak przy ładowaniu kopert.

**Lista Rozmiar papieru zawiera następujące ustawienia:**

Typ papieru	Rozmiar
Letter	8,5 x 11,0 cali.
A4	210 x 297 mm
Legal	8,5 x 14,0 cali.
B5	182 x 257 mm
Executive	7,25 x 10,5 cali.
A5	148 x 210 mm
A6	105 x 148,5 mm
*Index card	3,0 x 5,0 cali.
*Hagaki	100 x 148 mm
*Postcard	4,0 x 6,0 cali.
*Envelope #9	3-7/8 x 8-7/8 cali.
*Envelope #10	4-1/8 x 9-1/2 cali.
*Envelope DL	110 x 220 mm
*Envelope C5	162 x 229 mm
*Envelope C6	114 x 162 mm
*Envelope B5	176 x 250 mm
*7 3/4 Envelope	3,88 x 7,5 cali.
*6 3/4 Envelope	3 5/8 x 6 1/2 cali.
*Baronial	5,63 x 4,38 cali.
*Zdefiniowany przez użytkownika	Możesz ustawić dowolny rozmiar w następujących granicach: (3,37 - 8,51 cali. x 5,0 - 17,5 cali.)  Gdy wybierzesz opcję Definiowany przez użytkownika z listy Rozmiar papieru, pojawi się okienko. Wprowadź w nim pełny rozmiar

(szerokość i  
wysokość)  
papieru.  
Rzeczywisty  
obszar zadruku  
jest mniejszy od  
podanych  
wymiarów.

\* Nośniki specjalne muszą być podawane ręcznie.

Zobacz też

[Jak wybrać rozmiar papieru](#)

[Jak ładować papier](#)

[Jak ładować nośniki specjalne](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier karta](#).

## Orientacja

Orientacje Pionowa i Pozioma określają sposób drukowania obrazu. Dla większości typów papieru orientacja Pionowa jest orientacją wzdłuż

### Pionowa



a orientacja pozioma jest orientacją wszerz:

### Pozioma



Orientacja pozioma jest zwykle używana w korespondencji i raportach. Orientacja pozioma jest często używana dla arkuszy kalkulacyjnych, folii przezroczystych i kopert.

Zobacz też

[Jak wybierać pionową lub poziomą orientację strony](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier\\_karta](#).

## Źródło papieru

Użyj listy do wybrania źródła papieru drukarki. Możesz wybrać podajnik ręczny/nośników specjalnych, aby podawać pojedynczo nośniki specjalne, lub podajnik automatyczny/zwykłego papieru, aby automatycznie podawać zwykły papier.

Źródło papieru możesz także wybrać, klikając przycisk podajnika ręcznego lub automatycznego na obrazku drukarki w oknie Źródło papieru.

Zobacz też

[Jak wybierać podajnik ręczny lub automatyczny](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier karta](#).

## Kopie

Wprowadź liczbę kopii, które zamierzasz drukować (od 1 do 99). Jeśli aplikacja pozwala określić liczbę kopii, ustaw na karcie Papier liczbę 1, a liczbę kopii podawaj w aplikacji.

Zobacz też

[Jak drukować kopie](#)

[Sortuj](#)

[Odwróć kolejność stron](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier\\_karta](#).



## Sortuj

Opcja ta jest przydatna, gdy drukujesz wiele kopii i chcesz, aby wszystkie strony jednej kopii były drukowane przed następną kopią.

Zobacz też

[Jak drukować kopie](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier karta](#).

## Odwróć kolejność stron

Kliknij przycisk Odwrócona kolejność stron, aby rozpocząć drukowanie dokumentu od ostatniej strony. Po zakończeniu zadania wydruku pierwsza strona dokumentu znajdzie się wówczas na wierzchu tacy z wydrukami.

Zobacz też

[Jak drukować kopie](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Papier karta](#).

## Menedżer buforowania spis treści Pomocy



[Menedżer buforowania przegląd](#)



[Dokument menu](#)



[Pomoc menu](#)



[Opcje menu](#)



[Kolejka menu](#)



[Widok menu](#)

**Uwaga:** Menedżer buforowania ma inny system Pomocy niż pozostała część oprogramowania drukarki. Aby powrócić do Pomocy programu kontrolnego oraz do programu Konfiguracja sterownika Windows, wykonaj jedną z poniższych czynności:



Opuść Pomoc Menedżera buforowania, otwórz program kontrolny lub program Windows i kliknij przycisk Pomocy.



Klikaj przycisk Wstecz, dopóki nie zmieni się nazwa systemu Pomocy na pasku tytułu u góry okna.

## Menedżer buforowania **przegląd**

Okno programu Menedżera buforowania, pokazuje listę zadań drukowanych lub oczekujących na wydruk. Menedżer buforowania zawiera menu, które steruje kolejkami i zadaniami wydruku. Możesz zatrzymać pojedyncze zadanie wydruku, wstrzymać je, usunąć lub umieścić w kolejce do późniejszego drukowania. Możesz także włączyć za pomocą Menedżera buforowania zdalne drukowanie w sieci.

Menedżera buforowania możesz otworzyć za pomocą karty Drukowanie w Windows w programie kontrolnym.

Zobacz też

[Korzystanie z Pomocy w systemie Windows 3.1](#)






[Korzystanie z Pomocy w systemie Windows 95](#)

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania](#) [spis treści](#).

Wersja A4

## Dokument menu

Menu Dokument służy do:

-  Sterowania indywidualnymi zadaniami wydruku w [kolejce](#) wydruku
-  Wstrzymywania zadań wydruku
-  Umieszczania zadań wydruku w kolejce
-  Usuwania zadań wydruku
-  Zachowania zadań wydruku do drukowania później

Aby wybrać opcje, kliknij dwukrotnie zadanie wydruku albo wybierz polecenie **Informacje** z menu Dokument.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania](#) [spis treści](#).

## Pomoc menu

Menu Pomoc zawiera informacje o prawach autorskich i wersji programu Menedżer buforowania. Są one dostępne przez polecenie Informacje w menu Pomoc.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania spis treści](#).

## Opcje menu

Menu Opcje steruje w następujący sposób domyślnym katalogiem buforowania, czasomierzem i wyborem czcionki:

### Domyślny katalog buforowania

Domyślny katalog buforowania jest katalogiem, do którego są przesyłane zadania wydruku przed drukowaniem. Katalog ten jest zwykle określany przez zmienną środowiskową DOS ustawianą poleceniem SET TEMP =. Możesz zmienić domyślny katalog buforowania za pomocą polecenia Domyślny katalog buforowania w menu Opcje.

Aby zmienić ten katalog:

- 1 W programie kontrolnym drukarki kliknij kartę Drukowanie w Windows, aby ją otworzyć.
- 2 Kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij menu Opcje.
- 4 W menu Opcje kliknij polecenie Domyślny katalog buforowania.
- 5 W oknie dialogowym Domyślny katalog buforowania wybierz nowy domyślny katalog buforowania.

Zadania wydruku będą przesyłane do tego katalogu. Opcja ta jest równoważna ustawieniu opcji Katalog buforowania w [menu Kolejka](#) z tym wyjątkiem, że stosuje się do wszystkich [kolejek](#).

### Czasomierze

Aktualizacja licznika mówi Menedżerowi buforowania, jak często odświeżać informacje wyświetlane w jego oknie.

Czasomierz zdalny mówi zdalnemu menedżerowi buforowania, jak często sprawdzać, czy w katalogu sieciowym znajdują się nowe zadania wydruku.

Zajrzyj do tematu [Kolejka menu](#), aby uzyskać więcej informacji o drukowaniu w sieci.

### Czcionka

Opcja ta pozwala ustawić domyślną czcionkę, której Menedżer buforowania używa do wyświetlania informacji w swoim oknie.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania spis treści](#).

## Kolejka menu

Menu Kolejka pozwala wstrzymywać [kolejki](#) wydruku, zwalniać je przesyłając do drukowania i określać jako kolejki lokalne lub zdalne (do drukowania w sieci). Dostępne są następujące opcje:

### Wstrzymywanie kolejki

- 1 Kliknij kolejkę wydruku swojej drukarki.
- 2 Wybierz polecenie Wstrzymaj w menu Kolejka.

Obok polecenia Wstrzymaj pojawi się znacznik wskazujący, że kolejka jest obecnie wstrzymana. Dodatkowo, gdy kolejka jest wstrzymana, Menedżer buforowania umieszcza symbol obok ikony drukarki, a zadania drukarki nie są przygotowywane do drukowania.

### Zwalnianie kolejki

- 1 Kliknij kolejkę wydruku swojej drukarki.
- 2 Wybierz polecenie Wstrzymaj z menu Kolejka, aby usunąć znacznik i zwolnić kolejkę.

### Drukowanie w sieci

Oprogramowanie drukarki pozwala przysyłać pliki zadań wydruku ze stacji roboczej (hosta) do udostępnionego katalogu serwera sieciowego. Zadania te mogą być drukowane na innej stacji roboczej (zdalnej), skonfigurowanej do uruchamiania Menedżera buforowania i sterownika drukarki. Możesz to zrobić następująco:

### Konfiguracja hosta

- 1 Kliknij kolejkę wydruku swojej drukarki.
- 2 Kliknij dwukrotnie kolejkę lub wybierz opcję Ustawienia z menu Kolejka.
- 3 Zaznacz opcję Wysłanie zawartości bufora do drukarki sieciowej.
- 4 Kliknij przycisk Przeglądaj i wybierz katalog buforowania na zdalnym serwerze, który powinien otrzymywać pliki wydruku z menedżera buforowania.

### Konfiguracja zdalna

- 1 Zainstaluj [sterownik drukarki](#), używając dyskietki instalacyjnej dostarczonej z drukarką.
- 2 W [programie kontrolnym](#), kliknij kartę Drukowanie w Windows. Następnie kliknij przycisk Menedżer buforowania.
- 3 Kliknij dwukrotnie kolejkę lub wybierz opcję Ustawienia z menu Kolejka.
- 4 Wybierz kartę Zdalne buforowanie i kliknij opcję Drukowanie ze zdalnych kolejek.
- 5 Kliknij przycisk Przeglądaj i wybierz katalog buforowania na zdalnym serwerze, w którym będą przechowywane zdania wydruku ze stacji roboczych hosta.

Dzienniki są rozpoznawane przez Menedżera buforowania i przesyłane do drukowania. Aby rozpocząć drukowanie, uruchom Menedżera drukowania, wywołując program [WASPLMGR.EXE](#) z katalogu WINDOWS\SYSTEM lub dodaj program WASPLMGR.EXE do grupy Autostart Windows.

Kliknij [tu](#), aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania](#) [spis treści](#).



## Widok menu

Menu Widok pozwala kontrolować ilość informacji podawanych przez Menedżera buforowania. Obok każdej opcji zaznaczonej w menu Widok Menedżer buforowania umieszcza znacznik.

Kliknij tu, aby powrócić do ekranu Pomocy [Menedżer buforowania spis treści](#).

## Korzystanie z Pomocy w systemie Windows 3.1

W następującej tabeli opisano przyciski, które pojawiają się u góry każdego tematu Pomocy.

przycisk	<u>Kliknij ten przycisk, aby:</u>
<b>Spis treści</b>	Wyświetlić spis treści Pomocy.
<b>Szukaj</b>	Otworzyć okno dialogowe, które pozwala wyszukać konkretne informacje.
<b>Wstecz</b>	Przejsć z powrotem do ostatniego wyświetlonego tematu.
<b>Historia</b>	Wyświetlić w oknie listę ostatnio wybranych tematów.
<<	Przejsć do poprzedniego tematu w rozdziale.
>>	Przejsć do następnego tematu w rozdziale.

Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z Pomocy:

Na pasku menu u góry każdego tematu wybierz z menu Pomoc polecenie Jak korzystać z Pomocy.

## Korzystanie z Pomocy w systemie Windows 95

W następującej tabeli opisano przyciski, które pojawiają się u góry każdego tematu Pomocy.

przycisk	<u>Kliknij ten przycisk, aby:</u>
<b>Spis treści</b>	Wyświetlić spis treści Pomocy.
<b>Szukaj</b>	Otworzyć okno dialogowe, które pozwala wyszukać konkretne informacje.
<b>Wstecz</b>	Przejsć z powrotem do ostatniego wyświetlonego tematu.
<b>Drukuj</b>	Wydrukować aktualnie wyświetlany temat.
<<	Przejsć do poprzedniego tematu w rozdziale.
>>	Przejsć do następnego tematu w rozdziale.

Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z Pomocy:

Na pasku menu u góry każdego tematu wybierz z menu Pomoc polecenie Jak korzystać z Pomocy.

## Kolejka

Kolejka jest listą obecnie drukowanych lub oczekujących na wydruk zadań wydruku. Kolejki są zawsze skojarzone z urządzeniem drukującym i mogą być lokalne dla stacji roboczej lub zdalne (kierowane przez sieć do innej stacji roboczej).

Gdy wstrzymujesz kolejkę, zadania wydruku nie będą drukowane, ale będą oczekiwać na zwolnienie kolejki. Jeśli kolejka jest wstrzymana, obok ikony drukarki zobaczysz symbol oczekiwania.

## **Sterownik drukarki**

Program tłumaczący język oprogramowania na język drukarki, dzięki czemu możliwe jest przekazywanie danych.

## Program kontrolny

Program kontrolny jest częścią oprogramowania drukarki, która zawiera obrazek drukarki i karty, które klika się, aby uzyskać dostęp do opcji drukarki. Program kontrolny pozwala dokonywać obsługi nabojów i wyświetlać komunikaty o stanie drukarki oraz pokazywać stopień zaawansowania zadań wydruku. Karta Opcje pozwala sterować sposobem w jaki okno stanu jest wyświetlane na ekranie komputera. Za pomocą programu kontrolnego można także drukować z aplikacji DOS w systemie Windows oraz anulować zadania wydruku.

Jeśli nie określisz tego inaczej na karcie Opcje, program kontrolny pojawia się automatycznie po przesłaniu zadania do wydruku.

## Konfiguracja sterownika Windows

Konfiguracja sterownika drukarki lub Konfiguracja sterownika Windows, obejmuje karty z opcjami, które sterują wyglądem zadania wydruku. Opcje sterownika drukarki obejmują zaawansowane ustawienia cieniowania i aerografu, które dają doskonałą jakość wydruku grafiki i fotografii.

Karty konfiguracji sterownika drukarki, Konfiguracja sterownika Windows, są dostępne za pomocą opcji Sterownik drukarki w aplikacji lub za pomocą ikony Drukarki w Panelu sterowania Microsoft Windows. Okno Konfiguracja sterownika Windows można także otworzyć używając karty Drukowanie w Windows w programie kontrolnym.

## **WASPLMGR.EXE**

Każda kolorowa drukarka atramentowa Lexmark Color Jetprinter ma osobny plik uruchamiający Menedżera buforowania. Nazwy plików różnią się dwoma pierwszymi literami.



