

Monochromatyczna drukarka laserowa

Podręcznik użytkownika

Ważne: Kliknij [tutaj](#), aby skorzystać z tego podręcznika.

Wrzesień 2014

Typ(y) urządzeń:

4063

Model(e):

210, 230, 23E, 410, 430, 630, 63E i odpowiadające im modele

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	5
Przegląd.....	7
Korzystanie niniejszego podręcznika.....	7
Wybór miejsca na drukarkę.....	8
Dodatkowa konfiguracja drukarki.....	10
Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych.....	10
Instalowanie wyposażenia opcjonalnego.....	27
Podłączanie kabli.....	31
Konfigurowanie oprogramowania drukarki.....	33
Sieć.....	34
Weryfikacja konfiguracji drukarki.....	38
Korzystanie z modelu drukarki z wyświetlaczem 2,4 cala.....	40
Informacje na temat drukarki.....	40
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	43
Drukowanie.....	64
Zarządzanie drukarką.....	69
Korzystanie z modelu drukarki z ekranem dotykowym 4,3 cali.....	80
Informacje na temat drukarki.....	80
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	86
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	90
Drukowanie.....	111
Zarządzanie drukarką.....	117
Korzystanie z modelu drukarki z ekranem dotykowym 7 cali.....	127
Informacje na temat drukarki.....	127
Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym.....	134
Ładowanie papieru i nośników specjalnych.....	138
Drukowanie.....	159
Zarządzanie drukarką.....	165

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych.....	175
Korzystanie z nośników specjalnych.....	175
Wskazówki dotyczące papieru.....	177
Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru.....	180
Opis menu drukarki.....	185
Lista menu.....	185
Menu papieru.....	186
Menu Raporty.....	197
Network/Ports, menu.....	198
Bezpieczeństwo, menu.....	211
Menu Ustawienia.....	216
Menu Pomoc.....	243
Ochrona środowiska i uzyskiwanie oszczędności.....	244
Regulacja jasności wyświetlacza drukarki.....	244
Oszczędzanie papieru i toneru.....	244
Przegląd drukarki.....	246
Zamawianie materiałów eksploatacyjnych.....	246
Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych.....	246
Wymiana materiałów eksploatacyjnych.....	247
Czyszczenie części drukarki.....	253
Przenoszenie drukarki.....	255
Usuwanie zacięć.....	257
Zapobieganie zacięciom.....	257
Znaczenie komunikatów o zacięciu i oznaczeń miejsca ich wystąpienia.....	259
Zacięcie [x] stron, podnieś przednią pokrywę, aby wyciągnąć nabój. [200–201].....	261
Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne drzwiczki. [202].....	264
Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne i dolne drzwiczki. [231–234].....	265
Zacięcie [x] stron, usuń zacięcie w odbiorniku standardowym. [203].....	267
Zacięcie [x] stron papieru, wyjmij podajnik 1, aby wyczyścić dupleks. [235–239].....	267
Zacięcie [x] stron, otwórz podajnik [x]. [24x].....	268
Zacięcie [x] stron, opróżnij podajnik ręczny. [250].....	269
Zacięcie [x] stron papieru, usuń papier, otwórz drzwiczki zszywacza. Nie wyjmuj papieru z odbiornika. [455–457].....	270

Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki modułu wykańczającego. Nie wyjmuj papieru z odbiornika. [451].....	274
Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki odbiornika. Zostaw papier w odbiorniku. [41y.xx].....	275
Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz drzwiczki podajnika przegrodowego. Zostaw papier w odbiorniku. [43y.xx].....	277
Rozwiązywanie problemów.....	279
Opis komunikatów drukarki.....	279
Rozwiązywanie problemów z drukarką.....	298
Rozwiązywanie problemów z aplikacjami na ekranie głównym.....	334
Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW.....	335
Kontakt z obsługą klienta.....	336
Oświadczenia.....	337
Informacje o produkcie.....	337
Informacje o wydaniu.....	337
Zużycie energii.....	339
Indeks.....	348

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przewód zasilający musi być podłączony bezpośrednio do prawidłowo uziemionego, łatwo dostępnego gniazdka elektrycznego o odpowiednich parametrach znajdującego się w pobliżu urządzenia.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Nie należy używać tego urządzenia z przedłużaczami, listwami zasilającymi o wielu gniazdkach, przedłużaczami o wielu gniazdkach lub urządzeniami antyprzebiegowymi lub UPS innych typów. Drukarka laserowa może łatwo przekroczyć moc znamionową tego rodzaju urządzeń, co grozi niską wydajnością drukarki, uszkodzeniem mienia lub pożarem.

Nie należy umieszczać ani używać tego produktu w pobliżu wody lub w miejscach o dużej wilgotności.

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Niniejszy produkt wykorzystuje technologię laserową. Użycie elementów sterujących, ustawień lub zastosowanie procedur innych niż określone w niniejszej publikacji może spowodować niebezpieczeństwo napromieniowania.

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

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

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

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

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Drukarka waży ponad 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.

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

- Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłącz wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli drukarka posiada co najmniej dwie dodatkowe wykańczarki, wyjmij każdą z nich.


Uwagi:


- Pamiętaj, że najpierw należy wyjąć tę, która znajduje się najwyżej.
- Aby wyjąć wykańczarkę, przytrzymaj ją po obu stronach, następnie podnieś zatrzaski.
- Jeżeli drukarka nie korzysta z podstawy odlewarki, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych podajników, wyjmij dodatkowe podajniki.


Uwaga: Proszę przesunąć prawy zatrzask opcjonalnego podajnika w kierunku przedniej części urządzenia, dopóki nie zaskoczy we właściwej pozycji.

- Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.


- Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego wraz z tym produktem lub zamiennika autoryzowanego przez producenta.

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


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


 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Należy upewnić się, że wszystkie połączenia zewnętrzne (np. Ethernet i połączenia systemu telefonicznego) są odpowiednio włożone w oznaczone gniazda.

Produkt został zaprojektowany z wykorzystaniem określonych podzespołów producenta i zatwierdzony jako spełniający surowe światowe normy bezpieczeństwa. Rola niektórych podzespołów w zachowaniu bezpieczeństwa nie zawsze jest oczywista. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki stosowania innych części zamiennych.

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Nie należy przecinać, skręcać, zawiązywać ani załamywać przewodu zasilającego, a także stawiać na nim ciężkich przedmiotów. Nie należy narażać przewodu zasilającego na ścieranie ani zgniatanie. Nie należy ścisnąć przewodu zasilającego między przedmiotami, np. meblami i ścianą. Jeśli wystąpi któraś z tych okoliczności, powstanie ryzyko wywołania pożaru lub porażenia prądem. Należy regularnie sprawdzać przewód zasilający pod kątem oznak takich problemów. Przed przystąpieniem do sprawdzania stanu przewodu zasilającego należy odłączyć przewód od gniazda elektrycznego.

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

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** Podczas burzy nie należy konfigurować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. zasilania, faksu ani kabla USB).

 **UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWROCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY ZACHOWAĆ.

Przegląd

Korzystanie niniejszego podręcznika

Ten *Podręcznik użytkownika* zawiera ogólne i szczegółowe informacje dotyczące korzystania z modeli drukarek przedstawionych na okładce.

Poniższe rozdziały zawierają informacje dla wszystkich modeli drukarek:

- [Informacje dotyczące bezpieczeństwa](#)
- [Wybór miejsca na drukarkę](#)
- [Dodatkowa konfiguracja drukarki](#)
- [Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych](#)
- [Opis menu drukarki](#)
- [Ochrona środowiska i uzyskiwanie oszczędności](#)
- [Konserwacja drukarki](#)
- [Usuwanie zacięć](#)
- [Rozwiązywanie problemów](#)

Aby znaleźć instrukcje dotyczące drukarki:

- Skorzystaj ze spisu treści.
- Skorzystaj z funkcji wyszukiwania lub paska narzędzi wyszukiwania aplikacji, aby przeglądać zawartość stron.

Wybór miejsca na drukarkę

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

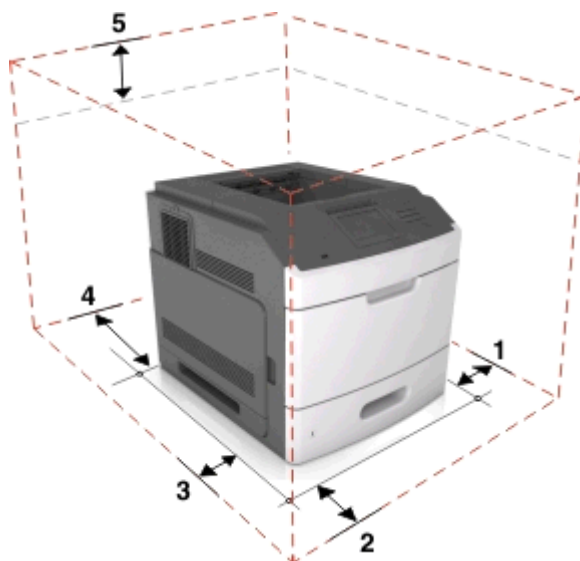
Umieszczając drukarkę w danej lokalizacji, należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca, aby zasobniki, pokrywy i drzwiczki swobodnie się otwierały. Jeśli planowana jest instalacja jakiegokolwiek opcjonalnego sprzętu, należy zapewnić dodatkowe wolne miejsce. Ważne jest, aby:

- Zainstalować drukarkę w pobliżu odpowiednio uziemionego i łatwo dostępnego gniazda elektrycznego.
- Należy upewnić się, czy przepływ powietrza w pomieszczeniu spełnia wymagania najnowszej wersji standardu ASHRAE 62 lub standardu CEN Technical Committee 156.
- zadbać o płaską, mocną i stabilną powierzchnię.
- Drukarkę należy:
 - utrzymywać w czystości i dbać, aby była sucha i nie osadzał się na niej kurz;
 - trzymać z dala od zszywek i spinaczy do papieru;
 - trzymać z dala od bezpośredniego przepływu powietrza klimatyzatorów, grzejników lub wentylatorów;
 - trzymać w miejscu nienarażonym na bezpośrednio padające promienie słoneczne, dużą wilgotność lub gwałtowne zmiany temperatury.
- Należy przestrzegać zalecanych temperatur i unikać wahań:

Temperatura otoczenia	Od 15,6°C do 32,2°C (od 60°F do 90°F)
Temperatura przechowywania	od -40 do +60°C (od -40 do +140°F)



1	Prawa strona	152 mm (6 cala)
2	Przód	508 mm (20 cala)
3	Lewa strona	152 mm (6 cala)
4	Tyłny	152 mm (6 cala)
5	Góra	115 mm (4,5 cala)




1	Prawa strona	152 mm (6 cala)
2	Przód	508 mm (20 cala)
3	Lewa strona	152 mm (6 cala)
4	Tylny	152 mm (6 cala)
5	Góra	115 mm (4,5 cala)



1	Prawa strona	152 mm (6 cala)
2	Przód	508 mm (20 cala)
3	Lewa strona	152 mm (6 cala)
4	Tylny	152 mm (6 cala)
5	Góra	115 mm (4,5 cala)

Dodatkowa konfiguracja drukarki

Instalowanie wewnętrznych elementów opcjonalnych

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

Nie wszystkie wymienione opcje mogą być dostępne. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

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

Dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne

Uwaga: Niektóre opcje są dostępne tylko w wybranych modelach drukarek. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

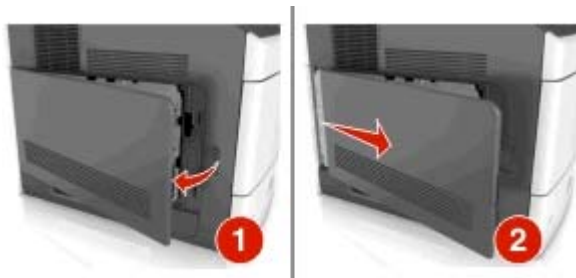
- Karta pamięci
 - DDR3 DIMM
 - Pamięć flash
 - Czcionki
 - Karty z oprogramowaniem drukarki
 - Formularze i kod kreskowy
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Dysk twardy drukarki
- Porty ISP (Internal Solutions Port)

Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera

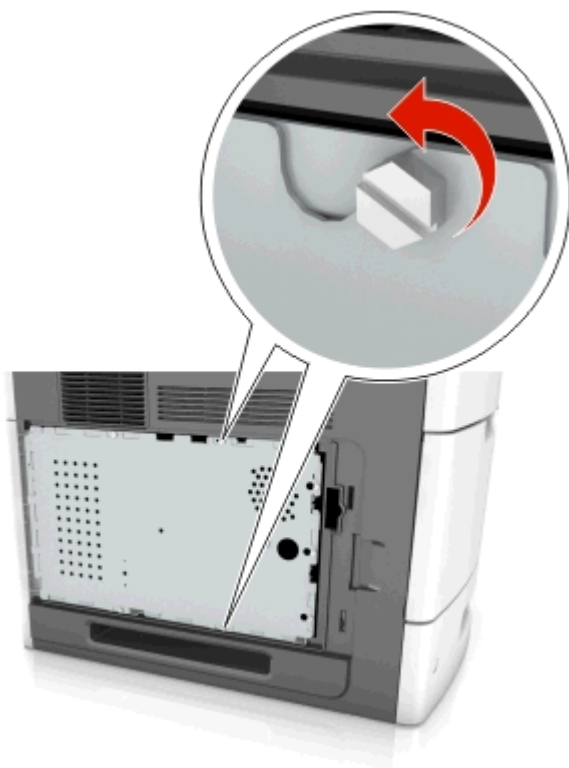
Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

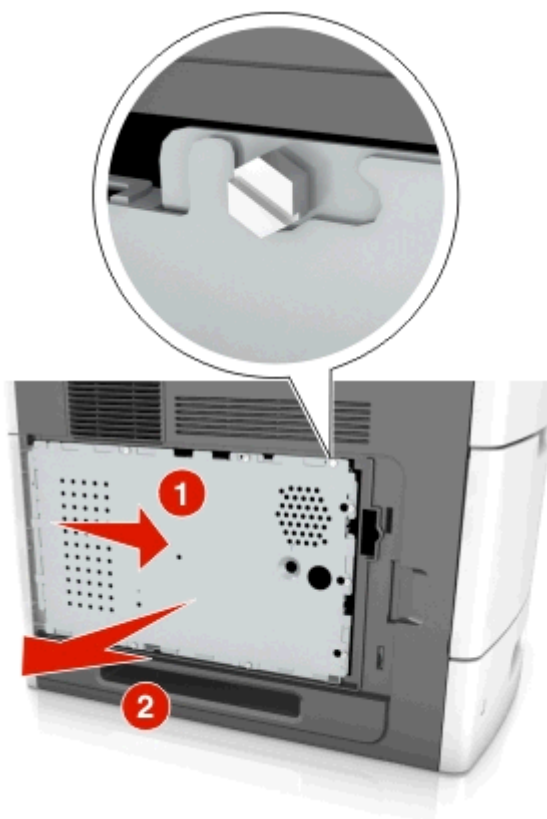
1 Zdejmij osłonę płyty kontrolera.



2 Za pomocą śrubokrętu odkręć śruby w osłonie płyty kontrolera.

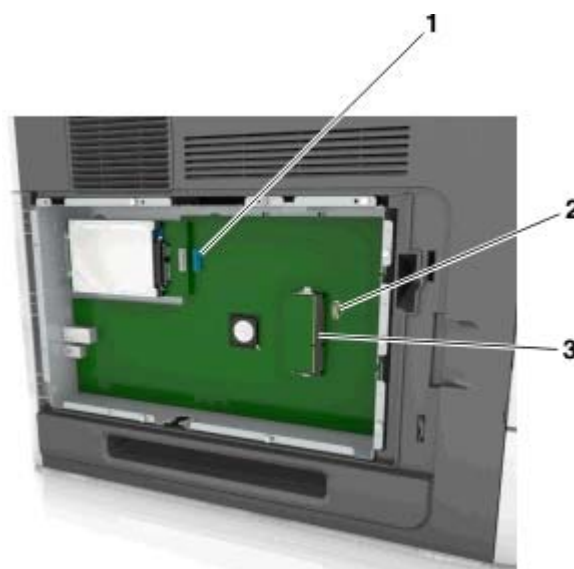


3 Zdejmij osłonę.



4 Na podstawie poniższej ilustracji odzyskaj odpowiednie złącze:

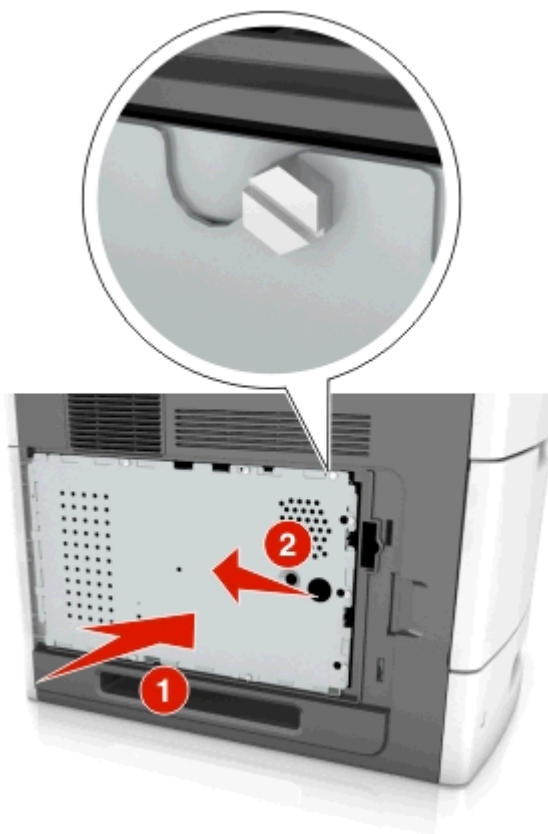
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty systemowej są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem jakichkolwiek elektronicznych elementów płyty systemowej lub gniazd należy dotknąć metalowej powierzchni drukarki.



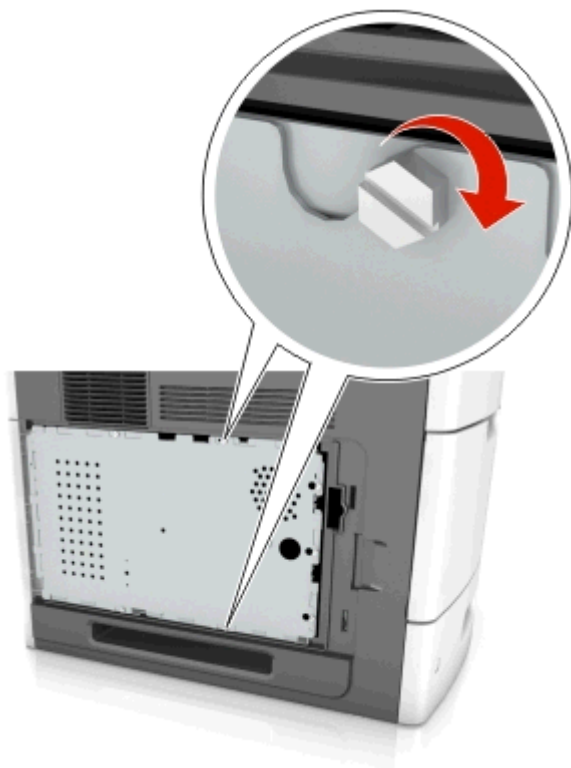
1	Port ISP lub złącze dysku twardego drukarki
2	Złącze karty opcjonalnej

3 Złącze karty pamięci

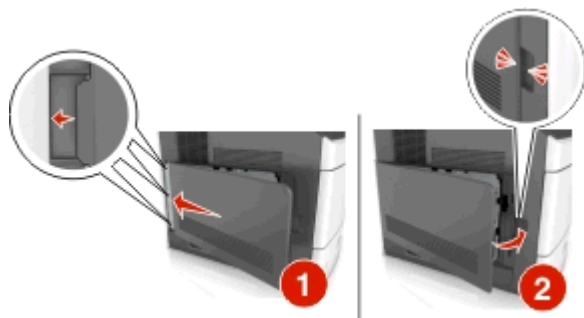
5 Umieść śruby tak, aby pokrywały się z otworami na osłonie, a następnie zamontuj ją ponownie.



6 Wkręć śruby na osłonie.



7 Podnieś pokrywę.



Instalacja karty pamięci

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

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elementy elektroniczne płyty systemowej są narażone na uszkodzenia elektrostatyczne. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

Opcjonalną kartę pamięci można nabyć oddzielnie i podłączyć do płyty kontrolera.

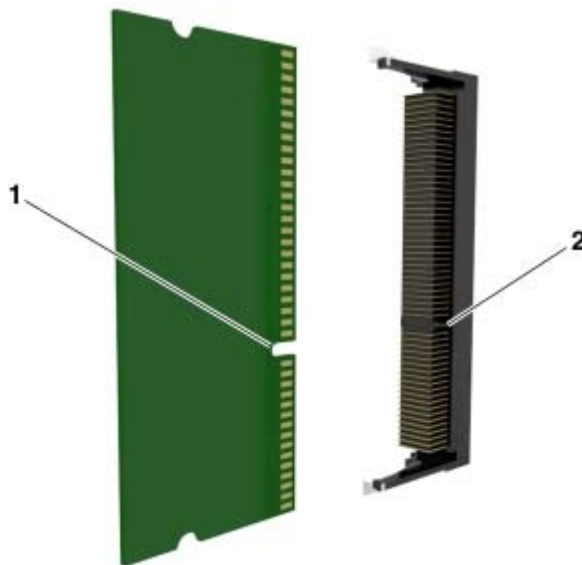
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na stronie 10](#).

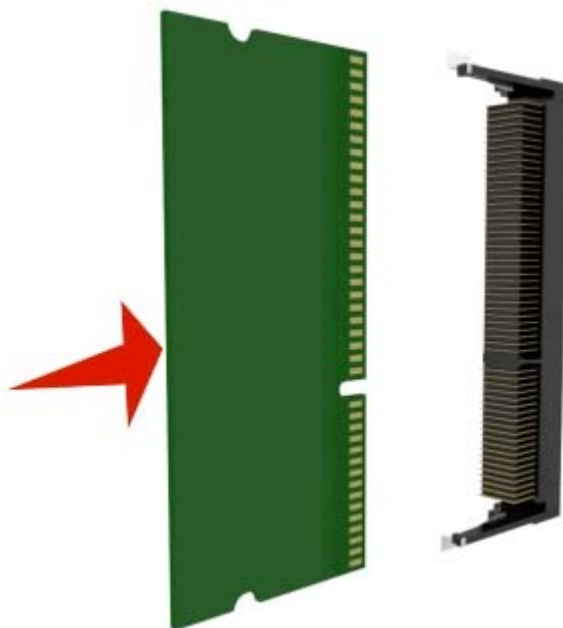
2 Rozpakuj kartę pamięci.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy dotykać punktów połączeniowych rozmieszczonych wzdłuż krawędzi karty. Może to spowodować uszkodzenie.

3 Wyrównaj wycięcie (1) znajdujące się na karcie pamięci z wypustką (2) na złączu.



4 Dociśnij kartę pamięci w złączu, a następnie dociśnij kartę do ścianki płyty kontrolera, aż *zatrześnie się* na swoim miejscu.



5 Ponownie załóż osłonę płyty kontrolera, a następnie pokrywę dostępu do płyty kontrolera.

Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)

Płyta kontrolera obsługuje jeden opcjonalny port ISP (Internal Solutions Port).

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elektroniczne elementy płyty sterowania mogą być łatwo zniszczone przez elektryczność statyczną. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

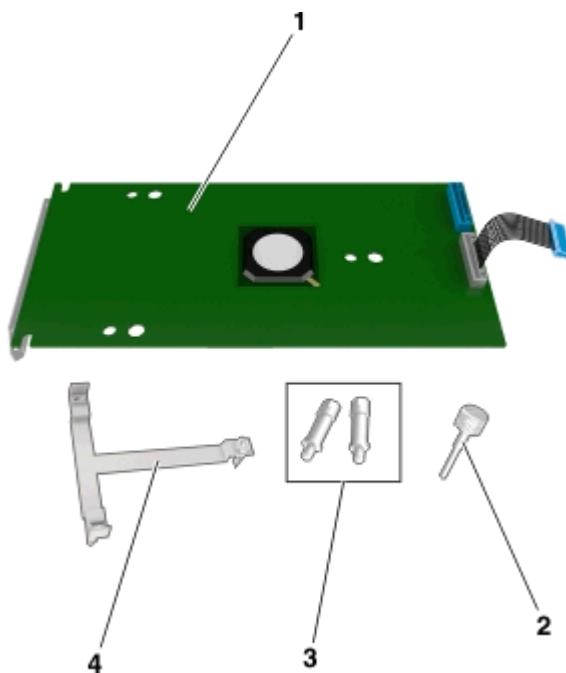
1 Uzyskaj dostęp do płyty kontrolera.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na stronie 10.](#)

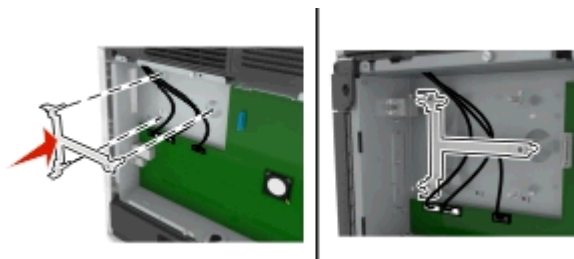
2 Jeśli jest zainstalowany opcjonalny dysk twardy drukarki, należy go najpierw usunąć.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Wyjmowanie dysku twardego drukarki” na stronie 25.](#)

3 Rozpakuj zestaw ISP.



1	Rozwiązanie ISP
2	Śruba mocująca plastikowy uchwyt do portu ISP
3	Śruby mocujące uchwyt montażowy ISP do osłony płyty kontrolera
4	Plastikowy uchwyt

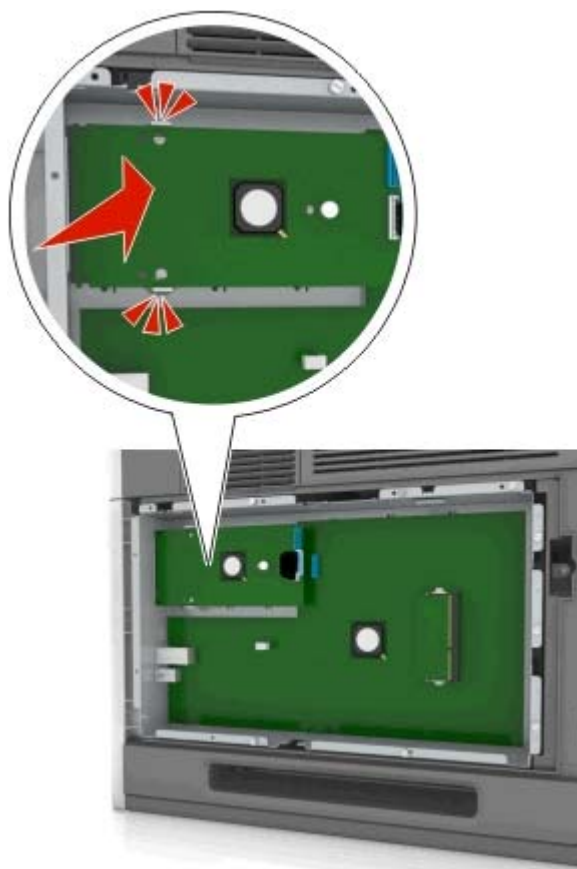
4 Zdejmij metalową osłonę z otworu złącza ISP.**a** Odkręć śrubę.**b** Podnieś metalową pokrywę, a następnie zdejmij ją całkowicie.**5** Ustaw kołki plastikowego uchwyty, tak aby znalazły się na równi z otworami stelażu na płycie kontrolera, a następnie dociśnij uchwyty aż usłyszysz *zatrzask*. Kable powinny być starannie ułożone i schowane pod plastikowym uchwytem.

6 Zamontuj port ISP na plastikowym uchwycie.



Uwaga: Ustaw port ISP pod odpowiednim kątem do plastikowego uchwyty, tak aby wszystkie wystające złącza przeszły przez otwór na port ISP w koszyku płyty kontrolera.

7 Obniżaj port ISP w kierunku plastikowego uchwyty, aż do momentu, gdy znajdzie się on między jego prowadnicami.

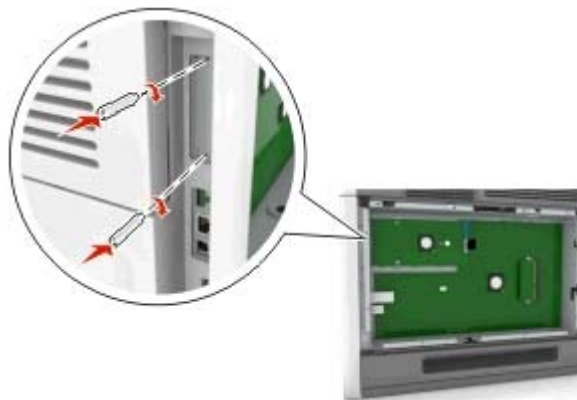


- 8 Przy użyciu dołączonej śruby skrzydełkowej zamocuj plastikowy uchwyt do portu ISP.



Uwaga: Wkręcaj śrubę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż port ISP znajdzie się na swoim miejscu, ale jeszcze nie dokręcaj jej do końca.

- 9 Przykręć dwie pozostałe śruby z zestawu, aby przymocować uchwyt mocujący do osłony płyty kontrolera

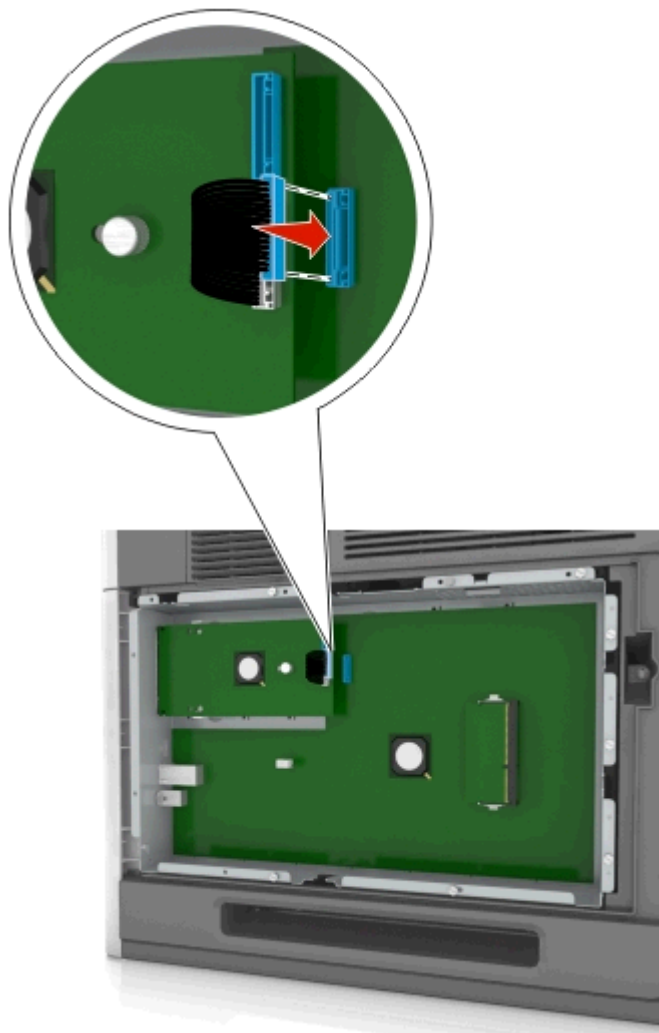


- 10 Dokręć śrubę skrzydełkową przymocowaną do portu ISP.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie dokręcaj jej za mocno.

- 11 Podłącz wtyczkę kabla interfejsu rozwiązania ISP do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.

Uwaga: Wtyczki i gniazda są oznaczone kolorami.



Instalowanie dodatkowej karty

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

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

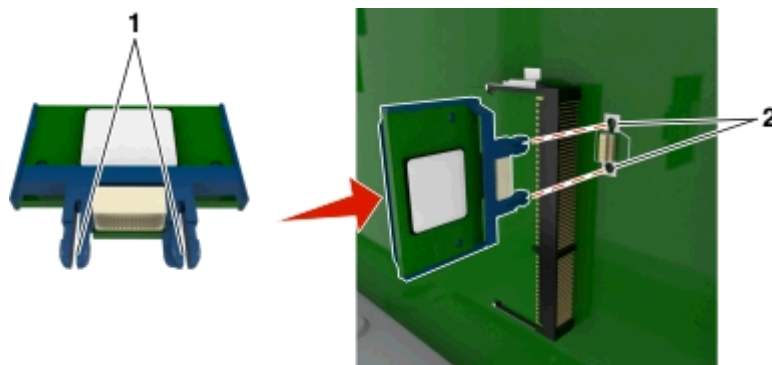
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na stronie 10.](#)

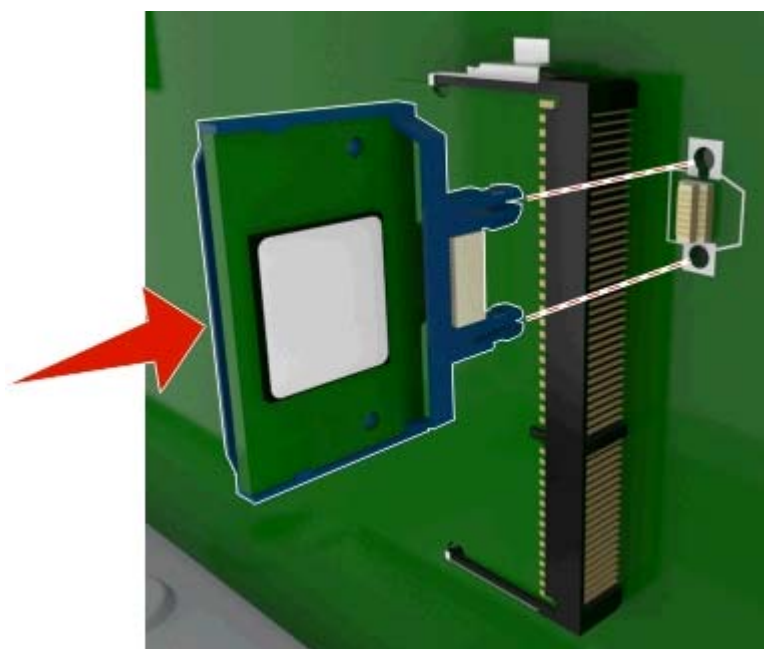
2 Rozpakuj dodatkową kartę.

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

3 Trzymając kartę za krawędzie, dopasuj plastikowe bolce (1) na karcie do otworów (2) w płycie systemowej.



4 Dociśnij kartę, tak jak pokazano na rysunku.



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

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

5 Zamknij drzwiczki dostępu do płyty systemowej.

Uwaga: Po instalacji oprogramowania i wszystkich dodatków konieczne może okazać się ręczne dodanie opcji w sterowniku drukarki, aby były dostępne dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 33](#).

Instalacja dysku twardego drukarki

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

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

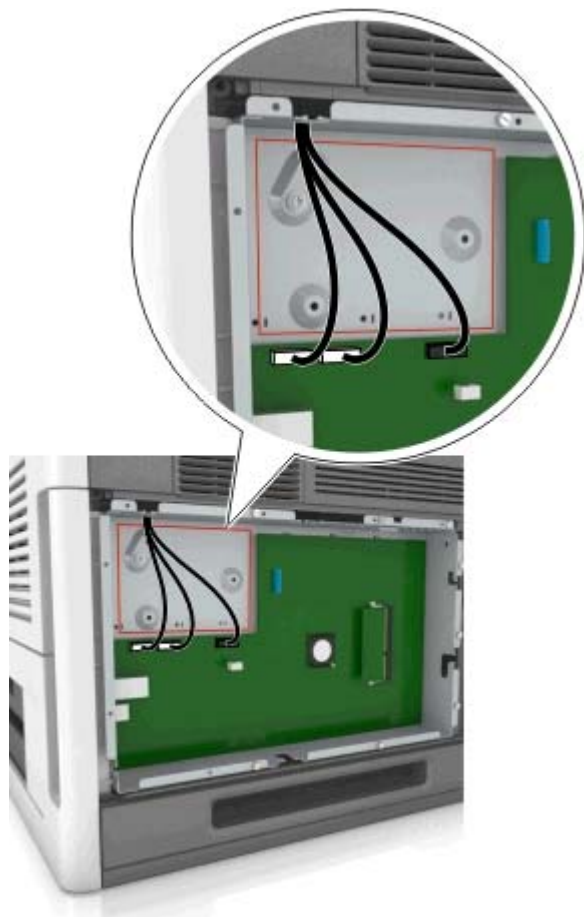
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Elektroniczne elementy płyty sterowania mogą być łatwo zniszczone przez elektryczność statyczną. Przed dotknięciem elektronicznych elementów płyty kontrolera lub złączy należy najpierw dotknąć dowolnego metalowego elementu drukarki.

1 Uzyskaj dostęp do płyty kontrolera.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera” na stronie 10](#).

2 Rozpakuj dysk twardy drukarki.

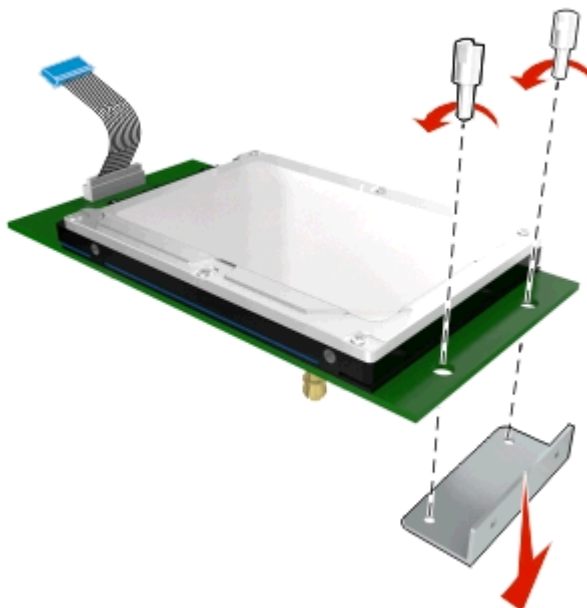
3 Znajdź odpowiednie złącze w koszyku płyty kontrolera.



Uwaga: Jeśli zainstalowany jest opcjonalny port ISP, dysk twardy drukarki należy zainstalować w tym porcie.

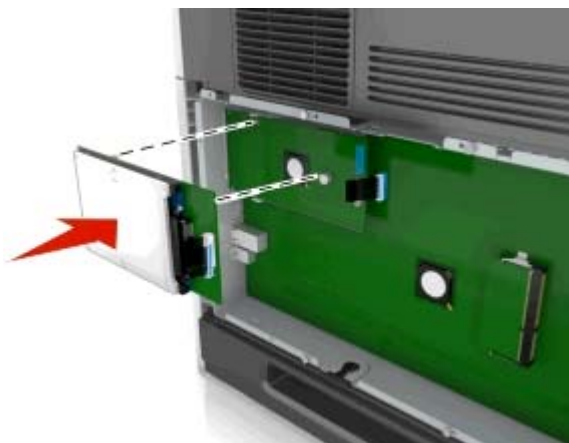
Aby zainstalować dysk twardy drukarki w porcie ISP:

- a** Wyjmij śruby z uchwytu montażowego dysku twardego drukarki, a następnie wyjmij ten uchwyt.



- b** Dopasuj wypustki dysku twardego drukarki do otworów w porcie ISP, a następnie dociśnij dysk w taki sposób, aby wypustki znalazły się we właściwym miejscu.

Ostrzeżenie dotyczące instalacji: Płytkę drukowaną należy trzymać wyłącznie za krawędzie. Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego drukarki. Może to spowodować uszkodzenie.



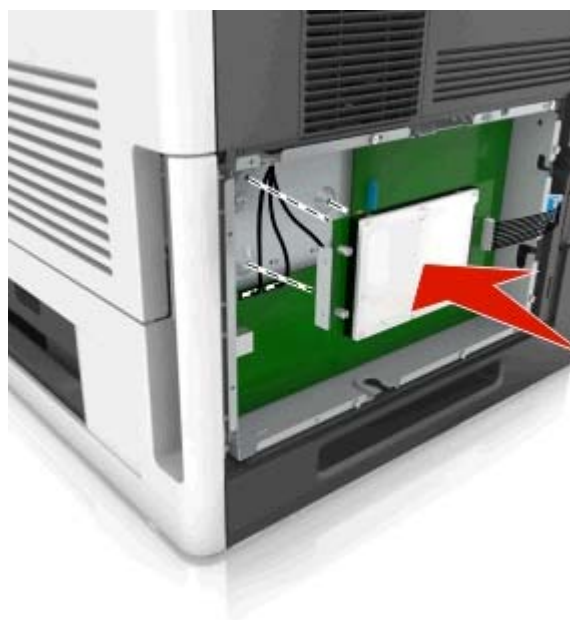
- c** Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda portu ISP.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



- 4 Dopasuj wypustki dysku twardego drukarki do otworów w koszyku płyty kontrolera, a następnie dociśnij dysk w taki sposób, aby wypustki znalazły się we właściwym miejscu.

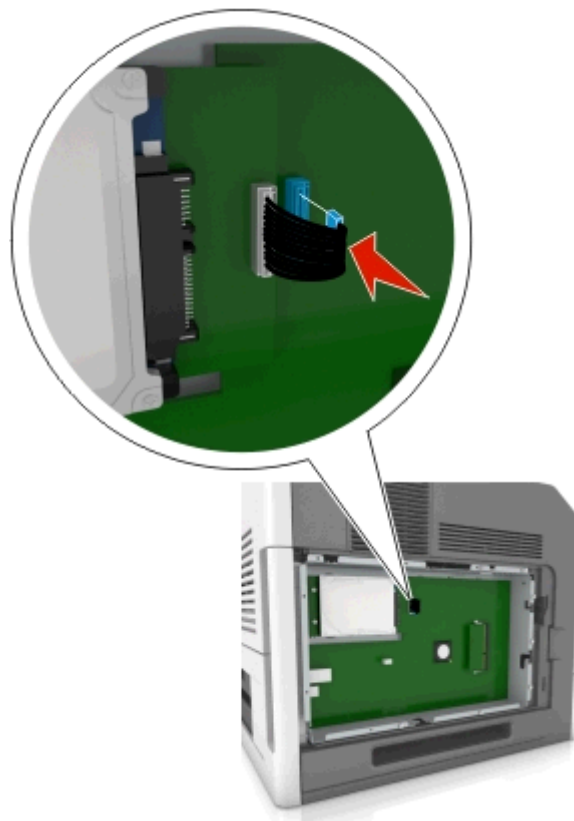
Ostrzeżenie dotyczące instalacji: Płytę drukowaną należy trzymać wyłącznie za krawędzie. Nie należy dotykać ani naciskać środkowej części dysku twardego drukarki. Może to spowodować uszkodzenie.



Uwaga: Kable powinny być starannie ułożone i schowane pod dyskiem twardego drukarki.

- 5 Włóż wtyczkę kabla interfejsu dysku twardego drukarki do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.

Uwaga: Wtyki i gniazda są oznaczone kolorami.



Wymywanie dysku twardego drukarki

Uwaga: Do wykonania tej czynności potrzebny będzie płaski śrubokręt.

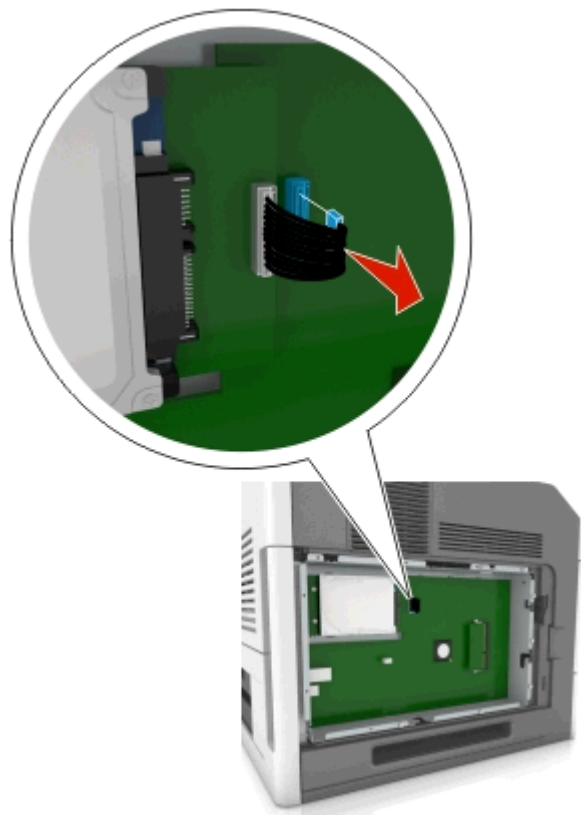
⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM: W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego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

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

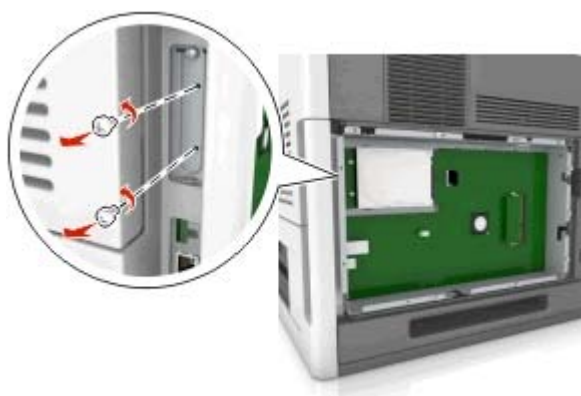
1 Dostań się do płyty systemowej.

Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Uzyskiwanie dostępu do płyty kontrolera](#)” na stronie 10.

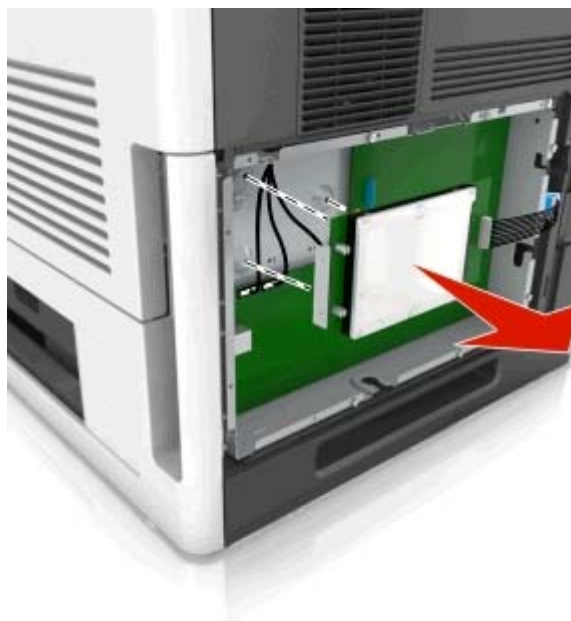
2 Odłącz kabel interfejsu dysku twardego drukarki od płyty kontrolera bez odłączania go od dysku twardego drukarki. Aby odłączyć kabel, ściśnij zatrzask na wtyczce kabla interfejsu w celu rozłączenia zaczepek przed wyciągnięciem kabla.



3 Odkręć śrubki mocujące dysk twardy drukarki.



4 Wyjmij dysk twardy drukarki.



5 Odlóż dysk twardy drukarki na bok.

Instalowanie wyposażenia opcjonalnego

Kolejność instalacji

- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeżeli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Drukarkę i wszystkie zakupione elementy należy instalować w następującej kolejności:

- Podstawa na kółkach
- Podajnik na 2100 arkuszy lub przekładka
- Dodatkowy podajnik na 250 lub 550 arkuszy
- Drukarka

Aby dowiedzieć się więcej o montażu podstawy odlewarki, opcjonalnego podajnika na 250 lub 550 arkuszy, przekładki, czy podajnika na 2100 arkuszy, skorzystaj z karty konfiguracji dołączonej do danego elementu dodatkowego.

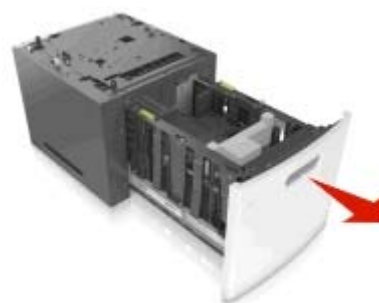
Instalowanie zasobników opcjonalnych

- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA:** Waga drukarki jest większa niż 18 kg i do jej bezpiecznego podniesienia potrzeba co najmniej dwóch przeszkolonych pracowników.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PORAŻENIA PRĄDEM:** W przypadku uzyskiwania dostępu do płyty kontrolera bądź instalowania opcjonalnego sprzętu lub urządzeń pamięci masowej po zainstalowaniu samej drukarki a przed przystąpieniem do dalszych czynności należy wyłączyć drukarkę i wyjąć wtyk przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego. Jeśli do drukarki podłączone są inne urządzenia, należy je także wyłączyć i rozłączyć kable łączące je z drukarką.
- ⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA:** Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

- 1 Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.



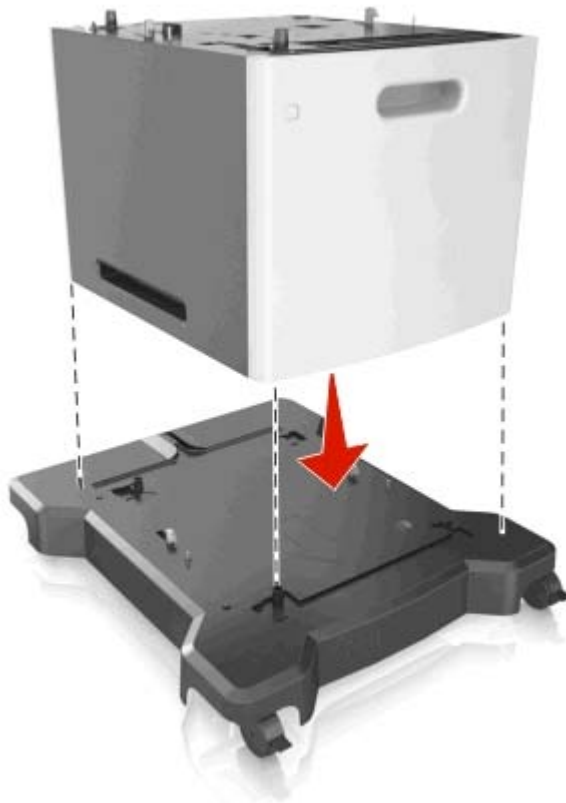
- 2 Rozpakuj zasobnik opcjonalny i usuń wszystkie elementy opakowania.
- 3 Wyciągnij całkowicie zasobnik z podstawy.



- 4 Usuń wszystkie elementy opakowania z wnętrza zasobnika.
- 5 Włóż zasobnik do podstawy.

- 6 Umieść zasobnik w pobliżu drukarki.
- 7 Wyrównaj zasobnik opcjonalny do stojaka.

Uwaga: Zablokuj kółka stojaka, aby zabezpieczyć drukarkę.



- 8 Wyrównaj drukarkę z podajnikiem, następnie powoli postaw drukarkę na swoim miejscu.

Uwaga: Zasobniki opcjonalne tworzące stos są ze sobą blokowane.



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



Uwaga: Po instalacji oprogramowania i wszystkich dodatkowych podajników może się okazać, że trzeba ręcznie wybrać dodatkowe funkcje w sterowniku drukarki, tak aby były dostępne w ramach zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 33.](#)

Aby odinstalować zasobniki opcjonalne, przesuń zatrzask z prawej strony drukarki w kierunku jej panelu przedniego, aż *zatrzaśnie się* w odpowiednim położeniu, a następnie wyjmij pojedynczo zablokowane zasobniki, od góry do dołu.

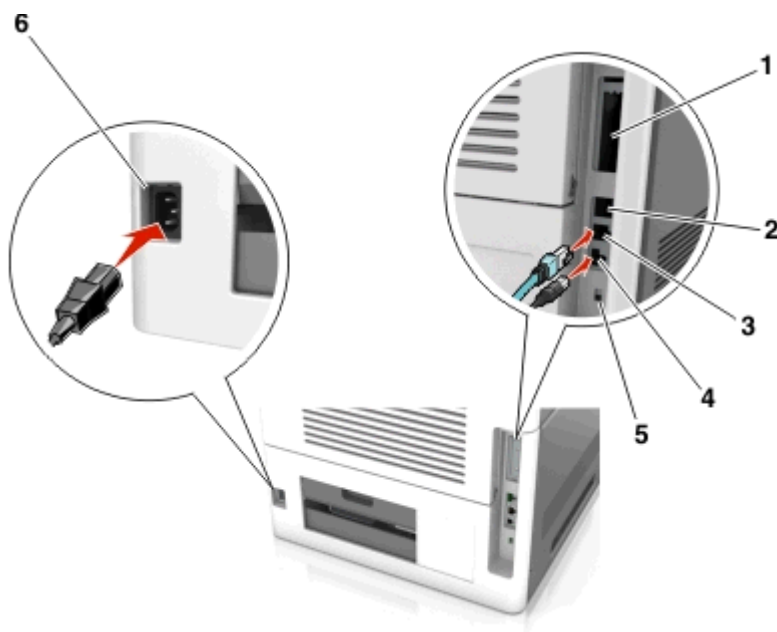
Podłączanie kabli

⚠ UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO USZKODZENIA CIAŁA: Podczas burzy nie należy instalować urządzenia ani podłączać żadnych przewodów (np. przewodu zasilania, przewodu faksu ani kabla USB).

W celu podłączenia drukarki do komputera należy użyć kabla USB lub kabla Ethernet.

Należy dopasować do siebie następujące elementy:

- Symbol USB na kablu do symbolu USB na drukarce.
- Odpowiedni kabel Ethernet do portu Ethernet.
- Odpowiedni kabel równoległy do portu tego typu.



	Użyj	Działanie
1	Port równoległy	Łączy drukarkę z komputerem. Uwaga: Można go również wykorzystać do instalacji dodatkowego portu ISP.
2	Port USB	Pozwala włożyć dodatkową kartę sieci bezprzewodowej.
3	Ethernet, port	Łączy drukarkę z siecią.
4	Port USB drukarki	Łączy drukarkę z komputerem.
5	Gniazdo zabezpieczenia	Pozwala użyć blokady dla panelu sterowania.
6	Gniazdo przewodu zasilającego drukarki	Łączy drukarkę z prawidłowo uziemionym gniazdkiem elektrycznym.

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

Uwaga: Funkcja ta jest dostępna tylko podczas zakupu dodatkowych podajników i podstawy odlewarki.

Po podłączeniu kabla sieci Ethernet oraz zasilania, ułóż je w przegródkach kablowych, umieszczonych na tylnej ścianie drukarki.



Konfigurowanie oprogramowania drukarki

instalowanie drukarki

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

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

Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki

Dla użytkowników systemu Windows


- 1 Otwórz folder drukarek.

W systemie Windows 8

Wybierz znaczek Szukaj i wpisz **run**, a następnie przejdź do pozycji:

Uruchom > wpisz polecenie **control printers >OK**

W wypadku systemu Windows 7 lub starszego

- a** Kliknij przycisk  lub przycisk **Start**, a następnie kliknij polecenie **Uruchom**.
 - b** Wpisz polecenie **control printers**.
 - c** Naciśnij klawisz **Enter** lub kliknij przycisk **OK**.
- 2** Wybierz drukarkę, którą chcesz zaktualizować, i wykonaj jedną z następujących czynności:
 - W systemie Windows 7 lub nowszym wybierz polecenie **Właściwości drukarki**.
 - W przypadku starszych systemów wybierz polecenie **Właściwości**.
 - 3** Przejdź na kartę Konfiguracja, a następnie wybierz opcję **Aktualizuj teraz — odpytaj drukarkę**.
 - 4** Zapisz zmiany.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

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

Sieć

Uwagi:

- Aby skonfigurować drukarkę w sieci bezprzewodowej, należy najpierw zakupić bezprzewodową kartę sieciową. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.
- Identyfikator zestawu usług (SSID) jest to nazwa przypisana sieci bezprzewodowej. WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA (Wi-Fi Protected Access), WPA2 i 802.1X-RADIUS to rodzaje zabezpieczeń stosowane w sieci.

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci Ethernet

Przed rozpoczęciem konfigurowania drukarki do pracy w sieci Ethernet przygotuj następujące informacje:

Uwaga: Jeśli sieć automatycznie przypisuje adresy IP do komputerów i drukarek, przejdź do instalowania drukarki.

- Prawidłowy, unikatowy adres IP drukarki, który ma być używany w sieci.
- Brama sieciowa.
- Maskę sieci.
- Nazwa drukarki (opcjonalnie).

Uwaga: Nazwa drukarki może ułatwić identyfikowanie drukarki w sieci. Można wybrać domyślną nazwę drukarki lub przypisać nazwę łatwiejszą do zapamiętania.

Niezbędne są kabel sieci Ethernet oraz dostępny port umożliwiający fizyczne podłączenie drukarki do sieci. Jeśli to możliwe, należy użyć nowego kabla sieciowego, aby uniknąć potencjalnych problemów związanych z uszkodzeniem przewodu.

Przygotowanie do konfiguracji drukarki w sieci bezprzewodowej

Uwagi:

- Upewnij się, że w drukarce jest zainstalowana bezprzewodowa karta sieciowa, która działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.
- Upewnij się, że punkt dostępu (router bezprzewodowy) jest włączony i działa prawidłowo.

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

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

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

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

Uwaga: Nie zaleca się korzystania z niezabezpieczonej sieci bezprzewodowej.








Uwagi:

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

Podłączanie drukarki do sieci przy użyciu Kreatora konfiguracji sieci bezprzewodowej










Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Karta sieci bezprzewodowej jest zainstalowana w drukarce i działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.
- Kabel Ethernet jest odłączony od drukarki.
- Opcja Aktywna karta sieciowa ma ustawioną wartość Automatycznie. Aby ustawić wartość Automatyczną, przejdź do jednej z następujących opcji:

-  >Ustawienia >  >Sieć/Porty >  >Aktywna karta sieciowa >  >Automatycznie > 
-  >Sieć / porty >Aktywna karta sieciowa >Automatycznie
-  >Sieć / porty >Aktywna karta sieciowa >Automatycznie >Wyślij

Uwaga: Pamiętaj, aby wyłączyć drukarkę. Zaczekaj co najmniej pięć sekund, a następnie włącz ją ponownie.

1 Na panelu sterowania drukarki przejdź do jednej z następujących opcji:

-  >Ustawienia >  >Sieć/Porty >  >Sieć [x] >  >Konfiguracja sieci [x] >  >Sieć bezprzewodowa >  >Konfiguracja połączenia bezprzewodowego > 
-  >Sieć / porty >Sieć [x] >Sieć [x] Konfiguracja >Połączenie bezprzewodowe >Konfiguracja połączenia bezprzewodowego
-  >Sieć / porty >Sieć [x] >Sieć [x] Konfiguracja >Połączenie bezprzewodowe >Konfiguracja połączenia bezprzewodowego

2 Wybierz konfigurację połączenia z siecią bezprzewodową.

Zastosowanie	Działanie
Szukaj sieci	Pokazuje dostępne połączenia bezprzewodowe. Uwaga: To menu pokazuje wszystkie rozpowszechnione zabezpieczone i niezabezpieczone identyfikatory SSID.
Wpisz nazwę sieci	Wpisz ręcznie identyfikator SSID. Uwaga: Upewnij się, że wprowadzony identyfikator SSID jest prawidłowy.
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi	Podłącza drukarkę do sieci bezprzewodowej za pomocą funkcji Wi-Fi Protected Setup.

3 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu drukarki.










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

Przed podłączeniem drukarki do sieci bezprzewodowej sprawdź, czy:

- Punkt dostępu (router bezprzewodowy) ma certyfikat Wi-Fi Protected Setup (WPS) lub jest zgodny z WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.
- W drukarce jest zainstalowana bezprzewodowa karta sieciowa, która działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.

Użycie metody konfiguracji przycisku dociskowego










1 W zależności od modelu drukarki przejdź do jednej z następujących opcji:

-  >Ustawienia >  >Sieci/Porty >  >Sieć [x] >  >Konfiguracja sieci [x] >  >Sieć bezprzewodowa >  >Wi-Fi Protected Setup >  >Metoda z przyciskiem
-  >Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Sieć bezprzewodowa >Wi-Fi Protected Setup >Metoda z przyciskiem
-  >Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Sieć bezprzewodowa >Wi-Fi Protected Setup >Metoda z przyciskiem

2 Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu drukarki.

Użycie metody osobistego numeru identyfikacyjnego (kodu PIN)

1 W zależności od modelu drukarki przejdź do jednej z następujących opcji:

-  >Ustawienia >  >Sieci/Porty >  >Sieć [x] >  >Konfiguracja sieci [x] >  >Sieć bezprzewodowa >  >Wi-Fi Protected Setup >  >Metoda z kodem PIN
-  >Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Sieć bezprzewodowa >Wi-Fi Protected Setup >Metoda z kodem PIN
-  >Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Sieć bezprzewodowa >Wi-Fi Protected Setup >Metoda z kodem PIN

2 Skopiuj ośmiocyfrowy kod PIN WPS.

3 Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie wprowadź adres IP punktu dostępu w polu adresu.

Uwagi:

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

4 Przejdź do ustawień WPS. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji punktu dostępu.

5 Wprowadź ośmiocyfrowy kod PIN, a następnie zapisz konfigurację.

Podłączanie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu wbudowanego serwera WWW

Zanim rozpoczniesz, upewnij się że:

- Drukarka jest tymczasowo podłączona do sieci Ethernet.
- W drukarce jest zainstalowana bezprzewodowa karta sieciowa, która działa prawidłowo. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej z bezprzewodową kartą sieciową.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na panelu sterowania drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Sieć/Porty >Bezprzewodowy**.

3 Zmodyfikuj ustawienia, tak aby dopasować je do ustawień punktu dostępu (router bezprzewodowy).

Uwaga: Upewnij się, że wprowadzono odpowiednie dane: identyfikator SSID, metodę zabezpieczeń, klucz wstępny lub hasło, a także tryb sieci i kanał.

4 Kliknij opcję **Wyślij**.

5 Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz od niej kabel Ethernet. Następnie odczekaj około pięciu sekund, po czym włącz drukarkę ponownie.

6 Aby sprawdzić, czy drukarka jest podłączona do sieci, wydrukuj stronę z informacjami o konfiguracji sieci. Następnie w sekcji Karta sieciowa [x] sprawdź, czy karta ma stan Połączona.

Konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego (tylko system Windows)

Po zainstalowaniu portu szeregowego lub komunikacyjnego (COM) należy skonfigurować drukarkę i komputer.

Uwaga: Użycie portu szeregowego spowalnia drukowanie

1 Ustawianie parametrów w drukarce.

- a Na panelu sterowania przejdź do menu dla ustawień portów.
- b W razie potrzeby znajdź menu dla ustawień portu szeregowego, a następnie dostosuj ustawienia.
- c Zapisz ustawienia.

2 Na swoim komputerze otwórz folder drukarki, a następnie wybierz drukarkę.

3 We właściwościach drukarki wybierz z listy port COM.

4 W Menedżerze urządzeń ustaw parametry portu COM.

W oknie dialogowym **Rozpocznij** otwórz wiersz poleceń i wpisz komendę **devmgmt.msc**.

Weryfikacja konfiguracji drukarki

Gdy wszystkie opcjonalne elementy sprzętowe i programowe zostaną zainstalowane, a drukarka włączona, należy sprawdzić, czy drukarka jest poprawnie skonfigurowana. W tym celu należy wydrukować następujące pozycje:

- **Strona ustawień menu** — umożliwia zweryfikowanie poprawności instalacji wszystkich opcji drukarki. Lista zainstalowanych opcji jest wyświetlana w dolnej części strony. Jeśli zainstalowana opcja nie znajduje się na liście, nie została ona poprawnie zainstalowana. Należy odinstalować ten element opcjonalny i zainstalować go ponownie.

Więcej informacji można znaleźć w następujących sekcjach:

- [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 71](#) (modele drukarek bez ekranu dotykowego)
- [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 119](#) lub [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 167](#) (modele drukarek z ekranem dotykowym)

- **Strona konfiguracji sieci** — na tej stronie można sprawdzić połączenie sieciowe. Na stronie tej znajdują się również istotne informacje ułatwiające konfigurowanie drukarki do drukowania za pośrednictwem sieci.

Uwaga: Upewnij się, że drukarka obsługuje sieć Ethernet lub sieć bezprzewodową i jest podłączona do sieci.

Więcej informacji można znaleźć w następujących sekcjach:

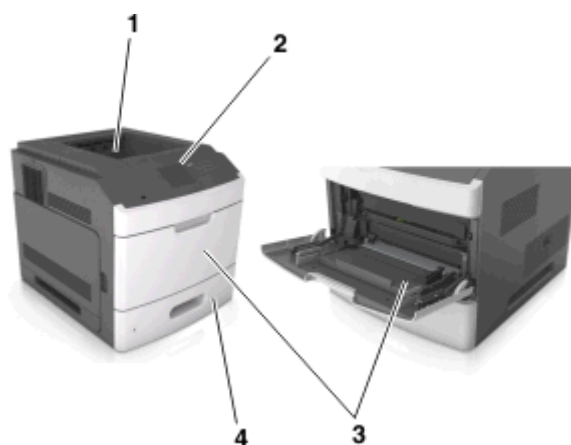
- [„Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 72](#) (modele drukarek bez ekranu dotykowego)
- [„Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 119](#) lub [„Drukowanie strony z konfiguracją sieci” na stronie 167](#) (modele drukarek z ekranem dotykowym)

Korzystanie z modelu drukarki z wyświetlaczem 2,4 cala

Informacje na temat drukarki

Wyposażenie drukarki

Model podstawowy



1	Odbiornik standardowy
2	Panel sterowania drukarki
3	podajnik do wielu zastosowań
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)

Model z pełnym wyposażeniem

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Na poniższej ilustracji przedstawiono maksymalną liczbę opcjonalnych modułów wykańczających i zasobników obsługiwanych przez drukarkę. Więcej informacji na temat innych konfiguracji znajduje się w odpowiedniej witrynie sieci Web.



	Wyposażenie opcjonalne	Alternatywne wyposażenie opcjonalne
1	Zszywacz	<ul style="list-style-type: none"> • Opcjonalny odbiornik • Odbiornik 4-przegrodowy • Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
2	Odbiornik 4-przegrodowy	<ul style="list-style-type: none"> • Zszywacz • Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem • Opcjonalny odbiornik
3	Podstawa na kółkach	Brak
4	Zasobnik na 2100 arkuszy	Brak
5	zasobnik na 550 arkuszy	zasobnik na 250 arkuszy
6	zasobnik na 250 arkuszy	zasobnik na 550 arkuszy
7	Odbiornik 4-przegrodowy	Opcjonalny odbiornik
8	Opcjonalny odbiornik	Odbiornik 4-przegrodowy

Modułu wykańczającego ze zszywaczem i dziurkaczem nie można łączyć z innymi opcjami wyjściowymi.

W konfiguracji z dwoma lub więcej opcjonalnymi modułami wykańczającymi:

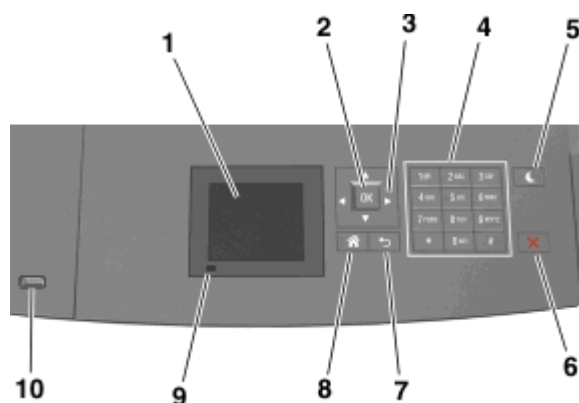
- Zszywacz musi zawsze znajdować się na górze.
- Opcjonalny odbiornik o dużej pojemności musi zawsze znajdować się na dole.

- Opcjonalny odbiornik to jedyna opcja, którą można umieścić na opcjonalnym odbiorniku o dużej pojemności.
- Opcjonalny odbiornik i odbiornik przegrodowy można instalować w dowolnej kolejności.

W przypadku korzystania z zasobników opcjonalnych:

- Jeśli drukarka jest wyposażona w zasobnik na 2100 arkuszy, należy zawsze korzystać ze stojaka.
- Zasobnik na 2100 arkuszy należy zawsze umieścić na samym dole.
- Drukarkę można wyposażyć maksymalnie w cztery zasobniki opcjonalne.
- Zasobniki opcjonalne na 250 i 550 arkuszy można instalować w dowolnej kolejności.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki



Element	Działanie
1 Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlanie informacji o stanie drukarki. • Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2 Wybierz, przycisk	Wysyłanie zmian wprowadzonych w ustawieniach drukarki.
3 przyciski strzałek	Przewijanie w górę i w dół lub w lewo i w prawo.
4 Klawiatura	Służy do wprowadzania cyfr, liter i symboli.
5 Przycisk Czuwanie	<p>Powoduje włączenie trybu czuwania lub hibernacji.</p> <p>Aby spowodować wyjście drukarki z trybu czuwania należy wykonać następujące czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij dowolny przycisk sprzętowy. • Wyciągnij zasobnik 1 lub załaduj papier do podajnika do wielu zastosowań. • Otwórz drzwiczki lub pokrywę. • Wyślij zadanie drukowania z komputera. • Przeprowadź operację resetu po włączeniu zasilania (POR) za pomocą głównego włącznika zasilania. • Podłącz urządzenie do portu USB drukarki.
6 Przycisk Stop lub Anuluj	Umożliwia przerwanie działania drukarki.
7 Wstecz, przycisk	Powrót do poprzedniego ekranu.
8 Przycisk Strona główna	Przejdźcie do ekranu głównego.
9 Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.

	Element	Działanie
10	Port USB	Umożliwia podłączenie napędu flash do drukarki. Uwaga: Napędy flash obsługuje tylko port USB znajdujący się z przodu urządzenia.

Opis kolorów przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika

Kolory przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika na panelu sterowania drukarki informują o określonym stanie drukarki.

Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Migające zielone światło	Drukarka się nagrzewa, przetwarza dane lub drukuje zadanie.
Ciągłe zielone światło	Drukarka jest włączona, ale bezczynna.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku czuwania	Stan drukarki
Wyłączone	Drukarka jest wyłączona, bezczynna lub jest w stanie gotowości.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka przechodzi w tryb hibernacji lub jest z niego wybudzana
Migające bursztynowe światło włącza się na 0,1 sekundy i całkowicie wyłącza na 1,9 sekundy.	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.


Ładowanie papieru i nośników specjalnych


Wybór i sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w sekcjach [„Zapobieganie zacięciom” na stronie 257](#) i [„Przechowywanie papieru” na stronie 180](#).


Ustawianie rozmiaru i typu papieru

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Menu papieru >  >Rozmiar/typ papieru > 

2 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać zasobnik lub podajnik, a następnie naciśnij przycisk .

3 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać rozmiar papieru, a następnie naciśnij przycisk .

4 Naciskaj przyciski strzałek w górę lub w dół, aby wybrać typ papieru, a następnie naciśnij przycisk ,

aby zmienić ustawienia.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Definiowane przez użytkownika ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki.


Uwagi:

- Najmniejszy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 70 x 127 mm (2,76 x 5 cali) przy drukowaniu jednostronnym oraz 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala) przy drukowaniu dwustronnym (dupleks).
- Największy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali) przy drukowaniu jedno- i dwustronnym.
- Podczas drukowania na papierze o szerokości mniejszej niż 210 mm (8,3 cala), po pewnym czasie drukarka może zmniejszyć prędkość, aby zapewnić najwyższą wydajność drukowania.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Menu papieru >  >Konfiguracja uniwersalna >  >Jednostki miary >  > wybierz jednostkę miary > 

Ładowanie zasobnika na 250 lub 550 arkuszy

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

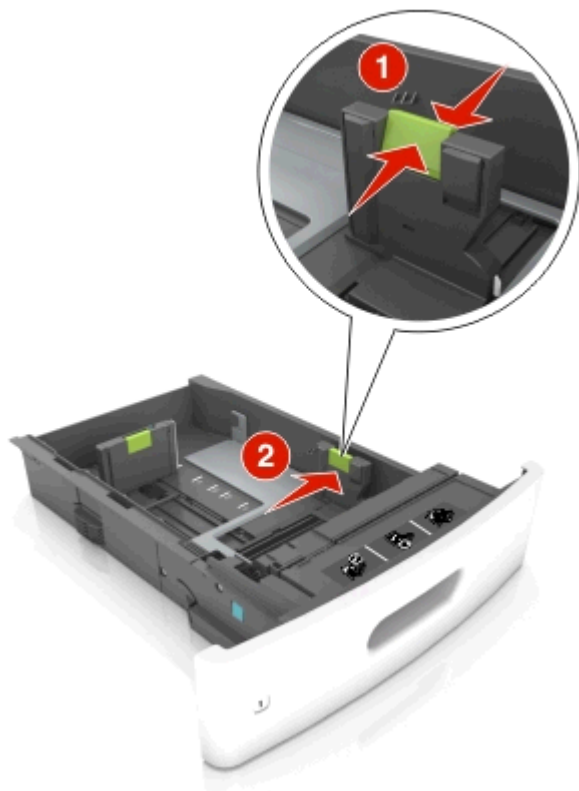
1 Wyciągnij zasobnik.

Uwagi:

- W przypadku ładowania papieru w formacie Folio, Legal lub Oficio, unieś lekko zasobnik i wyciągnij go całkowicie.
- Należy unikać wyjmowania zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.



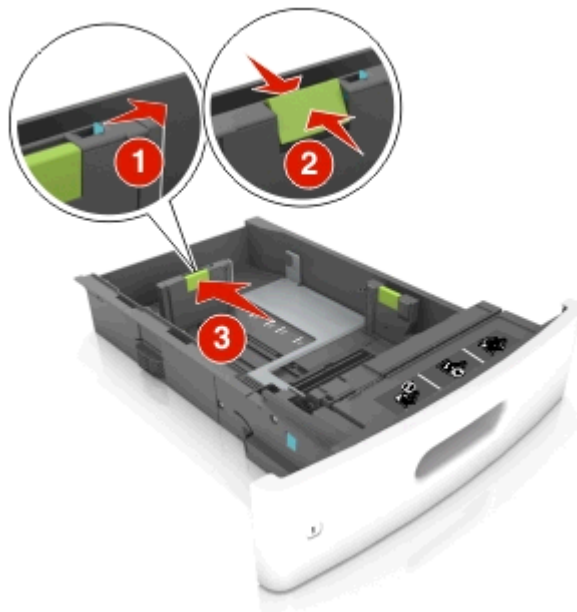
- 2 Ściśnij i przesunij prowadnicę szerokości do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



Uwaga: Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnice.

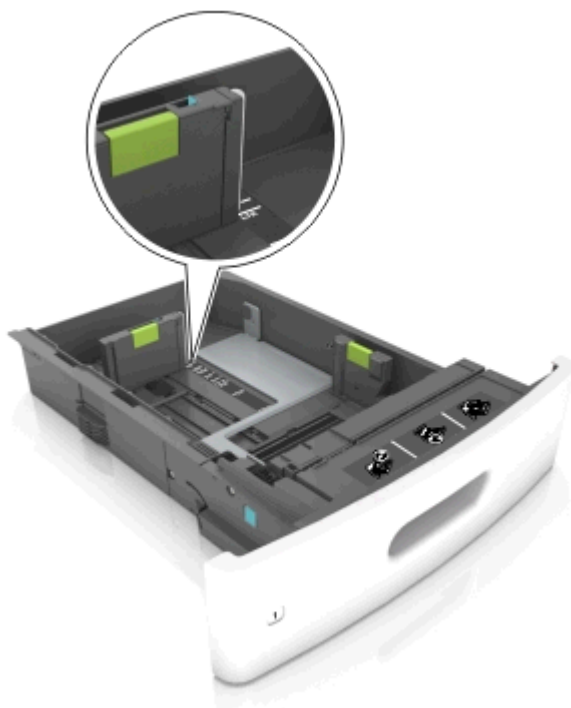


- 3** Odblokuj prowadnicę długości, ściśnij ją i przesunij do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



Uwagi:

- Zablokuj prowadnicę długości dla wszystkich rozmiarów papieru.
- Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnicę.







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



5 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, czy papier lub koperty są właściwie załadowane.

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.

Drukowanie jednostronne	Drukowanie dwustronne
	

Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

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



- W przypadku ładowania kopert należy upewnić się, że zostały ułożone skrzydełkami do góry oraz po lewej stronie zasobnika.



- Sprawdź, czy stos papieru nie wykracza poza linię ciągłą, będącą znacznikiem maksymalnej pojemności papieru.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- Podczas korzystania z mediów specjalnych (tektura, etykiety i inne), sprawdź, czy znajdują się one w pojemniku poniżej linii przerywanej będącej znakiem maksymalnej pojemności dla nośników alternatywnych.



6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice papieru tak, aby lekko dotykały boków stosu, a następnie zablokuj prowadnicę długości.

7 Włóż zasobnik.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie zasobnika na 2100 arkuszy

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

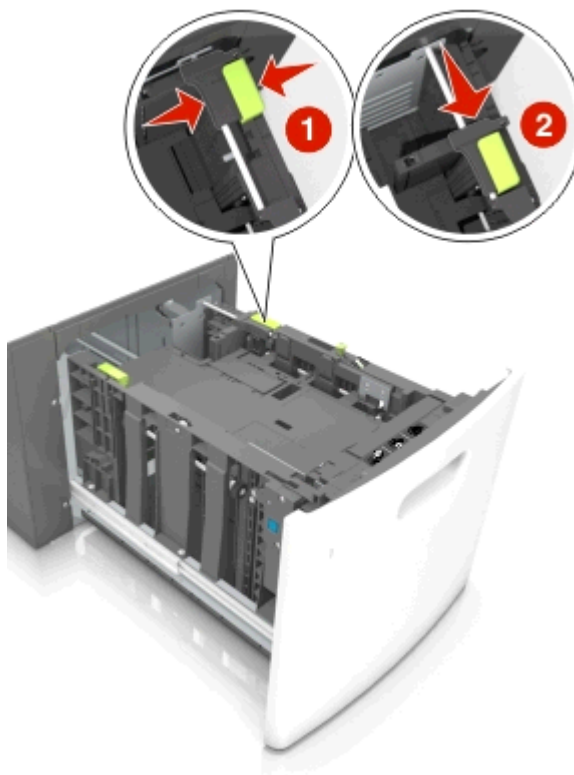
- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Ustaw prowadnice szerokości i długości.

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

- a Pociągnij do góry prowadnicę szerokości, a następnie przesuń ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru A5.



- b** Ściśnij i przesunij prowadnicę długości w kierunku pozycji odpowiadającej rozmiarowi A5, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu.

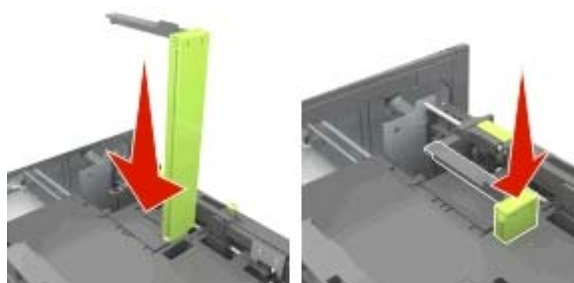


- c** Wyjmij prowadnicę długości rozmiaru A5 z uchwytu.



- d** Włóż prowadnicę długości rozmiaru A5 do przeznaczonego dla niej gniazda.

Uwaga: Wciśnij prowadnicę długości rozmiaru A5 tak, aby *zatrzasnęła się* na swoim miejscu.

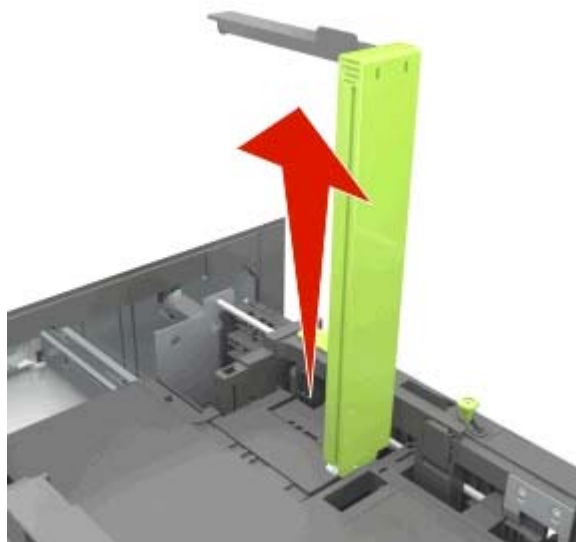


Ładowanie papieru w rozmiarze A4, Letter, Legal, Oficio oraz Folio.

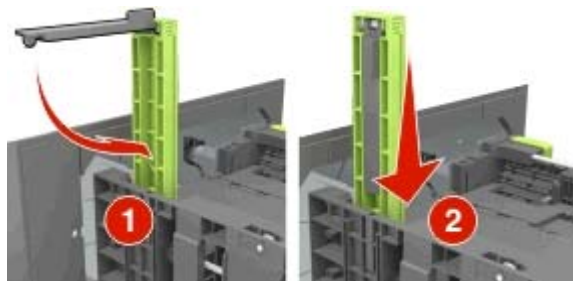
- a** Pociągnij i przesunij prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



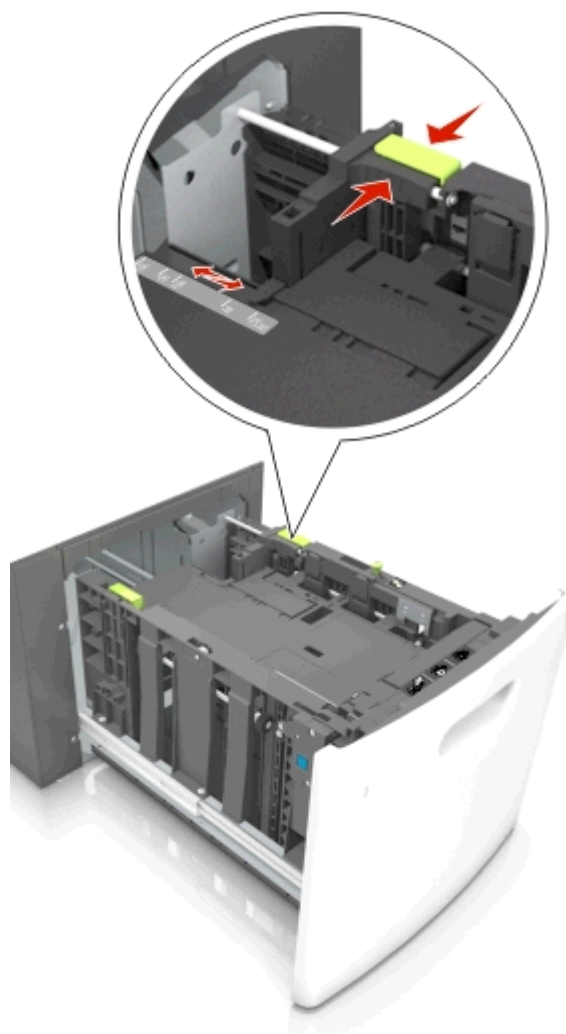
- b** Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nadal jest dołączona do prowadnicy długości, wyjmij ją. Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nie jest dołączona, przejdź do kroku d.



- c** Umieść prowadnicę długości rozmiaru A5 w jej uchwycie.



- d** Ściśnij prowadnicę długości i przesun ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



- 3 Zegnij i przekartkuj arkusze, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj stos. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



- 4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

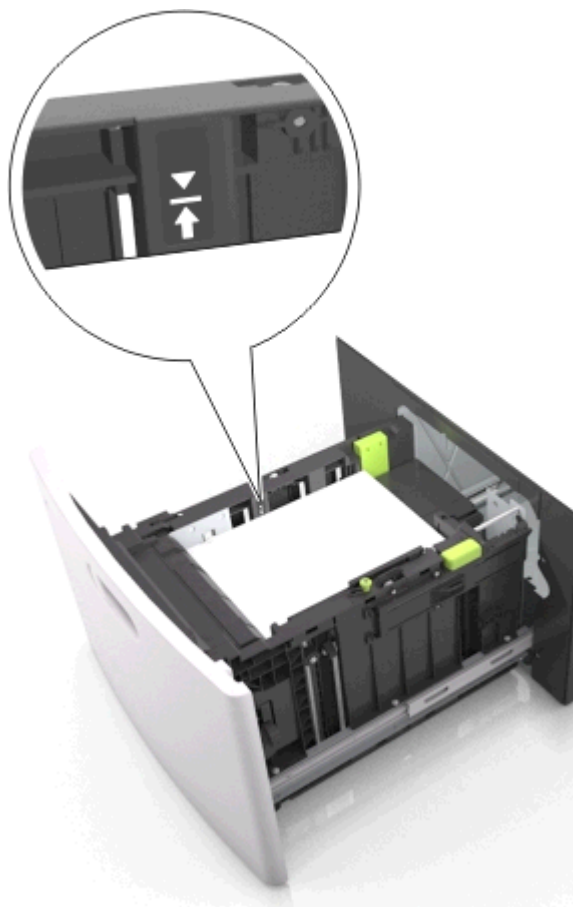
Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

5 Włóż zasobnik.

Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

- 1 Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.

Uwaga: Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego lub zamykać podajnika podczas drukowania zadania.



- 2 Pociągnij przedłużenie podajnika uniwersalnego.

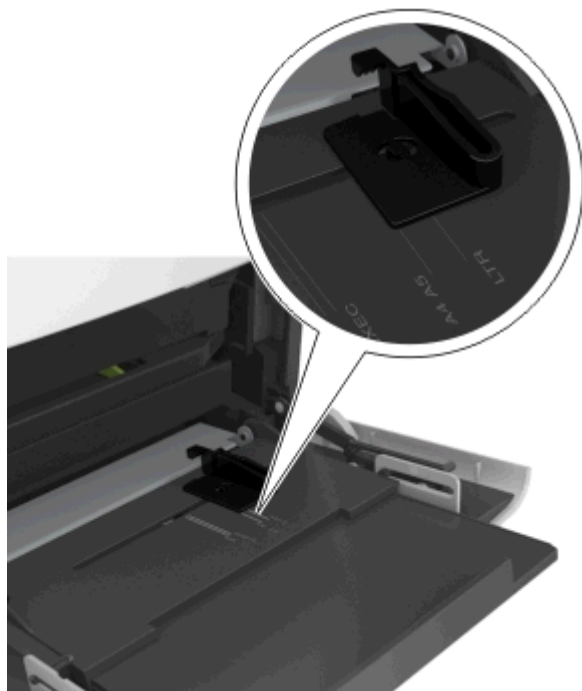


Uwaga: Delikatnie wysuń przedłużenie, aby całkowicie wysunąć i otworzyć podajnik uniwersalny.

- 3 Przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



Uwaga: Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.



4 Przygotuj do załadowania papier lub nośniki specjalne.

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



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



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

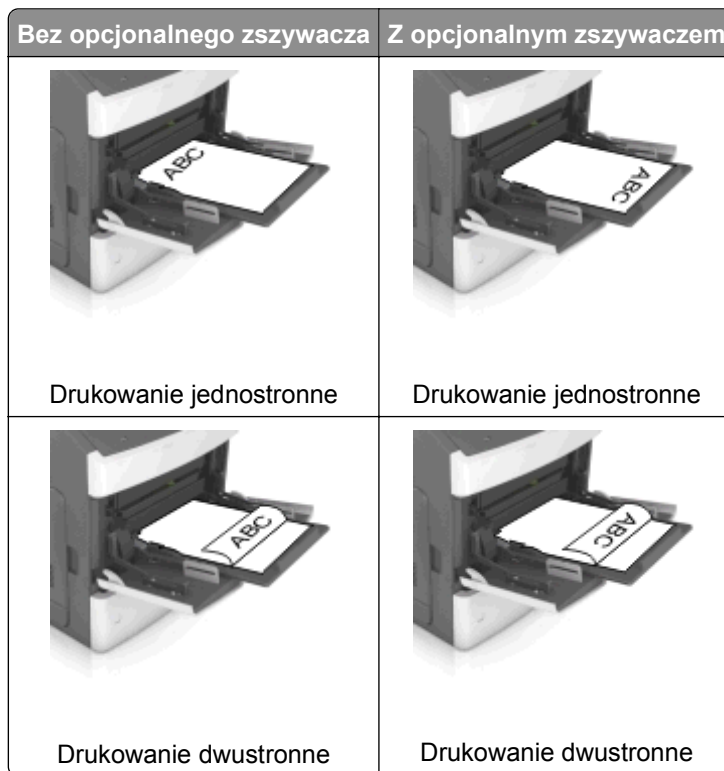
- Zegnij stos kopert w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj je. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



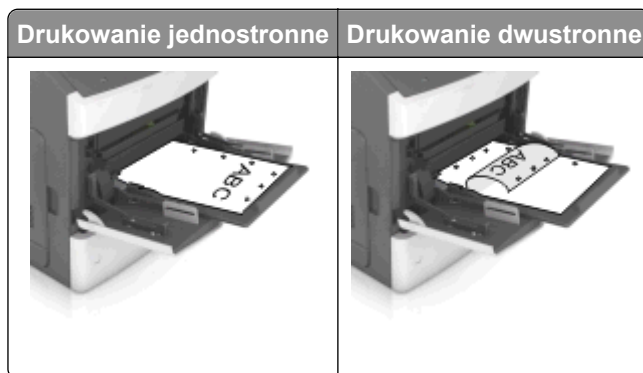
5 Załaduj papier lub nośnik specjalny.

Uwaga: Wsuń stos delikatnie do środka podajnika uniwersalnego aż do jego zatrzymania.

- Jednorazowo należy ładować papier lub nośniki specjalne tylko jednego rozmiaru i rodzaju.
- Upewnij się, że papier jest ułożony w podajniku uniwersalnym płasko i swobodnie, i że nie jest zawinięty ani pomarszczony.
- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.



- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



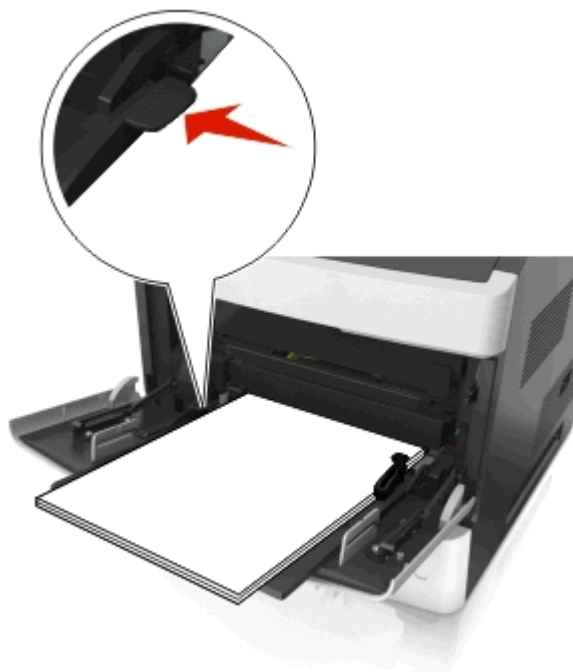
Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Koperty należy ładować tak, aby strona ze skrzydełkami była skierowana w dół i znajdowała się po lewej stronie podajnika uniwersalnego.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

- Wysokość papieru lub nośników specjalnych nie może wykraczać poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w podajniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice szerokości tak, aby lekko dotykały boków stosu.

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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Jeśli ustawiono taki sam rozmiar papieru oraz jego typ, drukarka łączy zasobniki. Po opróżnieniu jednego połączonych zasobnika papier będzie pobierany z kolejnego. Aby uniemożliwić łączenie zasobników, należy przypisać niepowtarzalną nazwę niestandardowemu typowi papieru.

Łączenie i rozłączanie zasobników

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na panelu sterowania drukarki w sekcji TCP/IP menu Sieć/Porty. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcję **Ustawienia >Menu Papier**.

3 Zmień rozmiar i typ papieru dla łączonych zasobników.

- Aby połączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru i typu papieru są ze sobą zgodne.
- Aby rozłączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru lub typu papieru są ze sobą *niezgodne*.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Uwaga: Ustawienia rozmiaru i typu papieru można również zmienić przy użyciu panelu sterowania drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Ustawianie rozmiaru i typu papieru” na stronie 43](#).

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Papier załadowany w zasobniku powinien odpowiadać nazwie typu papieru określonego w drukarce. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. Nieprawidłowa konfiguracja ustawień może doprowadzić do problemów związanych z drukowaniem.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Menu papieru >Nazwy niestandardowe**.

3 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nową nazwę niestandardowego typu papieru.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).


5 Kliknij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Menu papieru >  >Nazwy niestandardowe

2 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nową nazwę niestandardowego typu papieru.

3 Naciśnij przycisk .

4 Naciśnij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Przypisywanie nazwy niestandardowemu typowi papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Menu papieru >Typy niestandardowe**.

3 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).


Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Menu papieru >  >Typy niestandardowe

2 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.

3 Naciśnij przycisk .

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie dokumentu

1 Z menu Papier w panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

2 Wysyłanie zadania drukowania:

W systemie Windows

- a** Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
- b** Kliknij opcje **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- c** W razie konieczności dostosuj ustawienia.
- d** Kliknij przyciski **OK >Drukuj**.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- a** W razie potrzeby dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1** Gdy dokument jest otwarty, wybierz polecenia **Plik >Ustawienia strony**.
 - 2** Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3** Kliknij przycisk **OK**.
- b** W razie potrzeby dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1** Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
 - 2** W razie potrzeby dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie i w menu podręcznych.
Uwaga: Aby drukować na papierze określonego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, by odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.
 - 3** Kliknij przycisk **Drukuj**.

Regulowanie intensywności tonera

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki w sekcji TCP/IP w menu Sieć/Porty. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.


2 Kliknij kolejno opcje: **Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu jakości > Intensywność toneru**.

3 Skonfiguruj intensywność toneru, a następnie kliknij przycisk **Wyślij**.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Ustawienia** >  > **Ustawienia drukowania** >  > **Menu jakości** >  > **Intensywność toneru**

2 Dostosuj intensywność tonera, a następnie naciśnij przycisk .

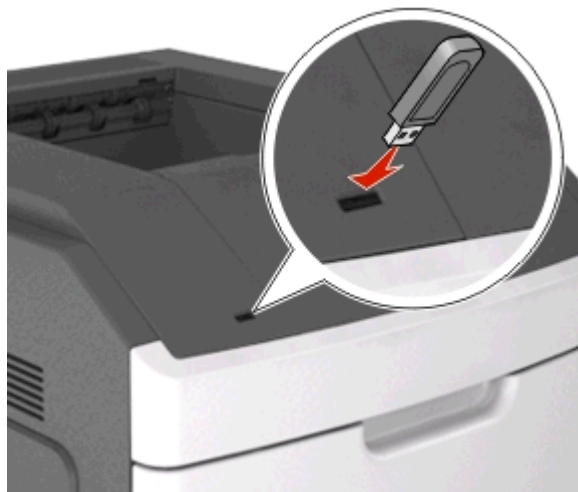
Drukowanie z napędu flash

Drukowanie z napędu flash

Uwagi:

- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku w formacie PDF na panelu sterowania drukarki pojawi się monit o wprowadzenie hasła do pliku.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Włóż napęd flash do portu USB.



Uwagi:

- Jeśli zainstalowano napęd flash, jego ikona jest wyświetlana na panelu sterowania drukarki oraz na ikonie zadań wstrzymanych.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpi zacięcie papieru, drukarka zignoruje napęd flash.
- W przypadku włożenia napędu w chwili, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, wyświetlany jest komunikat **Drukarka zajęta**. Po zakończeniu przetwarzania tych zadań drukowania konieczne może być przejrzanie listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z napędu flash.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać drukarki ani napędu flash w pokazanych obszarach. Może to spowodować utratę danych.



2 Na panelu sterowania drukarki wybierz dokument, który chcesz wydrukować.

3 Naciskając przycisk strzałki w lewo lub w prawo, określ liczbę kopii do drukowania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Uwagi:

- Nie wyjmuj napędu flash z portu USB do momentu zakończenia drukowania dokumentu.
- Jeśli po wyjściu z początkowego ekranu USB pozostawisz napęd flash w drukarce, możesz nadal drukować pliki z napędu flash za pomocą opcji Zadania wstrzymane na panelu sterowania drukarki.

Obsługiwane napędy flash i typy plików

Uwagi:

- Napędy flash high-speed USB muszą obsługiwać standard full-speed. Urządzenia USB o niskiej szybkości nie są obsługiwane.
- Dyski flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table). Urządzenia sformatowane w systemie plików NTFS (New Technology File System) lub innym systemie plików nie są obsługiwane.

Zalecane pamięci flash USB	Typ pliku
Przetestowano i zatwierdzono do użytku z tą drukarką wiele modeli napędów flash. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.	Dokumenty: <ul style="list-style-type: none"> • .pdf • .xps Obrazy: <ul style="list-style-type: none"> • .dcx • .gif • .jpeg lub .jpg • .bmp • .pcx • .tiff lub .tif • .png • .fls


Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Przechowywanie zadań drukowania w drukarce

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Bezpieczeństwo** >  > **Drukowanie poufne** > wybierz typ zadania drukowania

Typ zadania drukowania	Opis
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ogranicza liczbę prób w przypadku wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania na komputerze do czasu wprowadzenia numeru PIN na panelu sterowania drukarki. Uwaga: Numer PIN jest ustawiany na komputerze. Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 0–9.
Powtórzenie wygaśnięcia ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie zadań drukowania <i>oraz</i> zapisanie ich w pamięci drukarki w celu wydrukowania w późniejszym czasie.
Weryfikacja wygaśnięcia ważności zadania	Umożliwia drukowanie pojedynczej kopii zadania drukowania, podczas gdy pozostałe zadane kopie są przechowywane w drukarce. W ten sposób można sprawdzić, czy pierwsza kopia jest zadowalająca. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie drukowania jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Rezerwuj wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania w drukarce w celu wydrukowania ich w późniejszym czasie. Zadania drukowania są przechowywane, dopóki nie zostaną usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania poufne i próbne oraz wydruki odroczonego i powtarzanego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych. • Można ustawić w drukarce przechowywanie zadań drukowania w pamięci urządzenia do czasu rozpoczęcia zadania drukowania z poziomu panelu sterowania drukarki. • Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są <i>zadaniami wstrzymanymi</i>. 	

2 Naciśnij przycisk .

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Uwaga: Poufne i próbne zadania drukowania są automatycznie usuwane z pamięci po wydrukowaniu. Powtarzane i odroczone zadania drukowania są przechowywane w drukarce, aż zostaną usunięte przez użytkownika.

W systemie Windows

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
- 2 Kliknij opcje **Właściwości**, **Preferencje**, **Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij przycisk **Drukowanie z zatrzymaniem**.

- 4 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 5 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.
- 6 Zwolnienie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki.
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik** > **Drukuj**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
- 2 Z menu podręcznego opcji drukowania lub z menu podręcznego Copies & Pages (Kopie i strony) wybierz polecenie **Job Routing** (Kierowanie zadań).
- 3 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 4 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.
- 5 Zwolnienie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki:
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**


Drukowanie stron z informacjami

Drukowanie listy przykładowych czcionek

- 1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 > **Ustawienia** >  > **Raporty** >  > **Drukuj czcionki**

- 2 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aby wybrać ustawienie czcionki.

- 3 Naciśnij przycisk .

Uwaga: Polecenie Czcionki PPDS jest dostępne tylko po włączeniu strumienia danych PPDS.

Drukowanie listy katalogów




Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Raporty >  >Drukuj katalog > 

Uwaga: Element menu Drukuj katalog pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną pamięć flash lub dysk twardy drukarki.

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Naciśnij przycisk  na panelu operacyjnym.
- 2 Gdy zostanie wyświetlona lista zadań drukowania, wybierz zadanie, które chcesz anulować, a następnie naciśnij przycisk .
- 3 Naciśnij przycisk , aby wrócić do ekranu głównego.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję Usuń.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję Usuń.

Zarządzanie drukarką

Uzyskiwanie dostępu do zdalnego panelu sterowania

Zdalny panel sterowania na ekranie komputera umożliwia interakcję z panelem sterowania drukarki sieciowej nawet bez fizycznego dostępu do niej. Z ekranu komputera można odczytać informacje o stanie drukarki i wykonywać zadania związane z drukowaniem, które zwykle wykonuje się, stojąc przy drukarce sieciowej.

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

Uwagi:

- Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub stronę ustawień menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

- 2 Naciśnij klawisz **Enter**, aby otworzyć stronę internetową drukarki.
- 3 Kliknij przycisk **Aplikacje**.

Uwaga: Do uruchomienia zdalnego panelu sterowania potrzebny jest dodatek Java.

Konfiguracja powiadomień o materiałach eksploatacyjnych z wbudowanego serwera WWW

Ustawiając wybrane alerty, można określić sposób powiadamiania o poszczególnych stanach materiałów eksploatacyjnych (na wyczerpaniu, niski poziom, bardzo niski poziom, koniec okresu eksploatacji).

Uwagi:

- Alerty można ustawić dla naboju z tonerem, wkładu światłoczułego i zestawu konserwacyjnego.
- Wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu materiałów eksploatacyjnych: na wyczerpaniu, niski poziom oraz bardzo niski poziom. Nie wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu końca eksploatacji materiału eksploatacyjnego. Alert e-mail jest dostępny do sygnalizowania wszystkich stanów materiałów eksploatacyjnych.
- Procent szacowanej pozostałej ilości materiału eksploatacyjnego, który będzie powodować wyświetlenie monitu, można ustawić dla niektórych materiałów eksploatacyjnych i niektórych ich stanów.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij kolejno **Ustawienia >Ustawienia wydruku >Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

3 W menu rozwijanym dla każdego materiału eksploatacyjnego wybierz jedną z następujących opcji powiadamiania:

Powiadamianie	Opis
Wyłączone	Normalne zachowanie drukarki dotyczące wszystkich materiałów eksploatacyjnych.
Tylko e-mail	Drukarka utworzy wiadomość e-mail po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Informacja o stanie materiału eksploatacyjnego pojawi się na stronie menu i stronie stanu.
Ostrzeżenie	Drukarka wyświetli komunikat ostrzeżenia i utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego.
Zatrzymanie z możliwością kontynuacji ¹	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać naciśnięcia przycisku przez użytkownika.
Zatrzymanie bez możliwości kontynuacji ^{1,2}	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać wymiany materiału eksploatacyjnego.
¹ Po włączeniu powiadomienia o materiale eksploatacyjnym drukarka utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. ² Gdy materiał eksploatacyjny wyczerpie się, drukarka zatrzyma się, aby zapobiec wystąpieniu uszkodzenia.	

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko w drukarkach sieciowych lub podłączonych do serwerów druku.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki w sekcji TCP/IP w menu Sieć/Porty. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij kartę **Ustawienia >Bezpieczeństwo >Konfiguracja druku poufnego**.

3 Zmień ustawienia

- Ustaw maksymalną liczbę prób wprowadzania numeru PIN. Kiedy użytkownik przekroczy dozwoloną liczbę prób wprowadzenia numeru PIN, wszystkie jego zadania drukowania zostaną usunięte.
- Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Jeśli użytkownik nie wydrukuje swoich zadań w wyznaczonym czasie, zostaną one usunięte.

4 Zapisz zmienione ustawienia.

Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko dla drukarek sieciowych.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

3 Aby zmienić język, wybierz go z rozwijanej listy, a następnie wybierz opcję **Kliknij tutaj, aby ustawić język**.

4 Kliknij pozycję **Ustawienia drukarki**.

5 Wpisz adresy IP dla drukarek źródłowych i docelowych, korzystając z odpowiednich pól.

Uwaga: Jeżeli chcesz dodać lub usunąć docelową drukarkę, kliknij opcję **Dodaj docelowy adres IP** lub **Usuń docelowy adres IP**.





6 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

Drukowanie strony ustawień menu

W celu przejrzania bieżących ustawień drukarki i sprawdzenia, czy opcjonalne elementy wyposażenia drukarki są zainstalowane prawidłowo, można wydrukować stronę ustawień menu.

Uwaga: Jeśli ustawienia menu nie zostały zmienione, na stronie ustawień menu widoczne będą wszystkie domyślne ustawienia fabryczne. Ustawienia wybrane i zapisane w menu zastępują domyślne ustawienia fabryczne jako *domyślne ustawienia użytkownika*. Ustawienie domyślne użytkownika pozostaje aktywne do momentu ponownego przejścia do menu, wybrania innej wartości i zapisania jej.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Raporty >  >Strona ustawień menu > 

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

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

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Raporty >  >Strona konfiguracji sieci > 

2 Sprawdź w pierwszej sekcji strony konfiguracji sieci, czy stan to Podłączona.

Jeśli stan ma wartość Niepodłączona, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub jest uszkodzony kabel sieciowy. Skonsultuj się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukuj kolejną stronę konfiguracji sieci.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

Jeśli zachodzi potrzeba wymiany któregoś z materiałów eksploatacyjnych lub wykonania czynności konserwacyjnych, na ekranie drukarki jest wyświetlany stosowny komunikat.

Uwagi:

- Poszczególne wskaźniki wyświetlają szacunkowy pozostały czas eksploatacji materiału eksploatacyjnego lub określonej części.
- Wszystkie szacunkowe liczby stron odnoszą się do drukowania jednostronnego na papierze zwykłym formatu Letter lub A4.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych na panelu sterowania drukarki

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Stan/Materiały eksploatacyjne >  Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych > 

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych za pomocą wbudowanego serwera WWW

Uwaga: Upewnij się, że komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Stan urządzenia >Więcej szczegółów**.

Oszczędzanie energii

Korzystanie z trybu oszczędnego

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Tryb Eco-Mode**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Wyłączone	<p>Powoduje użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem Eco-Mode.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienia, które zmieniono podczas pracy w innych trybach, zostaną przywrócone do domyślnych wartości fabrycznych. • Ustawienie Wyłączone umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.
Energy (Energia)	<p>Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Drukarka przechodzi w tryb czuwania po minucie bezczynności. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, wyświetlacz drukarki jest wyłączony. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, lampki na zszywaczu i innych modułach wykańczających są wyłączone.
Energy/Paper (Energia/papier)	<p>Umożliwia użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybami Energia i Papier.</p>
Zwykły papier	<p>Włącz funkcję automatycznego druku dwustronnego (duplexu).</p>

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę


Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy włączyć tryb cichy.

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Ustawienia >  >Ustawienia ogólne >  >Tryb cichy > 

2 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Włączone	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania drukowania są przetwarzane ze zmniejszoną prędkością. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Pierwsza strona zostanie wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Zaawansowane polecenie uruchomienia jest ignorowane.
Wyłączone	Użycie ustawień fabrycznych. Uwaga: To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

3 Naciśnij przycisk .

Dostosowywanie Trybu czuwania

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Ustawienia >  >Ustawienia ogólne >  >Limity czasu >  >Tryb czuwania > 

2 W polu Tryb uśpienia wybierz liczbę minut, przez jaką drukarka ma czekać, zanim będzie przechodzić do Trybu uśpienia.

3 Zapisz zmiany.

Korzystanie z trybu hibernacji

Hibernacja to tryb działania o bardzo niskim poborze energii.

Uwagi:

- Domyślny czas, po którym drukarka przechodzi w stan Hibernacji, wynosi trzy dni.
- Przed wysłaniem zadania drukowania należy upewnić się, że drukarka nie działa już w trybie hibernacji. Drukarkę można wybudzić ze stanu hibernacji, wykonując reset sprzętowy lub przytrzymując dłużej przycisk czuwania.
- Jeśli drukarka znajduje się w trybie hibernacji, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Ustawienia >  >Ustawienia ogólne > 

2 Wybierz opcję **Naciśnięcie przycisku Czuwanie** lub **Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Czuwanie**, a następnie naciśnij przycisk .

3 Naciśnij opcję **Tryb hibernacji** > .







Przywracanie ustawień fabrycznych

Jeśli chcesz zachować listę aktualnych ustawień menu w celu zastosowania ich w przyszłości, przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych wydrukuj stronę ustawień menu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 71](#).

Jeśli jest potrzebna bardziej kompleksowa metoda odzyskania domyślnych ustawień fabrycznych drukarki, trzeba użyć opcji Wymaż wszystkie ustawienia. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej” na stronie 77](#).

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości pierwotnych domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Wyjątkami są: język wyświetlacza, niestandardowe rozmiary i komunikaty, a także menu ustawienia sieci i portów. Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:

 >Ustawienia >  >Ustawienia >  >Ustawienia ogólne >  >Ustawienia fabryczne >  >Przywróć teraz > 

Zabezpieczanie drukarki

Korzystanie z blokady

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Po założeniu blokady nie można zdjąć osłony płyty kontrolera ani wyjąć samej płyty kontrolera. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.



Informacje o ulotności pamięci

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

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć <i>random access memory</i> (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje służą do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień urządzeń, informacji o sieci i ustawień zakładki oraz rozwiązań wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mają zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki jest przeznaczony do obsługi funkcji właściwych dla określonego urządzenia. W urządzeniu mogą pozostawać buforowane dane użytkowników ze złożonych zadań drukowania oraz dane formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

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

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

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

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

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

Uwaga: Choć większość danych można wymazać elektronicznie, jedyna metoda gwarantująca całkowite usunięcie wszystkich danych to fizyczne zniszczenie wszystkich dysków twardych, na których są zapisane dane.

Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej

Pamięć ulotna (RAM) zainstalowana w drukarce wymaga zasilania w celu przechowywania informacji. Aby usunąć zbuforowane dane, należy wyłączyć drukarkę.

Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej

Wymaż poszczególne ustawienia, ustawienia urządzeń i sieci, ustawienia zabezpieczeń oraz wbudowane rozwiązania, wykonując następujące czynności:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6** na klawiaturze. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.
- 3 Naciskaj przycisk strzałki w dół lub w górę, aż pojawi się opcja **Wymaż wszystkie ustawienia**.
Podczas tego procesu drukarka zostanie kilkakrotnie ponownie uruchomiona.
Uwaga: Opcja Wymaż wszystkie ustawienia usuwa z pamięci drukarki ustawienia sprzętowe, rozwiązania, zadania i hasła.
- 4 Przejdź do opcji:
Wstecz > Opuść menu konfiguracji

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

Uwagi:

- Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.
- Konfigurowanie funkcji Kasuj pliki tymczasowe w menu drukarki umożliwia usuwanie materiałów poufnych pozostałych po zadaniach drukowania poprzez bezpieczne zastępowanie plików zaznaczonych do usunięcia.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

1 Wyłącz drukarkę.

2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.

3 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się polecenie **Wymaż dysk**, a następnie wybierz jedną z następujących opcji:

- **Wymaż dysk (szybko)** — umożliwia zastąpienie zawartości dysku twardego drukarki ciągiem cyfr 0 w ramach pojedynczego przejścia.
- **Wymaż dysk (bezpiecznie)** — umożliwia wielokrotne zastąpienie zawartości dysku losowymi wzorami bitów, po czym następuje przejście sprawdzające. Bezpieczne zastępowanie jest zgodne ze standardem DoD 5220.22-M dotyczącym bezpiecznego wymazywania danych z dysku twardego. Wysoce poufne informacje należy wymazywać wyłącznie przy użyciu tej metody.

4 Naciskaj przycisk strzałki w górę lub w dół, aż pojawi się polecenie **Tak**, a następnie kontynuuj wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku.
- Wymazywanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

5 Przejdź do opcji:

Wstecz >Opuść menu konfiguracji

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki

Włączenie szyfrowania dysku twardego w celu zabezpieczenia przed utratą poufnych danych w przypadku kradzieży drukarki lub jej dysku twardego.

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

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Bezpieczeństwo >Szyfrowanie dysku**.

Uwaga: Opcja Szyfrowanie dysku pojawia się w menu Bezpieczeństwo tylko wówczas, gdy zainstalowano sformatowany, sprawny dysk twardego drukarki.

3 W menu Szyfrowanie dysku wybierz opcję **Włącz**.

Uwagi:

- Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Wyłącz drukarkę.

2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.

3 Przejdź do opcji:

Szyfrowanie dysku >Włącz

Uwaga: Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.

4 Wybierz opcję **Tak**, aby przeprowadzić wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania. Może to spowodować utratę danych.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.
- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku. Po zaszyfrowaniu dysku nastąpi powrót do ekranu umożliwiającego włączenie lub wyłączenie szyfrowania dysku.

5 Przejdź do opcji:

Wstecz >Opuść menu konfiguracji

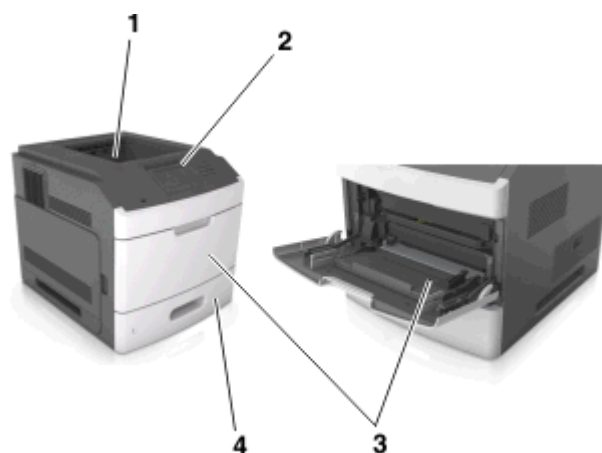
Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Korzystanie z modelu drukarki z ekranem dotykowym 4,3 cali

Informacje na temat drukarki

Wyposażenie drukarki

Model podstawowy



1	Odbiornik standardowy
2	Panel sterowania drukarki
3	podajnik do wielu zastosowań
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)

Model z pełnym wyposażeniem

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Na poniższej ilustracji przedstawiono maksymalną liczbę opcjonalnych modułów wykańczających i zasobników obsługiwanych przez drukarkę. Więcej informacji na temat innych konfiguracji znajduje się w odpowiedniej witrynie sieci Web.

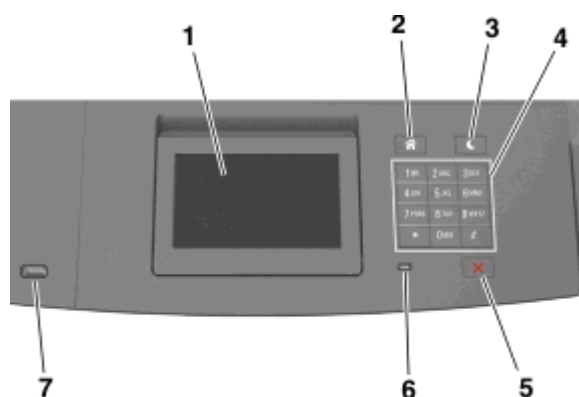


	Wyposażenie opcjonalne	Alternatywne wyposażenie opcjonalne
1	Zszywacz	<ul style="list-style-type: none"> Opcjonalny odbiornik Odbiornik 4-przegrodowy Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
2	Odbiornik 4-przegrodowy	<ul style="list-style-type: none"> Zszywacz Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem Opcjonalny odbiornik
3	Podstawa na kółkach	Brak
4	Zasobnik na 2100 arkuszy	Brak
5	zasobnik na 550 arkuszy	zasobnik na 250 arkuszy
6	zasobnik na 250 arkuszy	zasobnik na 550 arkuszy
7	Odbiornik 4-przegrodowy	Opcjonalny odbiornik
8	Opcjonalny odbiornik	Odbiornik 4-przegrodowy

Modułu wykańczającego ze zszywaczem i dziurkaczem nie można łączyć z innymi opcjami wyjściowymi.

- Opcjonalny odbiornik i odbiornik przegrodowy mogą być montowane w dowolnej kolejności, w połączeniu z trzema dodatkowymi modułami wykańczającymi.
- W połączeniu z dwoma dodatkowymi modułami wykańczającymi:
 - Zszywacz musi zawsze znajdować się na górze.
 - Opcjonalny odbiornik o dużej pojemności musi zawsze znajdować się na dole.
 - Opcjonalny odbiornik to jedyna opcja, którą można umieścić na opcjonalnym odbiorniku o dużej pojemności.
- W przypadku korzystania z zasobników opcjonalnych:
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w zasobnik na 2100 arkuszy, należy zawsze korzystać ze stojaka.
 - Zasobnik na 2100 arkuszy należy zawsze umieścić na samym dole.
 - Drukarkę można wyposażyć maksymalnie w cztery zasobniki opcjonalne.
 - Zasobniki opcjonalne na 250 i 550 arkuszy można instalować w dowolnej kolejności.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki



	Element	Działanie
1	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlanie informacji o stanie drukarki. • Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2	Przycisk Strona główna	Przejdźcie do ekranu głównego.
3	Przycisk Czuwanie	<p>Powoduje włączenie trybu czuwania lub hibernacji.</p> <p>Aby spowodować wyjście drukarki z trybu czuwania, należy wykonać następujące czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij dowolny przycisk sprzętowy. • Wyciągnij zasobnik 1 lub załaduj papier do podajnika do wielu zastosowań. • Otwórz drzwiczki lub pokrywę. • Wyślij zadanie drukowania z komputera. • Przeprowadź operację resetu po włączeniu zasilania (POR) za pomocą głównego włącznika zasilania. • Podłącz urządzenie do portu USB drukarki.
4	Klawiatura	Służy do wprowadzania cyfr, liter i symboli.

	Element	Działanie
5	Przycisk Stop lub Anuluj	Umożliwia przerwanie działania drukarki.
6	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
7	Port USB	Umożliwia podłączenie napędu flash do drukarki. Uwaga: Napędy flash obsługuje tylko port USB znajdujący się z przodu urządzenia.

Opis kolorów przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika

Kolory przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika na panelu sterowania drukarki informują o określonym stanie drukarki.

Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączona	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Migające zielone światło	Drukarka się nagrzewa, przetwarza dane lub drukuje zadanie.
Ciągłe zielone światło	Drukarka jest włączona, ale bezczynna.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku Czuwanie	Stan drukarki
Tryb wyłączenia	Drukarka jest wyłączona, bezczynna lub w stanie gotowości.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka jest wyprowadzana z — lub wprowadzana do stanu hibernacji.
Migające bursztynowe światło włącza się na 0,1 sekundy i całkowicie wyłącza na 1,9 sekundy.	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.

Korzystanie z ekranu głównego

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

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





Przycisk		Działanie
1	Zmień język	Zmiana podstawowego język drukarki.
2	Zakładki	Umożliwia utworzenie, porządkowanie i zapisanie zestawu zakładek (adresów URLs) w postaci widoku drzewa folderów i łączy do plików. Uwaga: Widok drzewa nie zawiera zakładek utworzonych w ramach opcji Formularze i ulubione, a zawartych w drzewie nie można użyć z poziomu opcji Formularze i ulubione.
3	Wstrzymane zadania	Wyświetla wszystkie aktualnie wstrzymane zadania.
4	USB	Umożliwia przeglądanie, wybieranie lub drukowanie zdjęć i dokumentów z pamięci typu flash. Uwaga: Ikona ta jest wyświetlana, wyłącznie gdy użytkownik powróci do ekranu głównego, a do drukarki podłączony jest dysk flash lub karta pamięci.
5	Menu	Dostęp do menu drukarki. Uwaga: Menu są dostępne, tylko gdy drukarka znajduje się w stanie gotowości.
6	Pasek komunikatów o stanie drukarki	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla komunikat o bieżącym stanie drukarki, np. Gotowa lub Zajęta. Wyświetlanie stanu materiałów eksploatacyjnych drukarki. Wyświetlanie komunikatów o problemach wymagających interwencji użytkownika oraz dostarczanie instrukcji umożliwiających ich usunięcie.
7	Stan/Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla ostrzeżenie lub komunikat o błędzie, gdy do kontynuowania pracy drukarki wymagana jest interwencja użytkownika. Umożliwia wyświetlenie szczegółowych informacji o danym ostrzeżeniu lub komunikacie i sposobie jego usunięcia.
8	Wskazówki	Wyświetlanie informacji pomocy kontekstowej.

Inne elementy, które mogą być także wyświetlane na ekranie głównym:

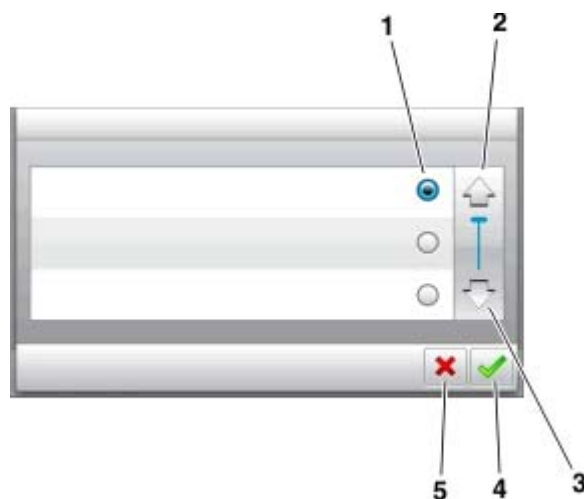
Przycisk	Działanie
Wyszukaj wstrzymane zadania	Wyszukiwanie aktualnie wstrzymanych zadań.
Zadania według użytkownika	Dostęp do zadań drukowania zapisanych przez użytkownika.
Profile i aplikacje	Dostęp do profili i aplikacji.

Funkcje





Funkcja	Opis
Alarm wymagający interwencji 	Jeśli w odniesieniu do którejkolwiek funkcji wystąpi alarm wymagający interwencji, pojawia się ta ikona i zaczyna migać czerwony wskaźnik.
Ostrzeżenie 	Ikona pojawia się w razie wystąpienia błędu.
Adres IP drukarki Przykład: 123.123.123.123	Adres IP drukarki znajduje się w lewym górnym rogu ekranu głównego. Adresu IP można użyć przy korzystaniu z wbudowanego serwera WWW do zdalnego wyświetlania oraz konfigurowania ustawień drukarki.

Korzystanie z przycisków ekranu dotykowego

Uwaga: Wygląd ekranu głównego zależy od niestandardowych ustawień ekranu, ustawień administracyjnych i aktywnych rozwiązań wbudowanych.



	Dotknięcie	Działanie
1	Przycisk wyboru	Powoduje zaznaczenie lub usunięcie zaznaczenia elementu.
2	Strzałka w górę	Przewijanie w górę.
3	Strzałka w dół	Przewijanie w dół.
4	Przycisk Zaakceptuj	Zapisanie ustawienia.
5	Anuluj, przycisk	<ul style="list-style-type: none"> Anulowanie czynności lub wyboru. Powrót do poprzedniego ekranu.

Przycisk	Działanie
	Powrót do głównego ekranu.
	Wyświetlanie okna dialogowego Pomocy kontekstowej na panelu sterowania drukarki.
	Przewijanie w lewo.
	Przewijanie w prawo.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Uwagi:

- Wygląd ekranu głównego zależy od własnych ustawień ekranu, ustawień dokonanych przez administratora i aktywnych aplikacji. Niektóre aplikacje są obsługiwane tylko w niektórych modelach drukarek.
- Mogą być także dostępne do kupienia dodatkowe rozwiązania i aplikacje. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Znajdowanie adresu IP komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 W oknie dialogowym Rozpocznij otwórz wiersz poleceń i wpisz komendę **cmd**.
- 2 Wpisz komendę **ipconfig**, a następnie odszukaj adres IP.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz opcję Ustawienia systemu, a następnie wybierz **Sieć**.
- 2 Wybierz typ połączenia, a następnie kliknij **Zaawansowane >TCP/IP**.
- 3 Odszukaj adres IP.

Znajdowanie adresu IP drukarki

Uwaga: Podłącz drukarkę do sieci lub serwera druku.

Adres IP drukarki można znaleźć:

- w górnym lewym rogu na na ekranie głównym drukarki;
- w sekcji TCP/IP w menu Sieć/porty;
- na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP.

Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.

Dostęp do wbudowanego serwera WWW.

Wbudowany serwer WWW to strona internetowa drukarki, na której można sprawdzić i zdalnie skonfigurować ustawienia drukarki, nie będąc w pobliżu urządzenia.

1 Uzyskaj adres IP drukarki:

- Na ekranie głównym panelu sterowania drukarki
- W sekcji TCP/IP w menu Sieć/porty
- Na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP

Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład **123.123.123.123**.

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

3 Naciśnij klawisz **Enter**.

Uwaga: W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

Dostosowywanie ekranu głównego

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:

- Ukryj lub pokaż ikony podstawowych funkcji drukarki.
 - a Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Dostosowywanie ekranu głównego**.
 - b Zaznacz pola wyboru, aby określić, które ikony będą wyświetlane na ekranie głównym.

Uwaga: W przypadku usunięcia zaznaczenia opcji przy ikonie nie będzie ona wyświetlana na ekranie głównym.

- c Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).
- Dostosuj ikonę do aplikacji. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w [„Znajdowanie informacji o aplikacjach ekranu głównego” na stronie 87](#) lub w dokumentacji aplikacji.


Uruchamianie aplikacji ekranu głównego

Znajdowanie informacji o aplikacjach ekranu głównego

Drukarka jest dostarczana ze wstępnie zainstalowanymi aplikacjami dostępnymi na ekranie głównym. Aby skorzystać z tych aplikacji, należy je najpierw aktywować i skonfigurować przy użyciu wbudowanego serwera WWW. Więcej informacji na temat uzyskiwania dostępu do programu Embedded Web Server można znaleźć w sekcji [„Dostęp do wbudowanego serwera WWW.” na stronie 87](#).


Szczegółowe informacje dotyczące konfigurowania i używania aplikacji ekranu głównego można znaleźć w miejscu zakupu drukarki.

Korzystanie z aplikacji Tło i ekran oczekiwania


Ikony	Opis
	<p>Aplikacja umożliwia dostosowanie tła i ekranu oczekiwania wyświetlanych na ekranie głównym drukarki.</p>

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

Zmień tło > wybierz żądane tło

2 Dotknij opcji .

Korzystanie z opcji Formularze i ulubione

Opcja	Działanie
	<p>Optymalizuje pracę poprzez szybkie wyszukiwanie i drukowanie często używanych formularzy internetowych bezpośrednio z ekranu głównego drukarki.</p> <p>Uwaga: Drukarka musi mieć pozwolenie na uzyskiwanie dostępu do folderu sieciowego, strony FTP lub strony internetowej, na której przechowywana jest zakładka. Korzystając z komputera, na którym zapisano zakładkę, możesz użyć ustawień udostępniania, zabezpieczeń i zapory, aby zezwolić drukarce na dostęp przynajmniej do <i>odczytu</i>. Tematy pomocy na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z systemem operacyjnym.</p>

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Kliknij opcję **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Zarządzanie aplikacjami** > **Formularze i ulubione**.

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


Uwagi:

- Korzystaj z pomocy wyświetlanej po zatrzymaniu wskaźnika myszy obok każdego pola, która zawiera opis ustawienia.
- Aby upewnić się, że ustawienia lokalizacji zakładki są prawidłowe, wpisz właściwy adres IP komputera-hosta, na którym zapisano zakładkę. Więcej informacji na temat uzyskiwania adresu IP komputera-hosta, patrz [„Znajdowanie adresu IP komputera” na stronie 86](#).
- Upewnij się, czy drukarka ma prawa dostępu do folderu, w którym znajduje się zakładka.

4 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Aby użyć aplikacji, dotknij opcji **Formularze i ulubione** na ekranie głównym drukarki, a następnie przejrzyj kategorie formularzy albo wyszukaj formularze po numerze, nazwie lub opisie formularza.

Opis ustawień oszczędnych

Ikony	Opis
	<p>Aplikacja pozwala w łatwy sposób zarządzać ustawieniami zużycia energii elektrycznej, toneru i papieru oraz poziomu hałasu, co pomaga zredukować negatywny wpływ drukarki na środowisko naturalne.</p>

Eksportowanie i importowanie konfiguracji

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

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Aby wyeksportować lub zaimportować konfigurację dla jednej aplikacji, wykonaj następujące czynności:

a Kliknij opcję **Ustawienia > Aplikacje > Zarządzanie aplikacjami**.

b Z listy zainstalowanych programów wybierz ten, który chcesz skonfigurować.

c Kliknij opcję **Konfiguruj** i wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby wyeksportować i zapisać konfigurację do pliku, kliknij przycisk **Eksportuj** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

Uwagi:

- Podczas zapisywania możesz podać własną nazwę lub skorzystać z domyślnej.
- Jeśli zabraknie pamięci dla wirtualnej maszyny języka Java, należy powtarzać powyższe czynności, dopóki plik konfiguracji nie zostanie zapisany.

- Aby zaimportować konfigurację z pliku, kliknij przycisk **Importuj** i wybierz wcześniej zapisaną konfigurację drukarki.

Uwagi:

- Zanim dokonasz importu konfiguracji, możesz dokonać jej podglądu lub wczytać dane od razu.
- W przypadku przekroczenia limitu czasu i pojawieniu się pustego ekranu należy odświeżyć przeglądarkę i kliknąć przycisk **Zastosuj**.

- 3** Aby wyeksportować lub zaimportować konfigurację dla wielu aplikacji, wykonaj następujące czynności:
- a** Kliknij opcje **Ustawienia > Importuj/Eksportuj**.
 - b** Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby wyeksportować plik konfiguracyjny, kliknij przycisk **Eksportuj plik ustawień rozwiązań wbudowanych** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie w celu zapisania pliku konfiguracyjnego.
 - Aby zaimportować plik konfiguracyjny, wykonaj następujące czynności:
 - 1** Kliknij przycisk **Importuj plik ustawień rozwiązań wbudowanych > Wybierz plik**, a następnie przejdź do zapisanego pliku konfiguracyjnego, który został wyeksportowany z poprzednio skonfigurowanej drukarki.
 - 2** Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Konfiguracja zdalnego panelu operatora

Ta aplikacja umożliwia interakcję z panelem sterowania drukarki sieciowej nawet bez fizycznego dostępu do niej. Na ekranie komputera można odczytywać informacje o stanie drukarki, zwalniać wstrzymane zadania drukowania, tworzyć zakładki i wykonywać inne zadania związane z drukowaniem.

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.

- 2** Kliknij opcję **Ustawienia > Ustawienia zdalnego panelu operatora**.
- 3** Zaznacz pole wyboru **Włącz**, a następnie dostosuj ustawienia.
- 4** Kliknij opcję **Wyślij**.

Aby skorzystać z tej aplikacji, kliknij pozycję **Zdalny panel operatora > Uruchom aplet VNC**.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

Wybór i sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w sekcjach [„Zapobieganie zacięciom” na stronie 257](#) i [„Przechowywanie papieru” na stronie 180](#).

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 **> Menu papieru > Rozmiar/typ papieru > wybierz zasobnik > wybierz rozmiar lub typ papieru >** 

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Definiowane przez użytkownika ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki.

Uwagi:


- Najmniejszy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 70 x 127 mm (2,76 x 5 cali) przy drukowaniu jednostronnym oraz 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala) przy drukowaniu dwustronnym (dupleks).
- Największy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali) przy drukowaniu jedno- i dwustronnym.
- Podczas drukowania na papierze o szerokości mniejszej niż 210 mm (8,3 cala), po pewnym czasie drukarka może zmniejszyć prędkość, aby zapewnić najwyższą wydajność drukowania.

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:




>Menu Papier >Konfiguracja uniwersalna >Jednostki miary > wybierz jednostkę miary

2 Dotknij opcji **Portrait Width** (Szerokość w pionie) lub **Portrait Height** (Wysokość w pionie).

3 Wybierz szerokość lub wysokość, a następnie dotknij opcji .

Ładowanie zasobnika na 250 lub 550 arkuszy

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

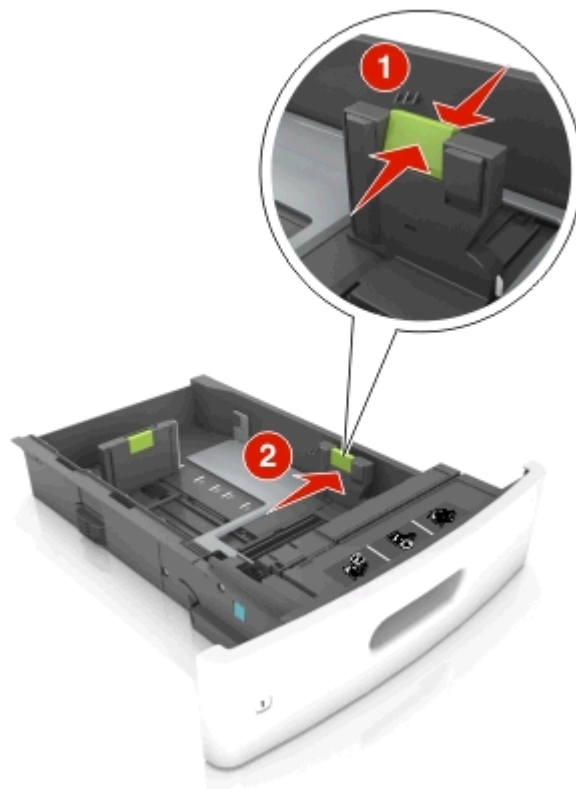
1 Wyciągnij zasobnik.

Uwagi:

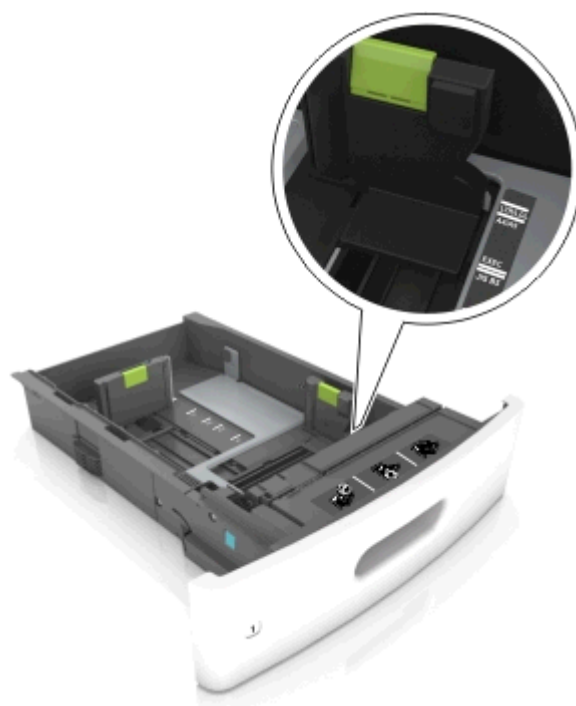
- W przypadku ładowania papieru w formacie Folio, Legal lub Oficio, unieś lekko zasobnik i wyciągnij go całkowicie.
- Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.



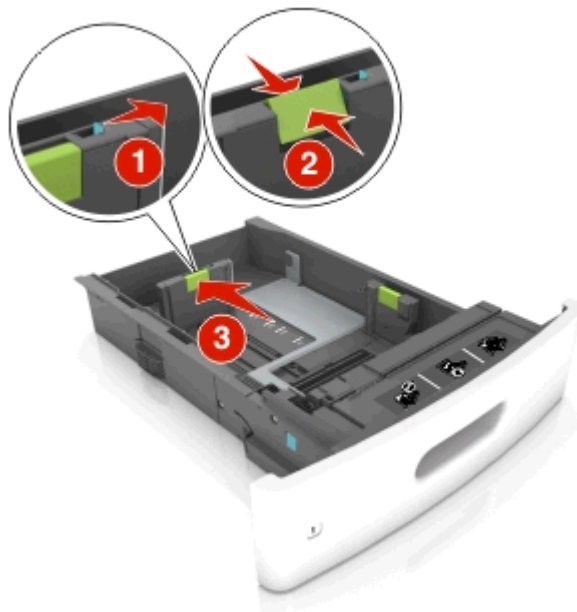
- 2 Ściśnij i przesunij prowadnicę szerokości do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



Uwaga: Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnice.

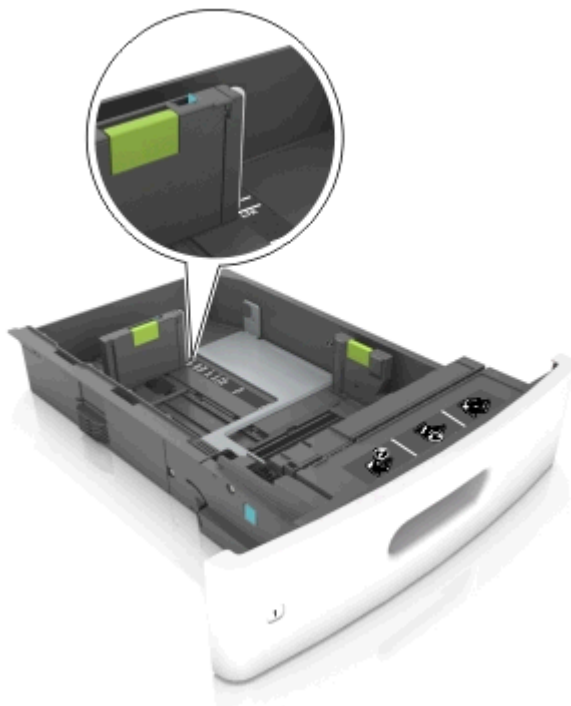


- 3** Odblokuj prowadnicę długości, ściśnij ją i przesunij do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



Uwagi:

- Zablokuj prowadnicę długości dla wszystkich rozmiarów papieru.
- Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnicę.







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



5 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, czy papier lub koperty są właściwie załadowane.

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.

Drukowanie jednostronne	Drukowanie dwustronne
	

Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

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



- W przypadku ładowania kopert należy upewnić się, że zostały ułożone skrzydełkami do góry oraz po lewej stronie zasobnika.



- Sprawdź, czy stos papieru nie wykracza poza linię ciągłą, będącą znacznikiem maksymalnej pojemności papieru.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- Podczas korzystania z mediów specjalnych (tektura, etykiety i inne), sprawdź, czy znajdują się one w pojemniku poniżej linii przerywanej będącej znakiem maksymalnej pojemności dla nośników alternatywnych.



6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice papieru tak, aby lekko dotykały boków stosu, a następnie zablokuj prowadnicę długości.

7 Włóż zasobnik.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie zasobnika na 2100 arkuszy

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

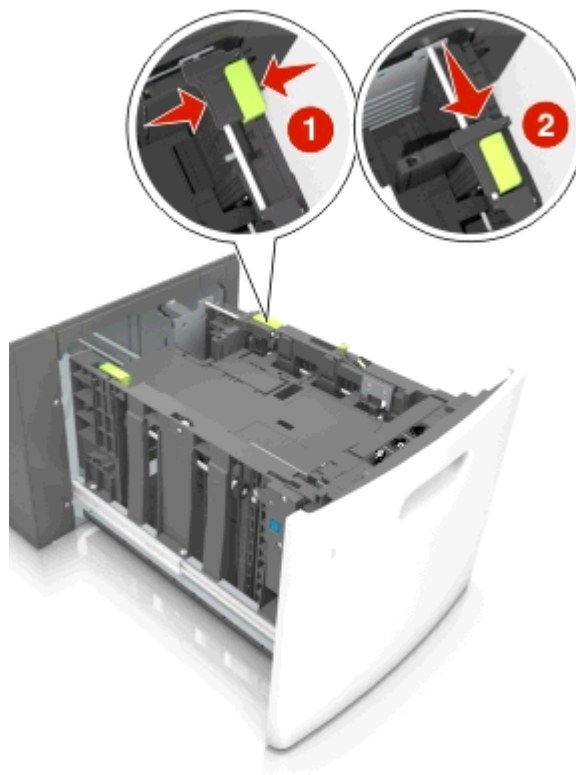
- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Ustaw prowadnice szerokości i długości.

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

- a Pociągnij do góry prowadnicę szerokości, a następnie przesuń ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru A5.



- b** Ściśnij i przesunij prowadnicę długości w kierunku pozycji odpowiadającej rozmiarowi A5, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu.

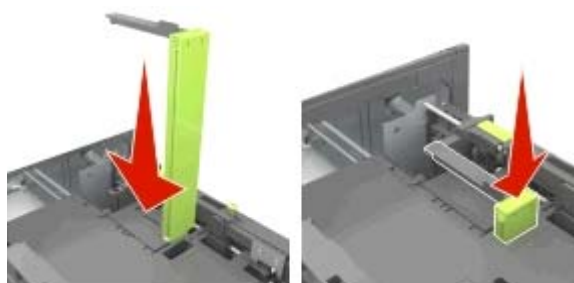


- c** Wyjmij prowadnicę długości rozmiaru A5 z uchwytu.



- d** Włóż prowadnicę długości rozmiaru A5 do przeznaczonego dla niej gniazda.

Uwaga: Wciśnij prowadnicę długości rozmiaru A5 tak, aby *zatrzasnęła się* na swoim miejscu.

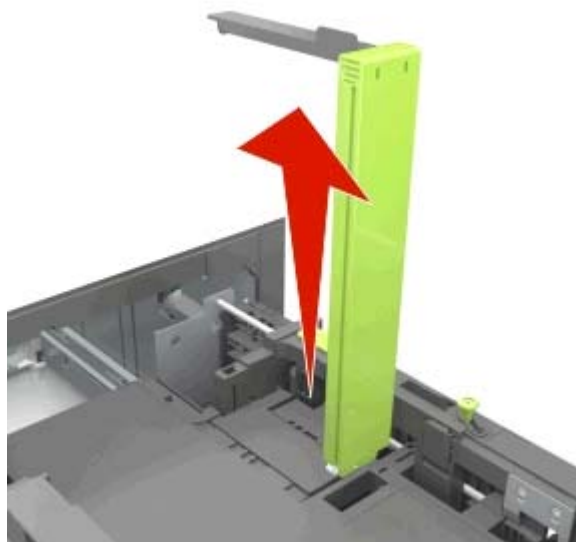


Ładowanie papieru w rozmiarze A4, letter, legal, Oficio oraz Folio.

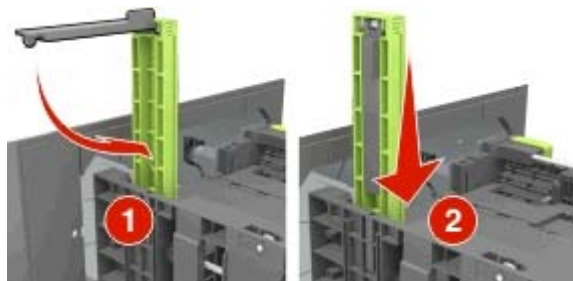
- a** Pociągnij i przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



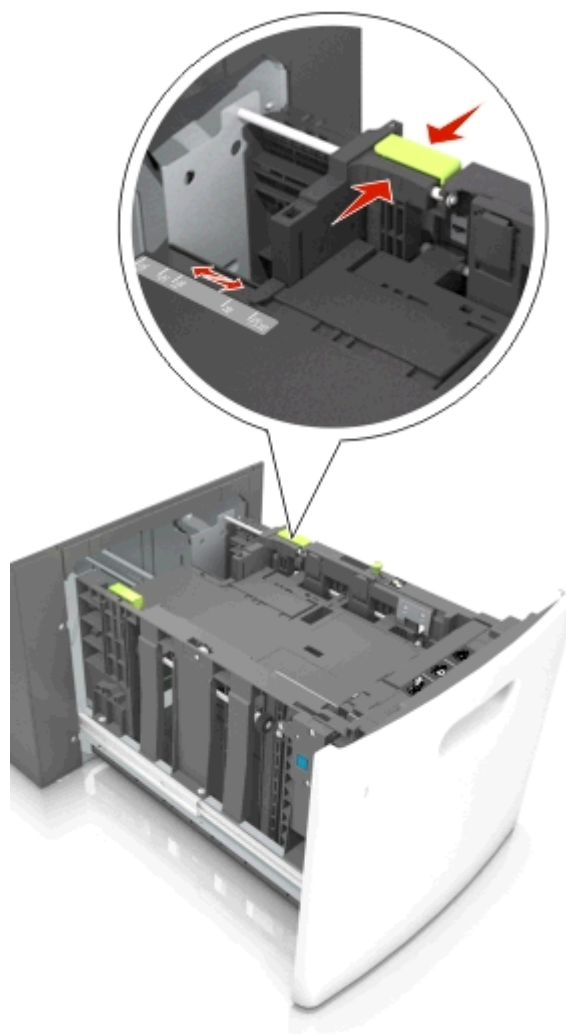
- b** Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nadal jest dołączona do prowadnicy długości, wyjmij ją. Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nie jest dołączona, przejdź do kroku d.



- c** Umieść prowadnicę długości rozmiaru A5 w jej uchwycie.



- d** Ściśnij prowadnicę długości i przesun ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż *zatrzasknie się* na swoim miejscu.



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



- 4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

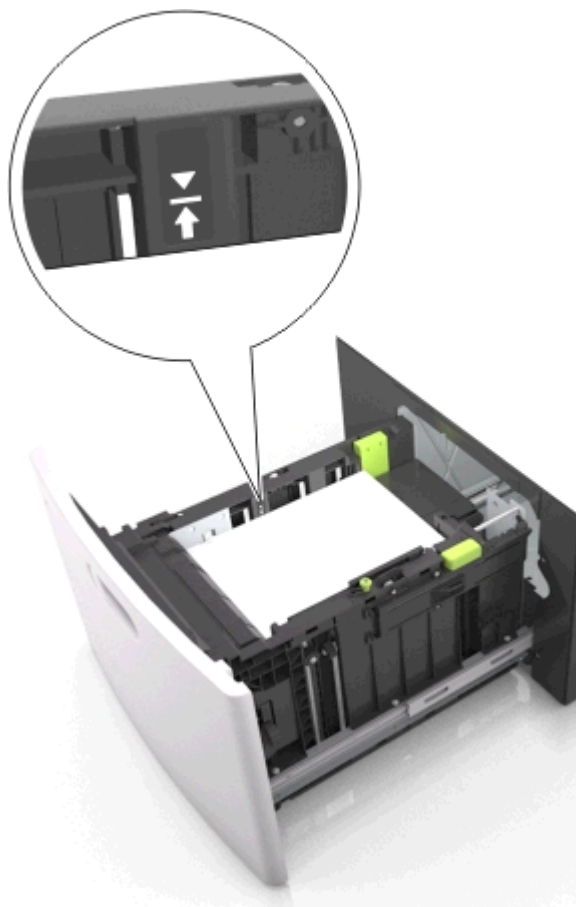
Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

5 Włóż zasobnik.

Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie nośników do podajnika uniwersalnego

- 1 Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.

Uwaga: Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego lub zamykać podajnika podczas drukowania zadania.



2 Pociągnij przedłużenie podajnika uniwersalnego.



Uwaga: Delikatnie wysuń przedłużenie, aby całkowicie wysunąć i otworzyć podajnik uniwersalny.

3 Przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



Uwaga: Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.



4 Przygotuj do załadowania papier lub nośniki specjalne.

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



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



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

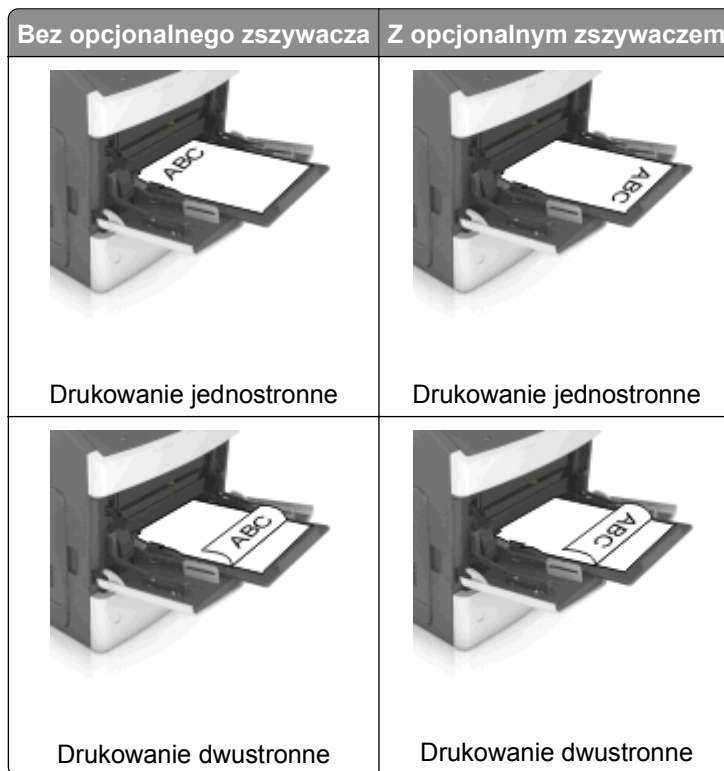
- Zegnij stos kopert w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj je. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



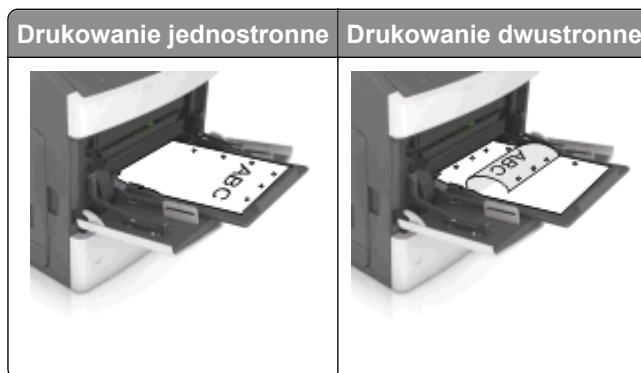
5 Załaduj papier lub nośnik specjalny.

Uwaga: Wsuń stos delikatnie do środka podajnika uniwersalnego aż do jego zatrzymania.

- Jednorazowo należy ładować papier lub nośniki specjalne tylko jednego rozmiaru i rodzaju.
- Upewnij się, że papier jest ułożony w podajniku uniwersalnym płasko i swobodnie, i że nie jest zawinięty ani pomarszczony.
- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.



- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



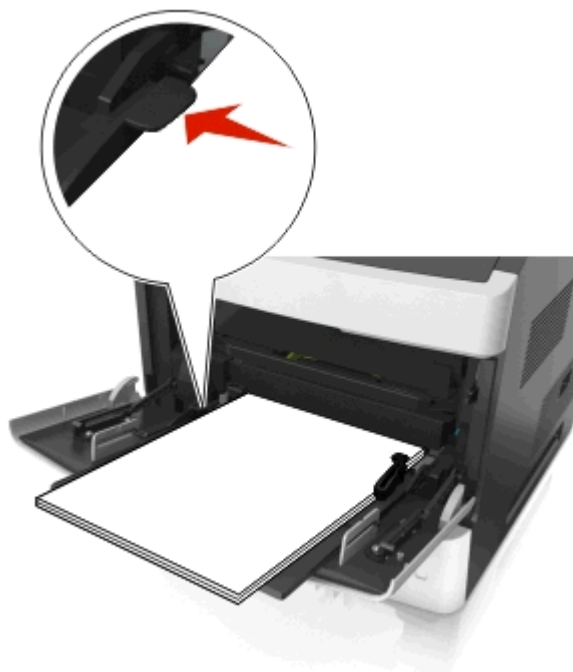
Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Koperty należy ładować tak, aby strona ze skrzydełkami była skierowana w dół i znajdowała się po lewej stronie podajnika uniwersalnego.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

- Wysokość papieru lub nośników specjalnych nie może wykraczać poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w podajniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- 6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice szerokości tak, aby lekko dotykały boków stosu.
- 7 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar i typ papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Łączenie i rozłączanie zasobników

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

Uwagi:

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

- 2 Kliknij opcję **Ustawienia >Menu Papier**.

- 3 Zmień rozmiar i typ papieru dla łączonych zasobników.

- Aby połączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru i typu papieru są ze sobą zgodne.
- Aby rozłączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru lub typu papieru są ze sobą *niezgodne*.

- 4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Uwaga: Ustawienia rozmiaru i typu papieru można również zmienić przy użyciu panelu sterowania drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Ustawianie rozmiaru i typu papieru](#)” na stronie 90.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Papier załadowany w zasobniku powinien odpowiadać nazwie typu papieru określonego w drukarce. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. Nieprawidłowa konfiguracja ustawień może doprowadzić do problemów związanych z drukowaniem.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

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

- 2 Kliknij opcję **Ustawienia >Menu papieru >Nazwy niestandardowe**.

- 3 Wybierz nazwę niestandardową, a następnie wpisz niestandardową nazwę typu papieru.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).


5 Kliknij opcję **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy nowa nazwa niestandardowa typu papieru została zastąpiona nazwą niestandardową.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Menu papieru >Nazwy niestandardowe

2 Wybierz nazwę niestandardową, a następnie wpisz niestandardową nazwę typu papieru.

3 Dotknij opcji .

4 Dotknij opcji **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy nowa nazwa niestandardowa typu papieru została zastąpiona nazwą niestandardową.

Przypisywanie niestandardowego typu papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Przypisz nazwę niestandardowego typu papieru do zasobnika podczas łączenia lub rozłączania zasobników.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Menu papieru >Typy niestandardowe**.


3 Wybierz niestandardową nazwę typu papieru, a następnie wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Papier.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).


Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Menu papieru >Typy niestandardowe

2 Wybierz niestandardową nazwę typu papieru, a następnie wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Papier.



3 Dotknij opcji .

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie formularzy

Aplikacja Formularze i ulubione umożliwia szybkie i łatwe uzyskanie dostępu do najczęściej używanych formularzy lub innych regularnie drukowanych informacji. Aby można było korzystać z tej aplikacji, należy najpierw skonfigurować ją na drukarce. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „[Korzystanie z opcji Formularze i ulubione](#)” na stronie 88.

- 1 Z poziomu ekranu głównego drukarki przejdź do opcji:
Formularze i ulubione > wybierz formularz z listy > wpisz liczbę kopii > dostosuj inne ustawienia
- 2 W zależności od modelu drukarki dotknij opcji ,  lub **Wyślij**.

Drukowanie dokumentu

- 1 Z menu Papier w panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.
- 2 Wysyłanie zadania drukowania:

W systemie Windows

- a Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
- b Kliknij opcje **Właściwości**, **Preferencje**, **Opcje** lub **Ustawienia**.
- c W razie konieczności dostosuj ustawienia.
- d Kliknij przyciski **OK >Drukuj**.

Użytkownicy komputerów Macintosh

- a Dostosuj odpowiednio ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Gdy dokument jest otwarty, wybierz polecenia **Plik >Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.
- b Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie:
 - 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
 - 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie i w menu podręcznych.
Uwaga: Aby drukować na papierze określonego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, by odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.
 - 3 Kliknij przycisk **Drukuj**.

Regulowanie intensywności tonera

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

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


2 Kliknij opcje **Ustawienia >Ustawienia drukowania >Menu jakości >Intensywność toneru**.

3 Dostosuj ustawienie, a następnie kliknij przycisk **Wyślij**.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

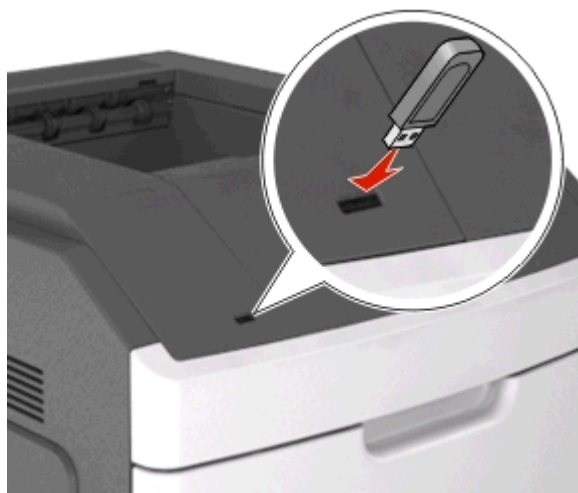
 **>Ustawienia >Ustawienia drukowania >Menu jakości >Intensywność toneru**

2 Dostosuj ustawienie, a następnie dotknij opcji .

Drukowanie z napędu flash**Drukowanie z napędu flash****Uwagi:**

- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku w formacie PDF na panelu sterowania drukarki pojawi się monit o wprowadzenie hasła do pliku.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Włóż napęd flash do portu USB.

**Uwagi:**

- Jeśli podłączono napęd flash, jego ikona jest wyświetlana na ekranie głównym drukarki.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpi zacięcie papieru, drukarka zignoruje napęd flash.
- W przypadku włożenia napędu w chwili, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, wyświetlany jest komunikat **Drukarka zajęta**. Po zakończeniu przetwarzania tych zadań

drukowania konieczne może być przejrzenie listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z napędu flash.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas drukowania, odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać drukarki ani napędu flash w pokazanych obszarach. Może to spowodować utratę danych.



2 Z poziomego panelu sterowania drukarki dotknij dokument, który chcesz wydrukować.

3 Dotknij strzałek, aby określić liczbę drukowanych kopii, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Uwagi:

- Nie wyjmuj napędu flash z portu USB do momentu zakończenia drukowania dokumentu.
- Jeśli po wyjściu z początkowego ekranu USB pozostawisz napęd flash w drukarce, możesz nadal drukować pliki z napędu flash, dotykając opcji **Zadania wstrzymane** na ekranie głównym.

Obsługiwane napędy flash i typy plików

Uwagi:

- Napędy flash high-speed USB muszą obsługiwać standard full-speed. Urządzenia USB o niskiej szybkości nie są obsługiwane.
- Dyski flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table). Urządzenia sformatowane w systemie plików NTFS (New Technology File System) lub innym systemie plików nie są obsługiwane.

Zalecane pamięci flash USB	Typ pliku
Przetestowano i zatwierdzono do użytku z tą drukarką wiele modeli napędów flash. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.	Dokumenty: <ul style="list-style-type: none"> • .pdf • .xps Obrazy: <ul style="list-style-type: none"> • .dcm • .gif • .jpeg lub .jpg • .bmp • .pcx • .tiff lub .tif • .png • .fls

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Przechowywanie zadań drukowania w drukarce


1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



>**Bezpieczeństwo** >**Drukowanie poufne** > wybierz typ zadania drukowania

Opcja	Działanie
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ograniczenie liczby powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania na komputerze do czasu wprowadzenia numeru PIN na panelu sterowania drukarki. Uwaga: Numer PIN jest ustawiany na komputerze. Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 0–9.
Powtórz wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie zadań drukowania oraz zapisanie ich w pamięci drukarki.
Sprawdź wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie jednej kopii zadania drukowania i zachowanie pozostałych kopii. W ten sposób można sprawdzić, czy pierwsza kopia ma zadowalającą jakość. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie drukowania jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Uwagi:	
<ul style="list-style-type: none"> • Zadania poufne i próbne oraz wydruki odroczonego i powtarzanego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych. • Można ustawić w drukarce przechowywanie zadań drukowania w pamięci urządzenia do czasu rozpoczęcia zadania drukowania z poziomu panelu sterowania drukarki. • Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są <i>zadaniami wstrzymanymi</i>. 	

Opcja	Działanie
Odrocz wygaśnięcie zadania drukowania	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania w drukarce w celu wydrukowania ich w późniejszym czasie. Uwaga: Zadania drukowania są przechowywane, dopóki nie zostaną usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.
Uwagi:	
<ul style="list-style-type: none"> • Zadania poufne i próbne oraz wydruki odroczonego i powtarzanego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych. • Można ustawić w drukarce przechowywanie zadań drukowania w pamięci urządzenia do czasu rozpoczęcia zadania drukowania z poziomu panelu sterowania drukarki. • Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są <i>zadaniami wstrzymanymi</i>. 	

2 Dotknij opcji .

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Uwaga: Poufne i próbne zadania drukowania są automatycznie usuwane z pamięci po wydrukowaniu. Powtarzane i odroczone zadania drukowania są *przechowywane* w drukarce do czasu ich usunięcia przez użytkownika.

W systemie Windows

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
- 2 Kliknij opcje **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij przycisk **Drukowanie z zatrzymaniem**.
- 4 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 5 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.
- 6 Z ekranu głównego drukarki zwolnij zadanie drukowania.
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Użytkownicy komputerów Macintosh

- 1 Gdy dokument jest otwarty, kliknij opcje **Plik >Drukuj**.
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
- 2 Z menu podręcznego opcji drukowania lub z menu podręcznego Copies & Pages (Kopie i strony) wybierz polecenie **Job Routing** (Kierowanie zadań).
- 3 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 4 Kliknij opcję **OK** lub **Drukuj**.

5 Z ekranu głównego drukarki zwolnij zadanie drukowania.

- Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > **Drukuj**
- W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Drukowanie stron z informacjami

Drukowanie listy wzorców czcionek

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



> **Raporty** > **Drukuj czcionki**

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

Drukowanie listy katalogów

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




Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



> **Raporty** > **Drukuj katalog**

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Na ekranie głównym dotknij opcji **Anuluj zadania** lub naciśnij przycisk  na klawiaturze.
- 2 Dotknij zadania, które ma zostać anulowane, a następnie dotknij ikony .
- 3 Naciśnij przycisk  na klawiaturze, aby powrócić do ekranu głównego.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję **Usuń**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję **Usuń**.

Zarządzanie drukarką

Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Sprawdź wirtualny wyświetlacz widoczny w lewym górnym rogu ekranu.

Wirtualny wyświetlacz działa podobnie jak rzeczywisty wyświetlacz na panelu sterowania drukarki.

Konfiguracja powiadomień o materiałach eksploatacyjnych z wbudowanego serwera WWW

Ustawiając wybrane alerty, można określić sposób powiadamiania o poszczególnych stanach materiałów eksploatacyjnych (na wyczerpaniu, niski poziom, bardzo niski poziom, koniec okresu eksploatacji).

Uwagi:

- Alerty można ustawić dla naboju z tonerem, wkładu światłoczułego i zestawu konserwacyjnego.
- Wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu materiałów eksploatacyjnych: na wyczerpaniu, niski poziom oraz bardzo niski poziom. Nie wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu końca eksploatacji materiału eksploatacyjnego. Alert e-mail jest dostępny do sygnalizowania wszystkich stanów materiałów eksploatacyjnych.
- Procent szacowanej pozostałej ilości materiału eksploatacyjnego, który będzie powodować wyświetlenie monitu, można ustawić dla niektórych materiałów eksploatacyjnych i niektórych ich stanów.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno **Ustawienia >Ustawienia wydruku >Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

3 W menu rozwijanym dla każdego materiału eksploatacyjnego wybierz jedną z następujących opcji powiadamiania:

Powiadamianie	Opis
Wyłączone	Normalne zachowanie drukarki dotyczące wszystkich materiałów eksploatacyjnych.
Tylko e-mail	Drukarka utworzy wiadomość e-mail po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Informacja o stanie materiału eksploatacyjnego pojawi się na stronie menu i stronie stanu.
Ostrzeżenie	Drukarka wyświetli komunikat ostrzeżenia i utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego.
Zatrzymanie z możliwością kontynuacji ¹	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać naciśnięcia przycisku przez użytkownika.
Zatrzymanie bez możliwości kontynuacji ^{1,2}	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać wymiany materiału eksploatacyjnego.
¹ Po włączeniu powiadomienia o materiale eksploatacyjnym drukarka utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. ² Gdy materiał eksploatacyjny wyczerpie się, drukarka zatrzyma się, aby zapobiec wystąpieniu uszkodzenia.	

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

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

3 Zmień ustawienia

- Ustaw maksymalną liczbę prób wprowadzania numeru PIN. Jeśli użytkownik przekroczy tę liczbę, jego wszystkie zadania zostaną usunięte.
- Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Jeśli użytkownik nie wydrukuje swoich zadań w wyznaczonym czasie, zostaną one wszystkie usunięte.

4 Kliknij przycisk **Wyślij**, aby zapisać zmodyfikowane ustawienia.

Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko dla drukarek sieciowych.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

3 Aby zmienić język, wybierz go w menu rozwijanym, a następnie kliknij opcję **Kliknij tutaj, aby ustawić język**.

4 Kliknij pozycję **Ustawienia drukarki**.

5 Wpisz adresy IP drukarek źródłowej i docelowej.

Uwaga: Jeżeli chcesz dodać lub usunąć drukarki docelowe, kliknij opcję **Dodaj docelowy adres IP** lub **Usuń docelowy adres IP**.

6 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

Drukowanie strony ustawień menu

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



> **Raporty** > **Strona ustawień menu**

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

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

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



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

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

Jeśli stan ma wartość **Niepodłączona**, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub jest uszkodzony kabel sieciowy. Skonsultuj się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukuj kolejną stronę konfiguracji sieci.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

Jeśli zachodzi potrzeba wymiany któregoś z materiałów eksploatacyjnych lub wykonania czynności konserwacyjnych, na ekranie drukarki jest wyświetlany stosowny komunikat.

Uwagi:

- Poszczególne wskaźniki przedstawiają szacunkowy pozostały czas eksploatacji materiału eksploatacyjnego lub określonej części.
- Wszystkie szacunkowe liczby stron odnoszą się do drukowania jednostronnego na papierze zwykłym formatu Letter lub A4.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych na panelu sterowania drukarki

Na ekranie głównym dotknij kolejno opcji **Stan/materiały eksploatacyjne > Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych**.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych za pomocą wbudowanego serwera WWW

Uwaga: Upewnij się, że komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Stan urządzenia >Więcej szczegółów**.

Oszczędzanie energii

Korzystanie z trybu oszczędnego

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Tryb Eco-Mode**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Wyłączone	<p>Powoduje użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem Eco-Mode.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienia, które zmieniono podczas pracy w innych trybach, zostaną przywrócone do domyślnych wartości fabrycznych. • Ustawienie Wyłączone umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.
Energy (Energia)	<p>Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Drukarka przechodzi w tryb czuwania po minucie bezczynności. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, wyświetlacz drukarki jest wyłączony. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, lampki na zszywaczu i innych modułach wykańczających są wyłączone.
Energy/Paper (Energia/papier)	Umożliwia użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybami Energia i Papier.
Zwykły papier	Włącz funkcję automatycznego druku dwustronnego (dupleksu).

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy włączyć tryb cichy.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Tryb cichy**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Włączone	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania drukowania są przetwarzane ze zmniejszoną prędkością. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Pierwsza strona zostanie wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Zaawansowane polecenie uruchomienia jest ignorowane.
Wyłączone	Użycie ustawień fabrycznych. Uwaga: To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Dostosowywanie Trybu czuwania

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



>Ustawienia >Ustawienia ogólne >Limity czasu oczekiwania >Tryb czuwania

2 W polu Tryb uśpienia wybierz liczbę minut, przez jaką drukarka ma czekać, zanim będzie przechodzić do Trybu uśpienia.

3 Zapisz zmiany.

Korzystanie z trybu hibernacji

Hibernacja to tryb działania o bardzo niskim poborze energii.

Uwagi:

- Domyślny czas, po którym drukarka przechodzi w stan Hibernacji, wynosi trzy dni.
- Przed wysłaniem zadania drukowania należy upewnić się, że drukarka nie działa już w trybie hibernacji. Drukarkę można wybudzić ze stanu hibernacji, wykonując reset sprzętowy lub przytrzymując dłużej przycisk czuwania.
- Jeśli drukarka znajduje się w trybie hibernacji, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



>Ustawienia >Ustawienia ogólne

2 Dotknij opcji **Naciśnięcie przycisku czuwania** lub **Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku czuwania**.

3 Dotknij opcji **Tryb hibernacji** > .

Przywracanie ustawień fabrycznych

Jeśli chcesz zachować listę aktualnych ustawień menu w celu zastosowania ich w przyszłości, przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych wydrukuj stronę ustawień menu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 119](#).

Jeśli jest potrzebna bardziej kompleksowa metoda odzyskania domyślnych ustawień fabrycznych drukarki, trzeba użyć opcji Wymaż wszystkie ustawienia. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej](#)” na stronie 124.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości pierwotnych domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Wyjątkami są: język wyświetlacza, niestandardowe rozmiary i komunikaty, a także menu ustawienia sieci i portów. Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Ustawienia >Ustawienia ogólne >Domyślne ustawienia fabryczne >Przywróć teraz > 

Zabezpieczanie drukarki

Korzystanie z blokady

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Po założeniu blokady nie można zdjąć osłony płyty kontrolera ani wyjąć samej płyty kontrolera. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.



Informacje o ulotności pamięci

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

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć random access memory (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje służą do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień urządzeń, informacji o sieci i ustawień zakładki oraz rozwiązań wbudowanych.

Rodzaj pamięci	Opis
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mają zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki jest przeznaczony do obsługi funkcji właściwych dla określonego urządzenia. W urządzeniu mogą pozostawać buforowane dane użytkowników ze złożonych zadań drukowania oraz dane formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

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

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

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

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

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

Uwaga: Choć większość danych można wymazać elektronicznie, jedyna metoda gwarantująca całkowite usunięcie wszystkich danych to fizyczne zniszczenie wszystkich dysków twardech, na których są zapisane dane.

Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej

Pamięć ulotna (RAM) zainstalowana w drukarce wymaga zasilania w celu przechowywania informacji. Aby usunąć zbuforowane dane, wystarczy wyłączyć drukarkę.

Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej

Wymaż poszczególne ustawienia, ustawienia urządzeń i sieci, ustawienia zabezpieczeń oraz wbudowane rozwiązania, wykonując następujące czynności:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6** na klawiaturze. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji zamiast standardowych ikon ekranu głównego.

3 Dotknij opcji **Wipe All Settings** (Wymaż wszystkie ustawienia).

Podczas tego procesu drukarka zostanie kilkakrotnie ponownie uruchomiona.

Uwaga: Opcja Wymaż wszystkie ustawienia usuwa z pamięci drukarki ustawienia sprzętowe, rozwiązania, zadania i hasła.

4 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

Uwagi:

- Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.
- Konfigurowanie funkcji Kasuj pliki tymczasowe w menu drukarki umożliwia usuwanie materiałów poufnych pozostałych po zadaniach drukowania poprzez bezpieczne zastępowanie plików zaznaczonych do usunięcia.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki**1** Wyłącz drukarkę.**2** Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Gdy drukarka jest całkowicie włączona, zostanie wyświetlony ekran dotykowy z listą funkcji.

3 Dotknij opcji **Wipe Disk** (Wymaż dysk), a następnie jednej z następujących opcji:

- **Wymaż dysk (szybko)** — umożliwia zastąpienie zawartości dysku twardego drukarki ciągiem cyfr 0 w ramach pojedynczego przejścia.
- **Wymaż dysk (bezpiecznie)** — umożliwia wielokrotne zastąpienie zawartości dysku losowymi wzorami bitów, po czym następuje przejście sprawdzające. Bezpieczne zastępowanie jest zgodne ze standardem DoD 5220.22-M dotyczącym bezpiecznego wymazywania danych z dysku twardego. Wysoce poufne informacje należy wymazywać wyłącznie przy użyciu tej metody.

4 Dotknij opcji **Tak**, aby przeprowadzić wymazywanie dysku.**Uwagi:**

- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku.
- Wymazywanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

5 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki

Włączenie szyfrowania dysku twardego w celu zabezpieczenia przed utratą poufnych danych w przypadku kradzieży drukarki lub jej dysku twardego.

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

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Bezpieczeństwo >Szyfrowanie dysku**.

Uwaga: Opcja Szyfrowanie dysku pojawia się w menu Bezpieczeństwo tylko wówczas, gdy zainstalowano sformatowany, sprawny dysk twardey drukarki.

3 Z menu Szyfrowanie dysku wybierz opcję **Włącz**.

Uwagi:

- Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Wyłącz drukarkę.

2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Po zakończeniu uruchamiania drukarki na jej wyświetlaczu pojawi się lista funkcji.

3 Dotknij kolejno opcji **Szyfrowanie dysku >Włącz**.

Uwaga: Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.

4 Dotknij opcji **Yes** (Tak), aby przeprowadzić wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania. Może to spowodować utratę danych.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.
- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku. Po zaszyfrowaniu dysku nastąpi powrót do ekranu **Włącz/Wyłącz**.

5 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

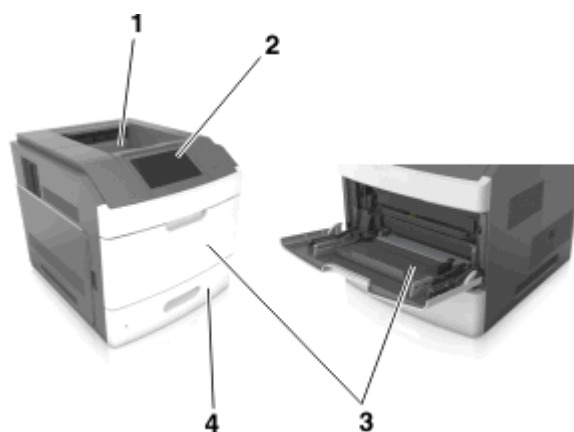
Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Korzystanie z modelu drukarki z ekranem dotykowym 7 cali

Informacje na temat drukarki

Wyposażenie drukarki

Model podstawowy



1	Odbiornik standardowy
2	Panel sterowania drukarki
3	podajnik do wielu zastosowań
4	Standardowy zasobnik na 550 arkuszy (zasobnik 1)

Model z pełnym wyposażeniem

UWAGA — NIEBEZPIECZEŃSTWO PRZEWRÓCENIA: Konfiguracje przeznaczone do montowania na podłodze wymagają dodatkowego elementu, aby zachować stabilność. Aby korzystać z kilku podajników opcjonalnych, należy użyć stojaka lub podstawy drukarki. Jeżeli zakupiono drukarkę o podobnej konfiguracji, może być konieczny zakup dodatkowego wyposażenia. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Na poniższej ilustracji przedstawiono maksymalną liczbę opcjonalnych modułów wykańczających i zasobników obsługiwanych przez drukarkę. Więcej informacji na temat innych konfiguracji znajduje się w odpowiedniej witrynie sieci Web.

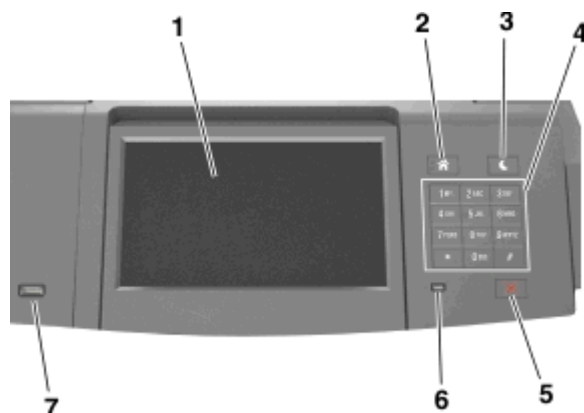


	Wyposażenie opcjonalne	Alternatywne wyposażenie opcjonalne
1	Zszywacz	<ul style="list-style-type: none"> • Opcjonalny odbiornik • Odbiornik 4-przegrodowy • Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
2	Odbiornik 4-przegrodowy	<ul style="list-style-type: none"> • Zszywacz • Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem • Opcjonalny odbiornik
3	Podstawa na kółkach	Brak
4	Zasobnik na 2100 arkuszy	Brak
5	zasobnik na 550 arkuszy	zasobnik na 250 arkuszy
6	zasobnik na 250 arkuszy	zasobnik na 550 arkuszy
7	Odbiornik 4-przegrodowy	Opcjonalny odbiornik
8	Opcjonalny odbiornik	Odbiornik 4-przegrodowy

Modułu wykańczającego ze zszywaczem i dziurkaczem nie można łączyć z innymi opcjami wyjściowymi.

- Opcjonalny odbiornik i odbiornik przegrodowy mogą być montowane w dowolnej kolejności, w połączeniu z trzema dodatkowymi modułami wykańczającymi.
- W połączeniu z dwoma dodatkowymi modułami wykańczającymi:
 - Zszywacz musi zawsze znajdować się na górze.
 - Opcjonalny odbiornik o dużej pojemności musi zawsze znajdować się na dole.
 - Opcjonalny odbiornik to jedyna opcja, którą można umieścić na opcjonalnym odbiorniku o dużej pojemności.
- W przypadku korzystania z zasobników opcjonalnych:
 - Jeśli drukarka jest wyposażona w zasobnik na 2100 arkuszy, należy zawsze korzystać ze stojaka.
 - Zasobnik na 2100 arkuszy należy zawsze umieścić na samym dole.
 - Drukarkę można wyposażyć maksymalnie w cztery zasobniki opcjonalne.
 - Zasobniki opcjonalne na 250 i 550 arkuszy można instalować w dowolnej kolejności.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki



	Element	Działanie
1	Wyświetlacz	<ul style="list-style-type: none"> • Wyświetlanie informacji o stanie drukarki. • Konfigurowanie i obsługa drukarki.
2	Przycisk Strona główna	Przejdzie do ekranu głównego.
3	Przycisk Czuwanie	<p>Powoduje włączenie trybu czuwania lub hibernacji.</p> <p>Aby spowodować wyjście drukarki z trybu czuwania, należy wykonać następujące czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij i zwolnij przycisk przycisk czuwania. • Dotknij ekranu lub naciśnij dowolny przycisk sprzętowy. • Otwórz zasobnik, pokrywę lub drzwiczki. • Wyślij zadanie drukowania z komputera. • Przeprowadź operację resetu po włączeniu zasilania (POR) za pomocą głównego włącznika zasilania. • Podłącz urządzenie do portu USB.
4	Klawiatura	Wprowadzanie na drukarce cyfr, liter i symboli.

	Element	Działanie
5	Przycisk Stop lub Anuluj	Umożliwia przerwanie działania drukarki.
6	Kontrolka	Sprawdzenie stanu drukarki.
7	Port USB	Podłączanie adaptera Bluetooth USB lub napędu flash do drukarki. Uwaga: Napędy flash obsługuje tylko port USB znajdujący się z przodu urządzenia.

Opis kolorów przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika

Kolory przycisku czuwania i kontrolki wskaźnika na panelu sterowania drukarki informują o określonym stanie drukarki.

Kontrolka	Stan drukarki
Wyłączona	Drukarka jest wyłączona lub znajduje się w trybie hibernacji.
Migające zielone światło	Drukarka się nagrzewa, przetwarza dane lub drukuje zadanie.
Ciągłe zielone światło	Drukarka jest włączona, ale beczynna.
Migające czerwone światło	Drukarka wymaga interwencji użytkownika.

Kontrolka przycisku Czuwanie	Stan drukarki
Tryb wyłączenia	Drukarka jest wyłączona, beczynna lub w stanie gotowości.
Ciągłe bursztynowe światło	Drukarka jest w trybie czuwania.
Migający kolor bursztynowy	Drukarka jest wyprowadzana z — lub wprowadzana do stanu hibernacji.
Migające bursztynowe światło włącza się na 0,1 sekundy i całkowicie wyłącza na 1,9 sekundy.	Drukarka znajduje się w trybie hibernacji.

Opis ekranu głównego



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

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



	Przycisk	Działanie
1	Wyszukaj wstrzymane zadania	Wyszukiwanie aktualnie wstrzymanych zadań.
2	Zadania wstrzymane	Wyświetlenie wszystkich aktualnie wstrzymanych zadań.
3	Formularze i ulubione	Umożliwia dostęp do często używanych formularzy online.
4	Ustawienia oszczędne	Umożliwia dostosowanie zużycia energii, poziomu hałasu, zużycia toneru i papieru.
5	Menu	Dostęp do menu drukarki. Uwaga: Menu są dostępne, tylko gdy drukarka znajduje się w stanie gotowości.
6	Pasek komunikatów o stanie drukarki	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie komunikatów o bieżącym stanie drukarki, takich jak Gotowa lub Zajęta. Wyświetlanie komunikatów o warunkach pracy drukarki, takich jak Bęben pusty lub Niski poziom toneru w kasecie drukującej. Wyświetlanie komunikatów o problemach wymagających interwencji użytkownika oraz dostarczanie instrukcji umożliwiających ich usunięcie.
7	Stan/Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none"> Wyświetla ostrzeżenie lub komunikat o błędzie, gdy do kontynuowania pracy drukarki wymagana jest interwencja użytkownika. Umożliwia wyświetlenie szczegółowych informacji o danym ostrzeżeniu lub komunikacie i sposobie jego usunięcia.
8	Wskazówki	Wyświetlanie kontekstowych informacji Pomocy na panelu sterowania drukarki.

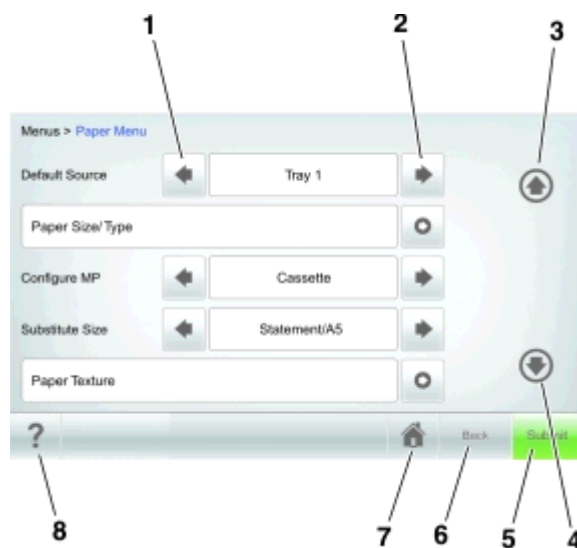
Funkcje





Funkcja	Opis
Alarm wymagający interwencji 	Ta ikona jest wyświetlana i zapala się czerwony wskaźnik, gdy w przypadku jakiejś funkcji wystąpi alarm wymagający interwencji.
Ostrzeżenie 	Ta ikona jest wyświetlana, gdy wystąpi błąd.



Funkcja	Opis
Adres IP drukarki Przykład: 123.123.123.123	Adres IP drukarki sieciowej znajduje się w lewym górnym rogu ekranu głównego i ma postać czterech zestawów cyfr rozdzielonych kropkami. Adresu IP można używać przy korzystaniu z wbudowanego serwera sieciowego, w związku z czym można wyświetlać oraz zdalnie konfigurować ustawienia drukarki nawet wtedy, gdy drukarka znajduje się poza fizycznym zasięgiem.

Korzystanie z przycisków ekranu dotykowego








Uwaga: Ekran główny, ikony i przyciski mogą się różnić w zależności od ustawień ekranu głównego, ustawień administracyjnych oraz aktywnych rozwiązań wbudowanych.



	Przycisk	Działanie
1	Strzałka w lewo 	Przewijanie w lewo.
2	Strzałka w prawo 	Przewijanie w prawo.
3	Strzałka w górę 	Przewijanie w górę.
4	Strzałka w dół 	Przewijanie w dół.
5	Wyślij	Powoduje wysłanie zmian wprowadzonych w ustawieniach drukarki.

	Przycisk	Działanie
6	Wstecz	Powrót do poprzedniego ekranu.
7	Strona główna 	Powrót do głównego ekranu.
8	Wskazówki 	Wyświetlanie okna dialogowego Pomocy kontekstowej na panelu sterowania drukarki.

Inne przyciski ekranu dotykowego

Przycisk	Działanie
Akceptuj 	Zapisanie ustawień.
Anuluj 	<ul style="list-style-type: none"> Anulowanie czynności lub wyboru. Opuszczenie bieżącego ekranu i powrót do poprzedniego bez zapisywania zmian.
Zwiększ 	Umożliwia wybór większej wartości.
Zmniejsz 	Umożliwia wybór mniejszej wartości.
Zakończ 	Opuszczenie bieżącego ekranu.
Szukaj 	Wyszukiwanie aktualnie wstrzymanych zadań.
Ostrzeżenie 	Wyświetlenie ostrzeżenia lub komunikatu o błędzie.

Konfigurowanie i używanie aplikacji na ekranie głównym

Uwagi:

- Ekran główny użytkownika może się różnić w zależności od ustawień konfiguracyjnych ekranu, ustawień administracyjnych oraz działających aplikacji wbudowanych. Niektóre aplikacje są obsługiwane tylko w niektórych modelach drukarek.
- Mogą być także dostępne do kupienia dodatkowe rozwiązania i aplikacje. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Znajdowanie adresu IP komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 W oknie dialogowym **Rozpocznij** otwórz wiersz poleceń i wpisz komendę **cmd**.
- 2 Wpisz komendę **ipconfig**, a następnie odszukaj adres IP.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 W menu Apple wybierz opcję **Ustawienia systemu**, a następnie wybierz **Sieć**.
- 2 Wybierz typ połączenia, a następnie kliknij **Zaawansowane >TCP/IP**.
- 3 Odszukaj adres IP.

Znajdowanie adresu IP drukarki

Uwaga: Podłącz drukarkę do sieci lub serwera druku.

Adres IP drukarki można znaleźć:

- w górnym lewym rogu na na ekranie głównym drukarki;
- w sekcji TCP/IP w menu **Sieć/porty**;
- na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP.

Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.

Dostęp do wbudowanego serwera WWW.

Wbudowany serwer WWW to strona internetowa drukarki, na której można sprawdzić i zdalnie skonfigurować ustawienia drukarki, nie będąc w pobliżu urządzenia.

- 1 Uzyskaj adres IP drukarki:
 - Na ekranie głównym panelu sterowania drukarki
 - W sekcji TCP/IP w menu **Sieć/porty**
 - Na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP

Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład **123.123.123.123**.

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

3 Naciśnij klawisz **Enter**.

Uwaga: W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

Dostosowywanie ekranu głównego

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:

- Ukryj lub pokaż ikony podstawowych funkcji drukarki.
 - a** Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Dostosowywanie ekranu głównego**.
 - b** Zaznacz pola wyboru, aby określić, które ikony mają być wyświetlane na ekranie głównym drukarki.

Uwaga: W przypadku usunięcia zaznaczenia opcji przy ikonie nie będzie ona wyświetlana na ekranie głównym.

- c** Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).
- Dostosuj ikonę do aplikacji. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w [„Znajdowanie informacji o aplikacjach ekranu głównego” na stronie 135](#) lub w dokumentacji aplikacji.


Uruchamianie aplikacji ekranu głównego

Znajdowanie informacji o aplikacjach ekranu głównego

Drukarka jest dostarczana ze wstępnie zainstalowanymi aplikacjami dostępnymi na ekranie głównym. Aby skorzystać z tych aplikacji, należy je najpierw aktywować i skonfigurować przy użyciu wbudowanego serwera WWW. Więcej informacji na temat uzyskiwania dostępu do programu Embedded Web Server można znaleźć w sekcji [„Dostęp do wbudowanego serwera WWW.” na stronie 87](#).

Szczegółowe informacje dotyczące konfigurowania i używania aplikacji ekranu głównego można znaleźć w miejscu zakupu drukarki.


Korzystanie z aplikacji Tło i ekran oczekiwania

Opcja	Działanie
	Umożliwia dostosowanie tła i ekranu oczekiwania wyświetlanego na ekranie głównym drukarki.

Z poziomego ekranu głównego przejdź do opcji:

Zmień tło > wybierz tło, które chcesz **>zastosować**.

Korzystanie z opcji Formularze i ulubione

Opcja	Działanie
	<p>Szybkie znajdowanie i drukowanie często używanych formularzy internetowych bezpośrednio z ekranu głównego drukarki.</p> <p>Uwaga: Drukarka musi mieć pozwolenie na uzyskiwanie dostępu do folderu sieciowego, strony FTP lub strony internetowej, na której przechowywana jest zakładka. Korzystając z komputera, na którym zapisano zakładkę, możesz użyć ustawień udostępniania, zabezpieczeń i zapory, aby zezwolić drukarce na dostęp przynajmniej do <i>odczytu</i>. Tematy pomocy na ten temat można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z systemem operacyjnym.</p>

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Kliknij opcję **Ustawienia > Aplikacje > Zarządzanie aplikacjami > Formularze i ulubione**.

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


Uwagi:

- Korzystaj z pomocy wyświetlanej po zatrzymaniu wskaźnika myszy obok każdego pola, która zawiera opis ustawienia.
- Aby upewnić się, że ustawienia lokalizacji zakładki są prawidłowe, wpisz właściwy adres IP komputera-hosta, na którym zapisano zakładkę. Więcej informacji na temat uzyskiwania adresu IP komputera-hosta, patrz „[Znajdowanie adresu IP komputera](#)” na stronie 86.
- Upewnij się, czy drukarka ma prawa dostępu do folderu, w którym znajduje się zakładka.

4 Kliknij przycisk **Zastosuj**.

Aby użyć aplikacji, dotknij opcji **Formularze i ulubione** na ekranie głównym drukarki, a następnie przejrzyj kategorie formularzy albo wyszukaj formularze po numerze, nazwie lub opisie formularza.

Na czym polegają ustawienia ekologiczne

Opcja	Działanie
	<p>Łatwe zarządzanie ustawieniami zużycia energii elektrycznej, toneru i papieru oraz poziomu hałasu, co pomaga zredukować negatywny wpływ drukarki na środowisko naturalne.</p>

Eksportowanie i importowanie konfiguracji

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

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

2 Aby wyeksportować lub zaimportować konfigurację dla jednej aplikacji, wykonaj następujące czynności:

a Kliknij opcję **Ustawienia > Aplikacje > Zarządzanie aplikacjami**.

b Z listy zainstalowanych programów wybierz ten, który chcesz skonfigurować.

c Kliknij opcję **Konfiguruj** i wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby wyeksportować i zapisać konfigurację do pliku, kliknij przycisk **Eksportuj** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

Uwagi:

- Podczas zapisywania możesz podać własną nazwę lub skorzystać z domyślnej.
- Jeśli zabraknie pamięci dla wirtualnej maszyny języka Java, należy powtarzać powyższe czynności, dopóki plik konfiguracji nie zostanie zapisany.
- Aby zaimportować konfigurację z pliku, kliknij przycisk **Importuj** i wybierz wcześniej zapisaną konfigurację drukarki.

Uwagi:

- Zanim dokonasz importu konfiguracji, możesz dokonać jej podglądu lub wczytać dane od razu.
- W przypadku przekroczenia limitu czasu i pojawieniu się pustego ekranu należy odświeżyć przeglądarkę i kliknąć przycisk **Zastosuj**.

3 Aby wyeksportować lub zaimportować konfigurację dla wielu aplikacji, wykonaj następujące czynności:

a Kliknij opcje **Ustawienia > Importuj/Eksportuj**.

b Wykonaj jedną z następujących czynności:

- Aby wyeksportować plik konfiguracyjny, kliknij przycisk **Eksportuj plik ustawień rozwiązań wbudowanych** i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie w celu zapisania pliku konfiguracyjnego.
- Aby zaimportować plik konfiguracyjny, wykonaj następujące czynności:
 - 1** Kliknij przycisk **Importuj plik ustawień rozwiązań wbudowanych > Wybierz plik**, a następnie przejdź do zapisanego pliku konfiguracyjnego, który został wyeksportowany z poprzednio skonfigurowanej drukarki.
 - 2** Kliknij opcję **Wyślij**.

Konfiguracja zdalnego panelu operatora

Ta aplikacja umożliwia interakcję z panelem sterowania drukarki sieciowej nawet bez fizycznego dostępu do niej. Na ekranie komputera można odczytywać informacje o stanie drukarki, zwalniać wstrzymane zadania drukowania, tworzyć zakładki i wykonywać inne zadania związane z drukowaniem.

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

Uwaga: Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.

2 Kliknij opcję **Ustawienia >Ustawienia zdalnego panelu operatora**.

3 Zaznacz pole wyboru **Włącz**, a następnie dostosuj ustawienia.

4 Kliknij opcję **Wyślij**.

Aby skorzystać z tej aplikacji, kliknij pozycję **Zdalny panel operatora >Uruchom aplet VNC**.

Ładowanie papieru i nośników specjalnych

Wybór i sposób podawania papieru i nośników specjalnych mogą mieć wpływ na dokładność wydruku dokumentów. Więcej informacji można znaleźć w sekcjach [„Zapobieganie zacięciom” na stronie 257](#) i [„Przechowywanie papieru” na stronie 180](#).

Ustawianie rozmiaru i typu papieru

Z poziomego ekranu głównego przejdź do opcji:

 **>Menu Papier >Rozmiar/typ papieru > wybierz zasobnik > wybierz rozmiar lub typ papieru >Wyślij**

Uwagi:

- We wszystkich zasobnikach z wyjątkiem podajnika uniwersalnego rozmiar papieru jest ustawiany automatycznie na podstawie położenia prowadnic papieru.
- W przypadku drukowania z podajnika uniwersalnego rozmiar papieru należy ustawić ręcznie w menu Rozmiar papieru.
- Typ papieru jest ustawiany ręcznie w przypadku wszystkich zasobników, które nie zawierają papieru zwykłego.

Konfigurowanie ustawień uniwersalnego rozmiaru papieru

Definiowane przez użytkownika ustawienie Uniwersalny rozmiar papieru umożliwia drukowanie na papierze o rozmiarze, który nie jest dostępny w menu drukarki.

Uwagi:

- Najmniejszy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 70 x 127 mm (2,76 x 5 cali) przy drukowaniu jednostronnym oraz 105 x 148 mm (4,13 x 5,83 cala) przy drukowaniu dwustronnym (dupleks).
- Największy obsługiwany rozmiar uniwersalny to 216 x 356 mm (8,5 x 14 cali) przy drukowaniu jedno- i dwustronnym.

- Podczas drukowania na papierze o szerokości mniejszej niż 210 mm (8,3 cala), po pewnym czasie drukarka może zmniejszyć prędkość, aby zapewnić najwyższą wydajność drukowania.

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



>Menu Papier >Konfiguracja uniwersalna >Jednostki miary > wybierz jednostkę miary

2 Dotknij opcji **Portrait Width** (Szerokość w pionie) lub **Portrait Height** (Wysokość w pionie).

3 Wybierz szerokość lub wysokość, a następnie dotknij opcji **Wyślij**.

Ładowanie zasobnika na 250 lub 550 arkuszy

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

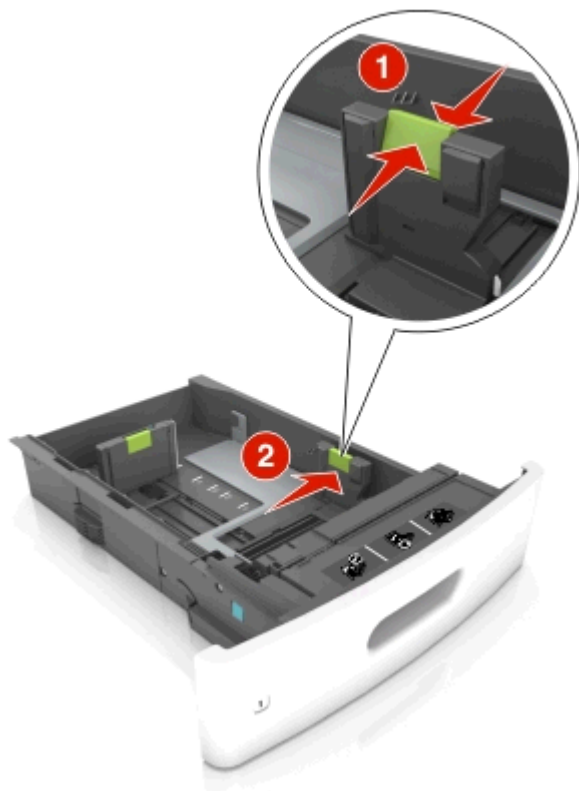
1 Wyciągnij zasobnik.

Uwagi:

- W przypadku ładowania papieru w formacie Folio, Legal lub Oficio unieś lekko zasobnik i wyciągnij go całkowicie.
- Nie należy wyjmować zasobników w trakcie drukowania zadania lub gdy na wyświetlaczu widoczny jest komunikat **Zajęta**. Może to spowodować zacięcie nośnika.



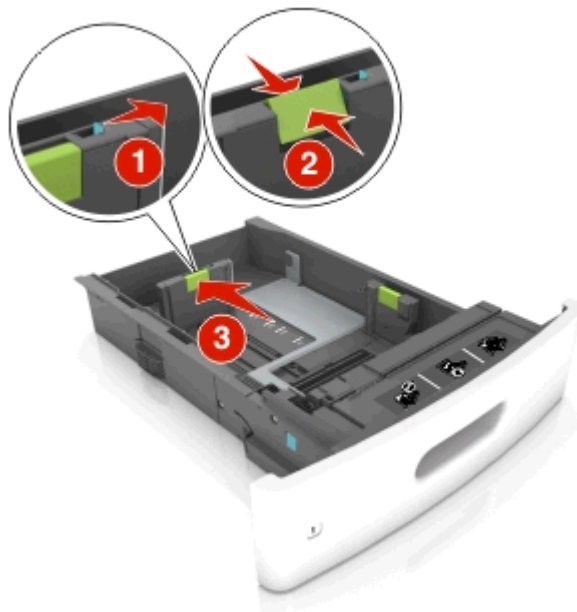
- 2 Ściśnij i przesunij prowadnicę szerokości do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



Uwaga: Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnice.

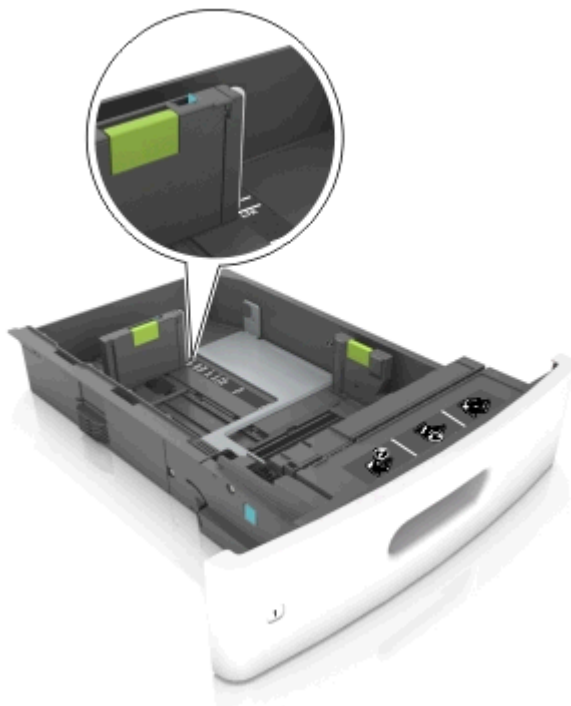


- 3** Odblokuj prowadnicę długości, ściśnij ją i przesunij do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru.



Uwagi:

- Zablokuj prowadnicę długości dla wszystkich rozmiarów papieru.
- Posłuż się znacznikami rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika, aby prawidłowo ustawić prowadnicę.





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



5 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, czy papier lub koperty są właściwie załadowane.

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.

Drukowanie jednostronne	Drukowanie dwustronne
	

Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

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



- W przypadku ładowania kopert należy upewnić się, że zostały ułożone skrzydełkami do góry oraz po lewej stronie zasobnika.



- Sprawdź, czy stos papieru nie wykracza poza linię ciągłą, będącą znacznikiem maksymalnej pojemności papieru.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

- Podczas korzystania z mediów specjalnych (tektura, etykiety i inne), sprawdź, czy znajdują się one w pojemniku poniżej linii przerywanej będącej znakiem maksymalnej pojemności dla nośników alternatywnych.



6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice papieru tak, aby lekko dotykały boków stosu, a następnie zablokuj prowadnicę długości.

7 Włóż zasobnik.



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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie zasobnika na 2100 arkuszy

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

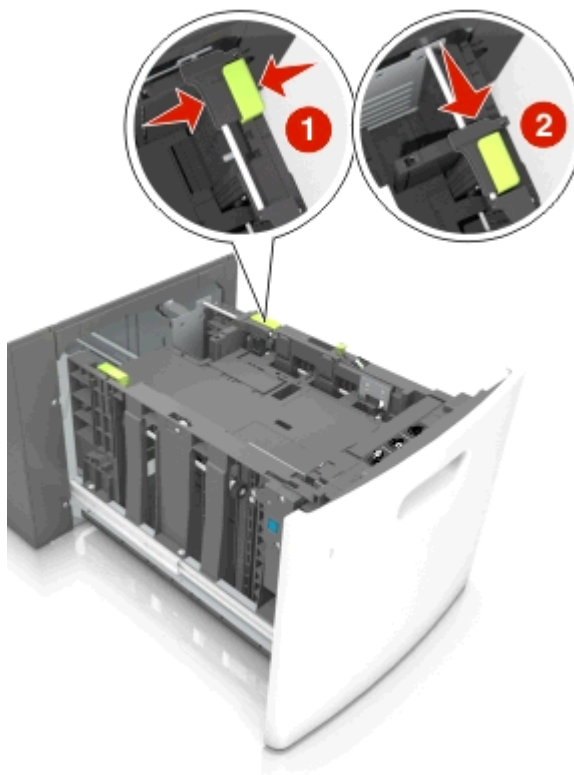
- 1 Wyciągnij zasobnik.
- 2 Ustaw prowadnice szerokości i długości.

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

- a Pociągnij do góry prowadnicę szerokości, a następnie przesuń ją do położenia odpowiedniego dla rozmiaru A5.



- b** Ściśnij i przesunij prowadnicę długości w kierunku pozycji odpowiadającej rozmiarowi A5, aż *zatrzaśnie się* na swoim miejscu.

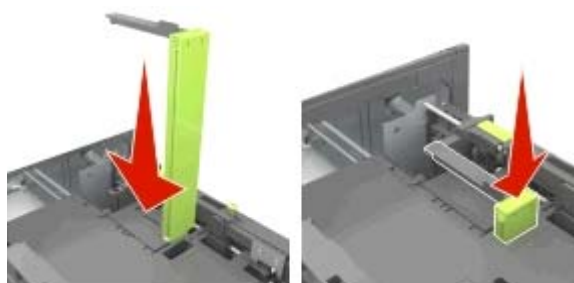


- c** Wyjmij prowadnicę długości rozmiaru A5 z uchwytu.



- d** Włóż prowadnicę długości rozmiaru A5 do przeznaczonego dla niej gniazda.

Uwaga: Wciśnij prowadnicę długości rozmiaru A5 tak, aby *zatrzasnęła się* na swoim miejscu.

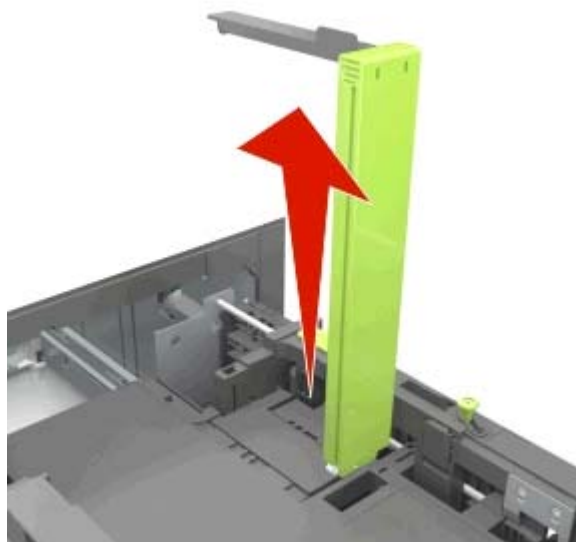


Ładowanie papieru w rozmiarze A4, Letter, Legal, Oficio oraz Folio.

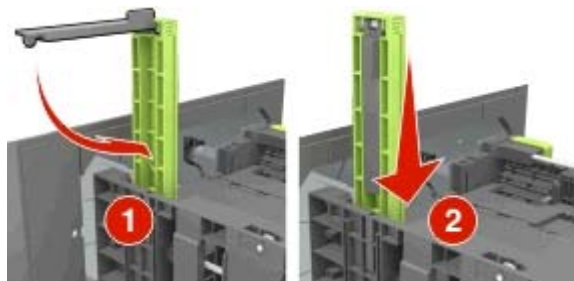
- a** Pociągnij i przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



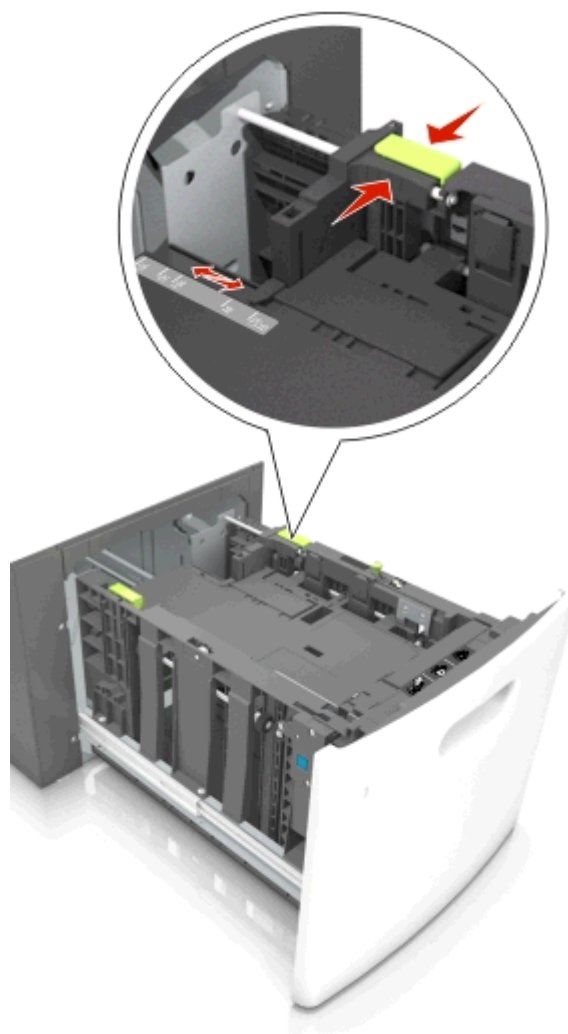
- b** Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nadal jest dołączona do prowadnicy długości, wyjmij ją. Jeśli prowadnica długości rozmiaru A5 nie jest dołączona, przejdź do kroku d.



- c** Umieść prowadnicę długości rozmiaru A5 w jej uchwycie.



- d** Ściśnij prowadnicę długości i przesunij ją do położenia zgodnego z rozmiarem ładowanego papieru, aż *zatrzasknie się* na swoim miejscu.



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



- 4 Załaduj stos papieru stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Uwaga: Upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany

- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.

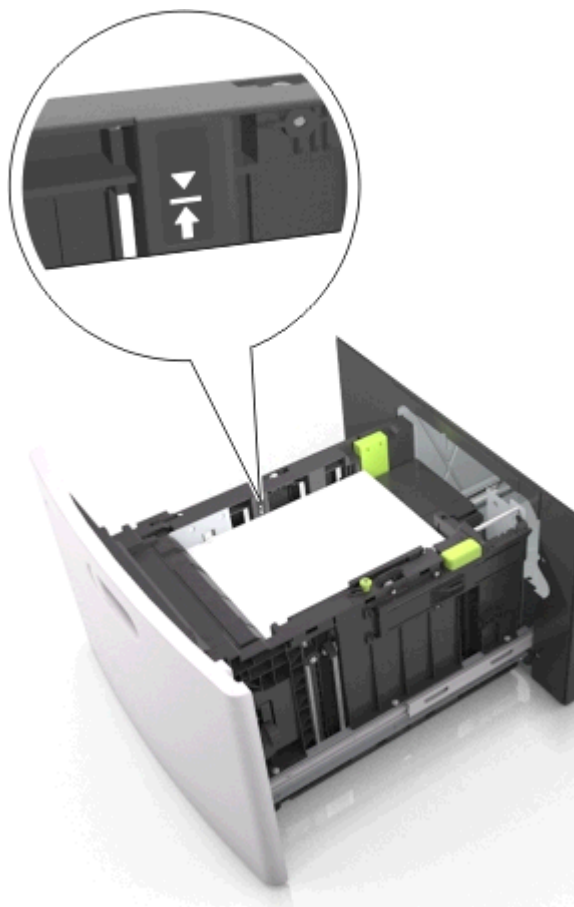
Bez opcjonalnego zszywacza	Z opcjonalnym zszywaczem
 <p>Drukowanie jednostronne</p>	 <p>Drukowanie jednostronne</p>
 <p>Drukowanie dwustronne</p>	 <p>Drukowanie dwustronne</p>

- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w zasobniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

5 Włóż zasobnik.

Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika.



- 6 Z menu Papier w panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Ładowanie do podajnika uniwersalnego

- 1 Opuść drzwiczki podajnika uniwersalnego.

Uwaga: Nie należy ładować papieru do podajnika uniwersalnego lub zamykać podajnika podczas drukowania zadania.



- 2 Korzystając z uchwyty, wyciągnij przedłużenie podajnika uniwersalnego.



Uwaga: Delikatnie wysuń przedłużenie, aby całkowicie wysunąć i otworzyć podajnik uniwersalny.

- 3 Przesuń prowadnicę szerokości papieru do położenia właściwego dla rozmiaru ładowanego papieru.



Uwaga: Dodatkowo można skorzystać z oznaczników rozmiaru papieru znajdujących się na dnie zasobnika.



4 Przygotuj do załadowania papier lub nośniki specjalne.

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



- Złap folie za krawędzie i przekartkuj stos. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



Uwaga: Należy unikać dotyknięcia strony folii przeznaczonej do zadrukowania. Należy również uważać, żeby folii nie porysować.

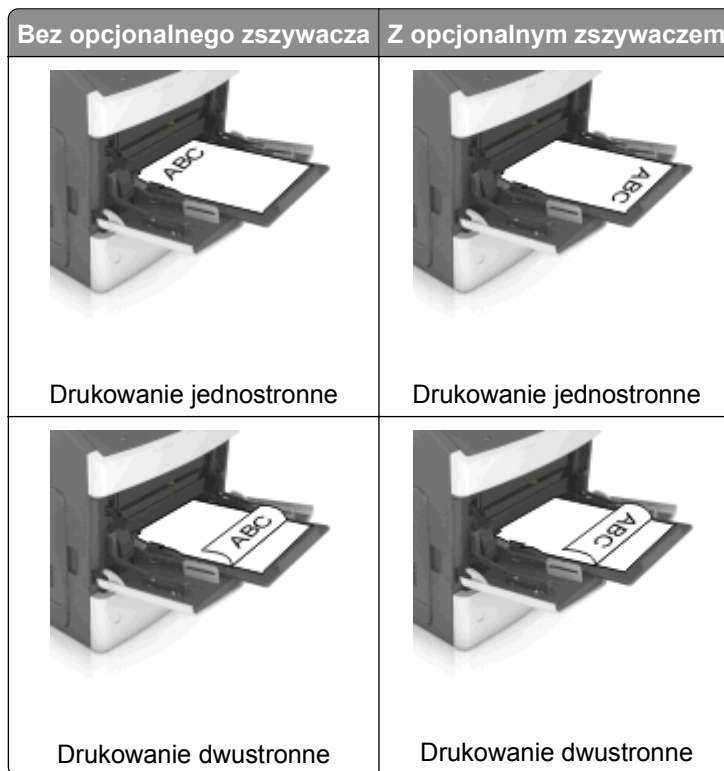
- Zegnij stos kopert w jedną i w drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkuj je. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.



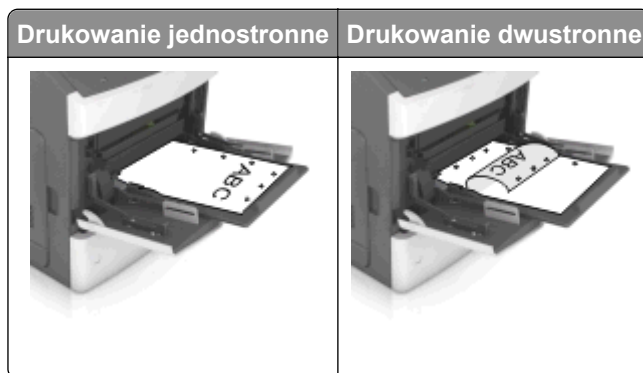
5 Załaduj papier lub nośnik specjalny.

Uwaga: Wsuń stos delikatnie do środka podajnika uniwersalnego aż do jego zatrzymania.

- Jednorazowo należy ładować papier lub nośniki specjalne tylko jednego rozmiaru i rodzaju.
- Upewnij się, że papier jest ułożony w podajniku uniwersalnym płasko i swobodnie, i że nie jest zawinięty ani pomarszczony.
- W zależności od tego, czy jest zainstalowany opcjonalny zszywacz, dostępne są różne sposoby ładowania papieru firmowego.



- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika.



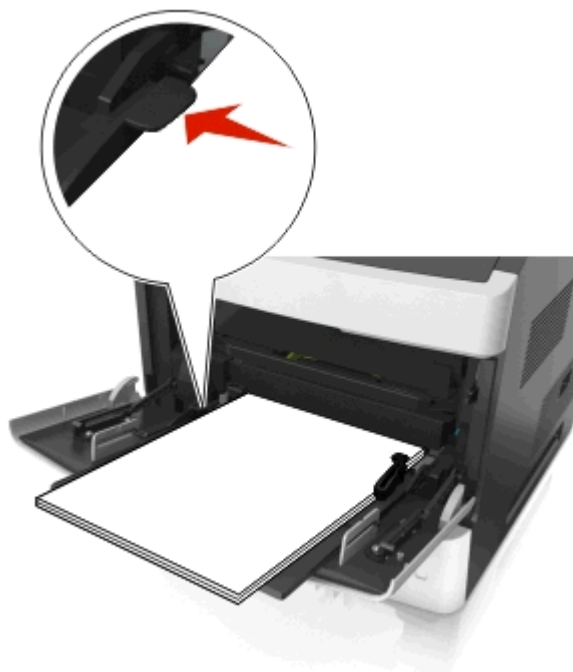
Uwaga: Jeśli otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po lewej stronie zasobnika, może wystąpić zacięcie.

- Koperty należy ładować tak, aby strona ze skrzydełkami była skierowana w dół i znajdowała się po lewej stronie podajnika uniwersalnego.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać kopert ze znaczkami, wyścielanych, z kłami, zatrzaskami, okienkami lub z samoprzylepnymi skrzydełkami. Koperty tego typu mogą poważnie uszkodzić drukarkę.

- Wysokość papieru lub nośników specjalnych nie może wykraczać poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Umieszczenie w podajniku zbyt dużej liczby arkuszy może spowodować zacięcia papieru.

6 W przypadku papieru o rozmiarze niestandardowym lub uniwersalnym ustaw prowadnice szerokości tak, aby lekko dotykały boków stosu.

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

Uwaga: Ustaw prawidłowy rozmiar i typ papieru, aby zapobiec jego zacięciom i problemom z jakością wydruku.

Łączenie i rozłączanie zasobników

Łączenie i rozłączanie zasobników

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcję **Ustawienia >Menu Papier**.

3 Zmień rozmiar i typ papieru dla łączonych zasobników.

- Aby połączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru i typu papieru są ze sobą zgodne.
- Aby rozłączyć zasobniki, upewnij się, że ich ustawienia rozmiaru lub typu papieru są ze sobą *niezgodne*.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Uwaga: Ustawienia rozmiaru i typu papieru można również zmienić przy użyciu panelu sterowania drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Ustawianie rozmiaru i typu papieru](#)” na stronie 138.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Papier załadowany w zasobniku powinien odpowiadać nazwie typu papieru określonego w drukarce. W zależności od określonego typu papieru dobierana jest temperatura nagrzewnicy. Nieprawidłowa konfiguracja ustawień może doprowadzić do problemów związanych z drukowaniem.

Tworzenie niestandardowej nazwy typu papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcję **Ustawienia >Menu papieru >Nazwy niestandardowe**.

3 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nazwę niestandardowego typu papieru.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

5 Kliknij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Menu papieru** > **Nazwy niestandardowe**

2 Wybierz niestandardową nazwę i wpisz nazwę niestandardowego typu papieru.

3 Dotknij opcji **Submit** (Wyślij).

4 Dotknij **Typy niestandardowe**, a następnie sprawdź, czy typ papieru jest prawidłowo powiązany z nazwą niestandardową.

Przypisywanie nazwy niestandardowemu typowi papieru

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

Przypisz nazwę niestandardowego typu papieru do zasobnika podczas łączenia lub rozłączania zasobników.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcję **Ustawienia** > **Menu papieru** > **Typy niestandardowe**.


3 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 > **Menu Papier** > **Typy niestandardowe**

2 Wybierz nazwę niestandardowego typu papieru i wybierz typ papieru

Uwaga: Domyślnym typem papieru dla wszystkich nazw niestandardowych zdefiniowanych przez użytkownika jest typ Zwykły papier.



3 Dotknij opcji **Submit** (Wyślij).

Drukowanie

Drukowanie dokumentu

Drukowanie formularzy

Aplikacja Formularze i ulubione umożliwia szybkie i łatwe uzyskanie dostępu do najczęściej używanych formularzy lub innych regularnie drukowanych informacji. Aby można było korzystać z tej aplikacji, należy najpierw skonfigurować ją na drukarce. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Korzystanie z opcji Formularze i ulubione](#)” na stronie 136.

- 1 Z poziomu ekranu głównego drukarki przejdź do opcji:
Formularze i ulubione > wybierz formularz z listy > wpisz liczbę kopii > dostosuj inne ustawienia
- 2 W zależności od modelu drukarki dotknij opcji ,  lub **Wyślij**.

Drukowanie dokumentu

- 1 W panelu sterowania drukarki wybierz ustawienia typu i rozmiaru papieru odpowiadające załadowanemu papierowi.
- 2 Wyślij zadanie drukowania:

Dla użytkowników systemu Windows

- a Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik** > **Drukuj**.
- b Kliknij opcję **Właściwości**, **Preferencje**, **Opcje** lub **Ustawienia**.
- c W razie konieczności dostosuj ustawienia.
- d Kliknij przyciski **OK** > **Drukuj**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- a Dostosuj odpowiednio ustawienia w oknie dialogowym Ustawienia strony:
 - 1 Gdy dokument jest otwarty, wybierz polecenia **Plik** > **Ustawienia strony**.
 - 2 Wybierz rozmiar papieru lub utwórz rozmiar niestandardowy zgodny z załadowanym papierem.
 - 3 Kliknij przycisk **OK**.
- b Dostosuj ustawienia w oknie dialogowym Drukowanie:
 - 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File** (Plik) > **Print** (Drukuj).
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
 - 2 W razie potrzeby dostosuj ustawienia w menu podręcznych opcji drukowania.
Uwaga: Aby drukować na papierze określonego typu, dostosuj ustawienia typu papieru, by odpowiadały załadowanemu papierowi, lub wybierz właściwy zasobnik bądź podajnik.
 - 3 Kliknij przycisk **Print** (Drukuj).

Regulowanie intensywności tonera

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Ustawienia drukowania >Menu jakości >Intensywność toneru.**

3 Zmień ustawienie intensywności tonera i kliknij przycisk **Wyślij.**

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

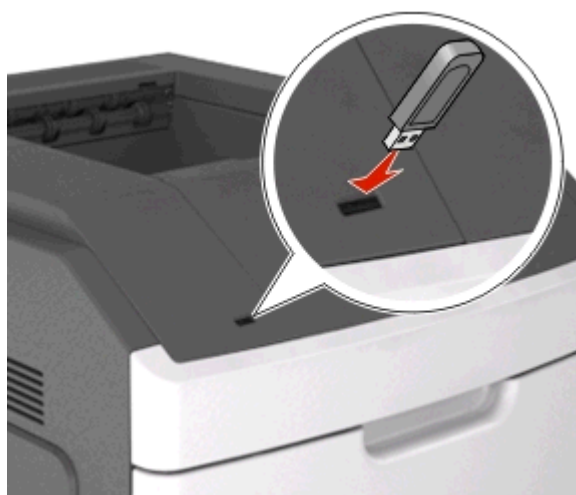
 **>Ustawienia >Ustawienia drukowania >Menu Jakość >Intensywność tonera**

2 Zmień ustawienie i dotknij przycisku **Wyślij.**

Drukowanie z napędu flash**Drukowanie z napędu flash****Uwagi:**

- Przed wydrukowaniem zaszyfrowanego pliku w formacie PDF na panelu sterowania drukarki pojawi się monit o wprowadzenie hasła do pliku.
- Nie można drukować plików, do drukowania których nie posiada się uprawnień.

1 Włóż napęd flash do portu USB.

**Uwagi:**

- Jeśli podłączono napęd flash, jego ikona jest wyświetlana na ekranie głównym drukarki.
- Jeśli napęd flash zostanie włożony w momencie, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika, na przykład gdy wystąpi zacięcie papieru, drukarka zignoruje napęd flash.
- W przypadku włożenia napędu w chwili, gdy drukarka przetwarza inne zadania drukowania, wyświetlany jest komunikat **Drukarka zajęta.** Po zakończeniu przetwarzania tych zadań

drukowania konieczne może być przejrzenie listy wstrzymanych zadań w celu wydrukowania dokumentów z napędu flash.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: W trakcie drukowania, przeprowadzania odczytu z karty pamięci oraz zapisu na niej nie należy dotykać kabla USB, bezprzewodowych kart sieciowych, złączy, urządzeń pamięci masowej ani drukarki w pokazanych obszarach. Może to spowodować utratę danych.



2 Z poziomego panelu sterowania drukarki dotknij dokument, który chcesz wydrukować.

3 Dotknij strzałek, aby określić liczbę drukowanych kopii, a następnie dotknij opcji **Drukuj**.

Uwagi:

- Nie wyjmuj napędu flash z portu USB do momentu zakończenia drukowania dokumentu.
- Jeśli po wyjściu z początkowego ekranu USB pozostawisz napęd flash w drukarce, możesz nadal drukować pliki z napędu flash, dotykając opcji **Zadania wstrzymane** na ekranie głównym.

Obsługiwane napędy flash i typy plików

Uwagi:

- Napędy flash high-speed USB muszą obsługiwać standard full-speed. Urządzenia USB o niskiej szybkości nie są obsługiwane.
- Dyski flash USB muszą obsługiwać system plików FAT (File Allocation Table). Urządzenia sformatowane w systemie plików NTFS (New Technology File System) lub innym systemie plików nie są obsługiwane.

Zalecane pamięci flash USB	Typ pliku
Przetestowano i zatwierdzono do użytku z tą drukarką wiele modeli napędów flash. Więcej informacji na ten temat można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.	Dokumenty: <ul style="list-style-type: none"> • .pdf • .xps Obrazy: <ul style="list-style-type: none"> • .dcm • .gif • .jpeg lub .jpg • .bmp • .pcx • .tiff lub .tif • .png • .fls

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Przechowywanie zadań drukowania w drukarce

1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji:



> **Bezpieczeństwo** > **Drukowanie poufne** > wybierz typ zadania drukowania

Opcja	Działanie
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN	Ograniczenie liczby powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwaga: Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania na komputerze do czasu wprowadzenia numeru PIN na panelu sterowania drukarki. Uwaga: Numer PIN jest ustawiany na komputerze. Numer PIN musi składać się z 4 cyfr z zakresu 1–9.
Powtórz wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie zadań drukowania oraz zapisanie ich w pamięci drukarki.
Sprawdź wygaśnięcie ważności zadania	Umożliwia wydrukowanie jednej kopii zadania drukowania i zachowanie pozostałych kopii. W ten sposób można sprawdzić, czy pierwsza kopia jest zadowalająca. Po wydrukowaniu wszystkich kopii zadanie drukowania jest automatycznie usuwane z pamięci drukarki.
Odrocz wygaśnięcie zadania drukowania	Umożliwia przechowywanie zadań drukowania w drukarce w celu wydrukowania ich w późniejszym czasie. Uwaga: Zadania drukowania są przechowywane, dopóki nie zostaną usunięte za pośrednictwem menu Zadania wstrzymane.

Opcja	Działanie
Uwagi:	
<ul style="list-style-type: none"> • Zadania poufne i próbne oraz wydruku odroczonego i powtarzanego są usuwane z pamięci drukarki w momencie, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć do przetwarzania kolejnych zadań wstrzymanych. • Można ustawić w drukarce przechowywanie zadań drukowania w pamięci urządzenia do czasu rozpoczęcia zadania drukowania z poziomu panelu sterowania drukarki. • Wszystkie zadania drukowania, które użytkownik może uruchomić przy drukarce, nazywane są <i>zadaniami wstrzymanymi</i>. 	

2 Dotknij opcji **Submit** (Wyślij).

Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych

Uwaga: Poufne i próbne zadania drukowania są automatycznie usuwane z pamięci po wydrukowaniu. Powtarzane i odroczone zadania drukowania są *przechowywane* w drukarce do czasu ich usunięcia przez użytkownika.

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz dokument i kliknij kolejno polecenia: **Plik > Drukuj**.
- 2 Kliknij opcję **Właściwości, Preferencje, Opcje** lub **Ustawienia**.
- 3 Kliknij przycisk **Drukowanie z wstrzymaniem**.
- 4 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 5 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj).
- 6 Na ekranie głównym drukarki wznów zadanie drukowania.
 - Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**
 - W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Otwórz dokument i wybierz kolejno: **File** (Plik) > **Print** (Drukuj).
W razie konieczności kliknij trójkąt ujawniania, aby zobaczyć więcej opcji.
- 2 Z menu podręcznego opcji drukowania lub z menu podręcznego Copies & Pages (Kopie i strony) wybierz polecenie **Job Routing** (Kierowanie zadań).
- 3 Wybierz typ zadania drukowania (Poufne, Odroczone, Powtarzane lub Próbne) i przypisz nazwę użytkownika. W przypadku poufnego zadania drukowania podaj także czterocyfrowe hasło (numer PIN).
- 4 Kliknij przycisk **OK** lub **Print** (Drukuj).

5 Na ekranie głównym drukarki wznów zadanie drukowania.

- Aby uzyskać dostęp do poufnych zadań drukowania, wybierz kolejno pozycje:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > **Zadania poufne** > wprowadź kod PIN > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**
- W przypadku innych zadań drukowania przejdź do opcji:
Zadania wstrzymane > wybierz nazwę użytkownika > wybierz zadanie drukowania > określ liczbę kopii > **Drukuj**

Drukowanie stron z informacjami

Drukowanie listy wzorców czcionek

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:



> **Raporty** > **Drukuj czcionki**

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

Drukowanie listy katalogów

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


Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:




> **Raporty** > **Drukuj katalog**

Anulowanie zadania drukowania

Anulowanie zadania drukowania z panelu sterowania drukarki

- 1 Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Anuluj zadanie** lub naciśnij na klawiaturze przycisk .
- 2 Dotknij zadania, które ma zostać anulowane, a następnie dotknij opcji **Usuń wybrane zadania**.

Uwaga: Jeśli naciśniesz przycisk  na klawiaturze, dotknij następnie opcji **Wznów**, aby powrócić do ekranu głównego.

Anulowanie zadania drukowania przy użyciu komputera

Dla użytkowników systemu Windows

- 1 Otwórz folder drukarek, a następnie wybierz drukarkę.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję **Usuń**.

Dla użytkowników komputerów Macintosh

- 1 Przejdź do drukarki w obszarze System Preferences (Preferencje systemowe) menu Apple.
- 2 W kolejce druku wybierz zadanie, które ma zostać anulowane, a następnie kliknij opcję **Usuń**.

Zarządzanie drukarką

Sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza

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

Uwagi:

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

2 Sprawdź wirtualny wyświetlacz, który pojawi się w lewym górnym rogu ekranu.

Wirtualny wyświetlacz działa podobnie jak rzeczywisty wyświetlacz na panelu sterowania drukarki.

Konfiguracja powiadomień o materiałach eksploatacyjnych z wbudowanego serwera WWW

Ustawiając wybrane alerty, można określić sposób powiadamiania o poszczególnych stanach materiałów eksploatacyjnych (na wyczerpaniu, niski poziom, bardzo niski poziom, koniec okresu eksploatacji).

Uwagi:

- Alerty można ustawić dla naboju z tonerem, wkładu światłoczułego i zestawu konserwacyjnego.
- Wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu materiałów eksploatacyjnych: na wyczerpaniu, niski poziom oraz bardzo niski poziom. Nie wszystkie alerty można ustawić do sygnalizowania stanu końca eksploatacji materiału eksploatacyjnego. Alert e-mail jest dostępny do sygnalizowania wszystkich stanów materiałów eksploatacyjnych.
- Procent szacowanej pozostałej ilości materiału eksploatacyjnego, który będzie powodować wyświetlenie monitu, można ustawić dla niektórych materiałów eksploatacyjnych i niektórych ich stanów.

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij kolejno **Ustawienia >Ustawienia wydruku >Powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych**.

3 W menu rozwijanym dla każdego materiału eksploatacyjnego wybierz jedną z następujących opcji powiadamiania:

Powiadamianie	Opis
Wyłączone	Normalne zachowanie drukarki dotyczące wszystkich materiałów eksploatacyjnych.
Tylko e-mail	Drukarka utworzy wiadomość e-mail po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Informacja o stanie materiału eksploatacyjnego pojawi się na stronie menu i stronie stanu.
Ostrzeżenie	Drukarka wyświetli komunikat ostrzeżenia i utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego.
Zatrzymanie z możliwością kontynuacji ¹	Po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego drukarka zatrzyma przetwarzanie zadań. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać naciśnięcia przycisku przez użytkownika.
Zatrzymanie bez możliwości kontynuacji ^{1,2}	Drukarka nie zatrzyma się po wystąpieniu określonego stanu materiału eksploatacyjnego. Kontynuowanie drukowania będzie wymagać wymiany materiału eksploatacyjnego.
¹ Po włączeniu powiadomienia o materiale eksploatacyjnym drukarka utworzy wiadomość e-mail dotyczącą stanu materiału eksploatacyjnego. ² Gdy materiał eksploatacyjny wyczerpie się, drukarka zatrzyma się, aby zapobiec wystąpieniu uszkodzenia.	

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmiana ustawień drukowania zadań poufnych

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP zostanie wyświetlony w postaci czterech zestawów liczb oddzielonych kropkami, np. 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

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

3 Zmień ustawienia

- Ustaw maksymalną liczbę prób wprowadzania numeru PIN. Jeśli użytkownik przekroczy tę liczbę, jego wszystkie zadania zostaną usunięte.
- Wyznacz czas wygaśnięcia ważności zadania drukowania poufnego. Jeśli użytkownik nie wydrukuje swoich zadań w wyznaczonym czasie, zostaną one wszystkie usunięte.

4 Kliknij przycisk **Wyślij**, aby zapisać zmodyfikowane ustawienia.

Kopiowanie ustawień drukarki do innych drukarek

Uwaga: Ta funkcja jest dostępna tylko dla drukarek sieciowych.

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

Uwagi:

- Wyświetl adres IP drukarki na ekranie głównym drukarki. Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

3 Aby zmienić język, wybierz go z rozwijanego menu, a następnie wybierz opcję **Kliknij tutaj, aby ustawić język**.

4 Kliknij pozycję **Ustawienia drukarki**.

5 Wprowadź adresy IP drukarki źródłowej i docelowej.

Uwaga: Jeżeli chcesz dodać lub usunąć docelową drukarkę, kliknij opcję **Dodaj docelowy adres IP** lub **Usuń docelowy adres IP**.

6 Kliknij pozycję **Kopiuj ustawienia drukarki**.

Drukowanie strony ustawień menu

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 **>Raporty >Strona ustawień menu**

Drukowanie strony z konfiguracją sieci

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

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 **>Raporty >Strona konfiguracji sieci**

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

Jeśli stan ma wartość **Niepodłączona**, może to oznaczać, że sieć LAN nie działa lub jest uszkodzony kabel sieciowy. Skonsultuj się z administratorem systemu w celu rozwiązania problemu, a następnie wydrukuj kolejną stronę konfiguracji sieci.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych

Jeśli zachodzi potrzeba wymiany któregoś z materiałów eksploatacyjnych lub wykonania czynności konserwacyjnych, na ekranie drukarki jest wyświetlany stosowny komunikat.

Uwagi:

- Poszczególne wskaźniki wyświetlają szacunkowy pozostały czas eksploatacji materiału eksploatacyjnego lub określonej części.
- Wszystkie szacunkowe liczby stron odnoszą się do drukowania jednostronnego na papierze zwykłym formatu Letter lub A4.

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych na panelu sterowania drukarki

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

Stan/Materiały eksploatacyjne >Wyświetl stan materiałów eksploatacyjnych

Sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych za pomocą wbudowanego serwera WWW

Uwaga: Upewnij się, że komputer i drukarka są podłączone do tej samej sieci.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij opcje **Stan urządzenia >Więcej szczegółów**.

Oszczędzanie energii

Korzystanie z trybu oszczędnego

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Tryb Eco-Mode**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Wyłączone	<p>Powoduje użycie ustawień fabrycznych w przypadku wszystkich ustawień powiązanych z trybem Eco-Mode.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienia, które zmieniono podczas pracy w innych trybach, zostaną przywrócone do domyślnych wartości fabrycznych. • Ustawienie Wyłączone umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.
Energy (Energia)	<p>Ograniczenie zużycia energii, zwłaszcza gdy drukarka jest w stanie bezczynności.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Przed wydrukowaniem pierwszej strony może być zauważalna krótka zwłoka. • Drukarka przechodzi w tryb czuwania po minucie bezczynności. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, wyświetlacz drukarki jest wyłączony. • Gdy drukarka znajduje się w trybie uśpienia, lampki na zszywaczu i innych modułach wykańczających są wyłączone.

Opcja	Działanie
Energy/Paper (Energia/papier)	Umożliwia użycie wszystkich ustawień powiązanych z trybami Energia i Papier.
Zwykły papier	Włącz funkcję automatycznego druku dwustronnego (dupleksu).

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę

Aby zmniejszyć hałas wytwarzany przez drukarkę, należy włączyć tryb cichy.

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

Uwagi:

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

2 Kliknij kolejno opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne >Tryb cichy**.

3 Wybierz ustawienie.

Opcja	Działanie
Włączone	Zmniejszenie hałasu wytwarzanego przez drukarkę. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Zadania drukowania są przetwarzane ze zmniejszoną prędkością. • Silniki drukarki są uruchamiane dopiero wtedy, gdy dokument jest gotowy do wydruku. Pierwsza strona zostanie wydrukowana z niewielkim opóźnieniem. • Funkcja sterowania alarmem i dźwięki alarmu dotyczącego kasety są wyłączone. • Drukarka ignoruje zaawansowane polecenie uruchomienia.
Wyłączone	Użycie ustawień fabrycznych. Uwaga: To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Dostosowywanie Trybu czuwania

1 Z ekranu głównego przejdź do opcji:



>Ustawienia >Ustawienia ogólne >Limity czasu oczekiwania >Tryb czuwania

2 W polu Tryb uśpienia wybierz liczbę minut, przez jaką drukarka ma czekać, zanim będzie przechodzić do Trybu uśpienia.

3 Zapisz zmiany.


Korzystanie z trybu hibernacji

Hibernacja to tryb działania o bardzo niskim poborze energii.

Uwagi:

- Domyślny czas, po którym drukarka przechodzi w stan Hibernacji, wynosi trzy dni.
- Przed wysłaniem zadania drukowania należy upewnić się, że drukarka nie działa już w trybie hibernacji. Drukarkę można wybudzić ze stanu hibernacji, wykonując reset sprzętowy lub przytrzymując dłużej przycisk czuwania.
- Jeśli drukarka znajduje się w trybie hibernacji, wbudowany serwer WWW jest wyłączony.

1 Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Ustawienia >Ustawienia ogólne

2 W menu Naciśnięcie przycisku czuwania lub Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku czuwania wybierz opcję **Hibernacja**, a następnie dotknij opcji **Wyślij**.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Jeśli chcesz zachować listę aktualnych ustawień menu w celu zastosowania ich w przyszłości, przed przywróceniem domyślnych ustawień fabrycznych wydrukuj stronę ustawień menu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Drukowanie strony ustawień menu” na stronie 167](#).

Jeśli jest potrzebna bardziej kompleksowa metoda odzyskania domyślnych ustawień fabrycznych drukarki, trzeba użyć opcji Wymaż wszystkie ustawienia. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej” na stronie 172](#).

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wybór opcji Przywracanie ustawień fabrycznych powoduje przywrócenie większości pierwotnych domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. Wyjątkami są: język wyświetlacza, niestandardowe rozmiary i komunikaty, a także menu ustawienia sieci i portów. Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash lub na dysku twardym drukarki.

Z poziomu ekranu głównego przejdź do opcji:

 >Ustawienia >Ustawienia ogólne >Domyślne ustawienia fabryczne >Przywróć teraz >Wyślij

Zabezpieczenie pamięci przed przeniesieniem drukarki

Korzystanie z blokady

Drukarka jest wyposażona w blokadę. Po założeniu blokady kompatybilnej z większością laptopów, drukarka zostaje zablokowana. Po założeniu blokady nie można zdjąć osłony płyty kontrolera ani wyjąć samej płyty kontrolera. Blokadę zakłada się na drukarkę w sposób przedstawiony na ilustracji.



Informacje o ulotności pamięci

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

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć random access memory (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje służą do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień urządzeń, informacji o sieci i ustawień zakładki oraz rozwiązań wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mają zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki jest przeznaczony do obsługi funkcji właściwych dla określonego urządzenia. W urządzeniu mogą pozostawać buforowane dane użytkowników ze złożonych zadań drukowania oraz dane formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

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

Pozbywanie się dysku twardego drukarki

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

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

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

Uwaga: Choć większość danych można wymazać elektronicznie, jedyna metoda gwarantująca całkowite usunięcie wszystkich danych to fizyczne zniszczenie wszystkich dysków twardech, na których są zapisane dane.

Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej

Pamięć ulotna (RAM) zainstalowana w drukarce wymaga zasilania w celu przechowywania informacji. Aby usunąć zbuforowane dane, wystarczy wyłączyć drukarkę.

Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej

Usuń indywidualne ustawienia, ustawienia urządzenia i sieci, ustawienia zabezpieczeń i osadzone rozwiązania, wykonując następujące kroki:

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Kiedy drukarka jest włączona, na jej wyświetlaczu pojawia się lista funkcji zamiast standardowych ikon ekranu głównego.
- 3 Dotknij opcji **Wipe All Settings** (Wymaż wszystkie ustawienia).
Podczas tego procesu drukarka zostanie kilkakrotnie ponownie uruchomiona.
Uwaga: Opcja Wymaż wszystkie ustawienia usuwa z pamięci drukarki ustawienia sprzętowe, rozwiązania, zadania, faksy i hasła.
- 4 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Wymazywanie dysku twardego drukarki

Uwagi:

- Niektóre modele drukarek mogą nie być wyposażone w dysk twardy.
- Konfigurowanie funkcji Kasuj pliki tymczasowe w menu drukarki umożliwia usuwanie materiałów poufnych pozostałych po zadaniach drukowania poprzez bezpieczne zastępowanie plików zaznaczonych do usunięcia.

Przy użyciu panelu sterowania drukarki

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.
Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Gdy drukarka jest całkowicie włączona, zostanie wyświetlony ekran dotykowy z listą funkcji.
- 3 Dotknij opcji **Wipe Disk** (Wymaż dysk), a następnie jednej z następujących opcji:
 - **Wymaż dysk (szybko)** — umożliwia zastąpienie zawartości dysku twardego drukarki ciągiem cyfr 0 w ramach pojedynczego przejścia.
 - **Wymaż dysk (bezpiecznie)** — umożliwia wielokrotne zastąpienie zawartości dysku losowymi wzorami bitów, po czym następuje przejście sprawdzające. Bezpieczne zastępowanie jest zgodne ze standardem DoD 5220.22-M dotyczącym bezpiecznego wymazywania danych z dysku twardego. Wysoce poufne informacje należy wymazywać wyłącznie przy użyciu tej metody.
- 4 Dotknij opcji **Tak**, aby przeprowadzić wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku.
- Wymazywanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

- 5 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Konfigurowanie szyfrowania dysku twardego drukarki

Włączenie szyfrowania dysku twardego w celu zabezpieczenia przed utratą poufnych danych w przypadku kradzieży drukarki lub jej dysku twardego.

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

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.

- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcję **Ustawienia >Bezpieczeństwo >Szyfrowanie dysku**.

Uwaga: Opcja Szyfrowanie dysku pojawia się w menu Bezpieczeństwo tylko wówczas, gdy zainstalowano sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki.

3 Z menu Szyfrowanie dysku wybierz opcję **Włącz**.

Uwagi:

- Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Korzystanie z panelu sterowania drukarki

1 Wyłącz drukarkę.

2 Włączając drukarkę, przytrzymaj wciśnięte przyciski **2** i **6**. Zwolnij przyciski dopiero wówczas, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu.

Zostanie przeprowadzona sekwencja uruchamiania drukarki, a następnie pojawi się menu konfiguracyjne. Kiedy drukarka jest włączona, na jej wyświetlaczu pojawia się lista funkcji.

3 Dotknij kolejno opcji **Szyfrowanie dysku >Włącz**.

Uwaga: Włączenie szyfrowania dysku spowoduje wymazanie zawartości dysku twardego drukarki.

4 Dotknij opcji **Yes** (Tak), aby przeprowadzić wymazywanie dysku.

Uwagi:

- Nie wyłączaj drukarki podczas procesu szyfrowania. Może to spowodować utratę danych.
- Szyfrowanie dysku może trwać od kilku minut do ponad godziny. W tym czasie drukarka nie będzie wykonywać innych zadań użytkowników.
- Pasek stanu będzie wskazywać postęp zadania wymazywania dysku. Po zaszyfrowaniu dysku nastąpi powrót do ekranu Włącz/Wyłącz.

5 Dotknij opcji **Wstecz >Opuść menu konfiguracji**.

Drukarka zresetuje się i powróci do normalnego trybu pracy.

Wskazówki dotyczące papieru i nośników specjalnych

Uwagi:

- Upewnić się, że rozmiar, typ i gramatura papieru są prawidłowo ustawione w komputerze lub na panelu sterowania.
- Nośniki specjalne przed załadowaniem należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.
- Urządzenie może drukować z obniżoną prędkością w celu uniknięcia uszkodzenia nagrzewnicy.

Korzystanie z nośników specjalnych

Porady dotyczące korzystania z kart

Karty to jednowarstwowe nośniki specjalne o dużej gramaturze. Wiele ich właściwości, takich jak zawartość wilgoci, grubość i tekstura, może mieć znaczący wpływ na jakość wydruku.

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą kartom załadowanym do zasobnika.
- Należy zrobić próbny wydruk na kartach przed zakupieniem dużej ich ilości.
- Zmień ustawienia tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
- Należy pamiętać, że stosowanie kart zadrukowanych, perforowanych oraz składanych może znacząco obniżyć jakość wydruku i spowodować zacinać się nośnika lub inne problemy z podawaniem.
- Przed załadowaniem kart do zasobnika wygnij je do przodu i tyłu, aby je poluzować w stosie. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

Wskazówki dotyczące korzystania z kopert

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą kopertom załadowanym do zasobnika.
- Należy zrobić próbny wydruk na kopertach przed zakupieniem dużej ich ilości.
- Należy używać kopert przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych.
- Najlepsze rezultaty można uzyskać, stosując koperty z papieru o gramaturze 90 g/m² lub zawierającego 25% bawełny.
- Należy używać tylko kopert nowych i nieuszkodzonych.
- W celu osiągnięcia optymalnych rezultatów oraz uniknięcia zacięć nie należy używać kopert, które:
 - są nadmiernie pozwijane lub poskręcane;
 - są sklezione razem lub w jakiś sposób uszkodzone;
 - mają okienka, otwory, perforację, wycięcia lub wytłoczenia;
 - mają metalowe klamry, tasiemki do wiązania lub zginane paski;
 - mają do zaklejenia kilka skrzydełek wzajemnie na siebie zachodzących;
 - mają naklejone znaczki pocztowe;

- mają klej znajdujący się na odkrytej powierzchni, gdy skrzydełko koperty jest zaklejone lub zamknięte;
 - mają zawinięte rogi;
 - mają szorstkie, faliste lub żeberkowane wykończenie.
- Prowadnice szerokości należy dopasować do szerokości stosowanych kopert.
 - Przed załadowaniem kopert do zasobnika należy zgiąć ich stos w jedną i drugą stronę, aby je rozdzielić, a następnie przekartkować koperty. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

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

Wskazówki dotyczące korzystania z etykiet

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą etykietom załadowanym do zasobnika.
- Należy zrobić próbny wydruk na etykietach przed zakupieniem dużej ich ilości.
- Należy używać etykiet przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych.
- Nie należy stosować etykiet na arkuszach wykonanych ze śliskiego materiału podłożowego.
- Nie należy używać etykiet, na których występuje odkryty klej.
- Należy używać wyłącznie kompletnych arkuszy etykiet. W przypadku niekompletnych arkuszy etykiety mogą ulec odklejeniu podczas drukowania, co może spowodować zacięcie papieru w drukarce. Niekompletne arkusze etykiet powodują również zanieczyszczenie drukarki i kasety drukującej klejem, co może doprowadzić do unieważnienia gwarancji na drukarkę i nabój z tonerem.
- Przed załadowaniem etykiet do zasobnika wygnij je do przodu i tyłu, aby je poluzować w stosie. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.

Uwaga: Etykiety winylowe i poliestrowe obsługiwane są wyłącznie przez drukarki serii MS710.

Wskazówki dotyczące korzystania z folii

- W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar, typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą folii załadowanej do zasobnika.
- Przed zakupieniem dużej ilości folii należy wydrukować na niej stronę testową.
- Należy używać folii przeznaczonych specjalnie do drukarek laserowych.
- Należy unikać pozostawiania odcisków palców na folii, aby zapobiec problemom z jakością wydruku.
- Przed załadowaniem folii do drukarki należy zgiąć arkusze, co pozwoli uniknąć ich zlepiania się.
- Drukując dużą ilość folii, należy upewnić się, że w serii znajduje się maksymalnie 20 arkuszy, a interwał między seriami wynosi co najmniej 3 minuty, aby zapobiec sklejanemu się folii w zasobniku. Folie można również wyjmować z zasobnika seriami po 20 arkuszy.

Wskazówki dotyczące papieru

Wybranie odpowiedniego rodzaju papieru lub nośnika specjalnego zmniejsza możliwość wystąpienia problemów z drukowaniem. Aby uzyskać najlepszą jakość wydruku, przed zakupieniem dużej ilości papieru lub innego nośnika specjalnego należy wypróbować pojedyncze arkusze tego nośnika.

Charakterystyka papieru

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

Gramatura

Zasobniki drukarki i podajnik do wielu zastosowań mogą automatycznie podawać papier o gramaturze od 60 do 176 g/m² z włóknami wzdłuż strony. Zasobnik na 2100 arkuszy może automatycznie podawać papier o gramaturze od 60 do 135 g/m² z włóknami wzdłuż strony. Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² może nie być wystarczająco sztywny, co może skutkować problemami z podawaniem papieru i może powodować zacięcia.

Uwaga: W przypadku druku dwustronnego jest obsługiwany papier o gramaturze od 60 do 176 g/m².

Zwijanie

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

Gładkość

Gładkość papieru ma bezpośredni wpływ na jakość wydruku. Jeśli papier jest zbyt szorstki, toner nie zostanie prawidłowo wtopiony w arkusz. Zbyt gładki papier może spowodować problemy z podawaniem lub jakością wydruku. Należy zawsze stosować papier o gładkości od 100 do 300 punktów Sheffielda; najlepszą jakość wydruków osiąga się jednak, stosując papier o gładkości od 150 do 250 punktów Sheffielda.

Zawartość wilgoci

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

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

Kierunek ułożenia włókien

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

Dla papieru o gramaturze od 60 do 176 g/m² jest zalecany układ włókien wzdłuż strony.

Zawartość włókien

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

Wybór papieru

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

W celu uniknięcia zacięć papieru i niskiej jakości wydruku:

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

Wybór formularzy z nadrukiem i papieru firmowego

- Należy używać papieru z układem włókien wzdłuż strony i gramaturą od 60 do 90g/m².
- Należy używać wyłącznie formularzy i papieru firmowego zadrukowanych metodą litografii offsetowej lub druku wklęsłego.
- Nie należy stosować papieru szorstkiego lub o powierzchni z wyraźną teksturą.
- Należy używać farby drukarskiej odpornej na działanie żywicy w tonerze. Farba drukarska utrwalana przez utlenianie lub farba na bazie oleju z reguły spełnia te wymagania, natomiast lateksowa farba drukarska może ich nie spełniać.
- Przed zakupem dużej ilości druków formularzy i papieru firmowego należy zrobić na nich próbny wydruk. Dzięki temu można ustalić, czy określony toner na drukach formularzy lub papierze firmowym będzie mieć wpływ na jakość druku.
- W razie wątpliwości należy skontaktować się z dostawcą papieru.

Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych

Zwracamy uwagę na problemy środowiska naturalnego, dlatego popieramy wykorzystywanie papieru makulaturowego, przeznaczonego do drukarek laserowych (elektrofotograficznych).

Mimo że nie można zagwarantować zgodności wszystkich rodzajów papieru makulaturowego, stale testujemy dostępne na rynku papiery kserograficzne w różnych formatach. Testy są przeprowadzane z zachowaniem odpowiednich procedur i warunków. Do wielu czynników uwzględnianych pojedynczo i w całości należą m.in.:

- Ilość odpadów po użytku (testujemy do 100% takich odpadów).
- Temperatura i wilgotność powietrza (w pomieszczeniach testowych symulowane są warunki klimatyczne wszystkich regionów świata).
- Zawartość wilgoci (papiery biznesowe powinny charakteryzować się niską wilgotnością: ok. 4-5%).
- Odporność na zginanie i odpowiednia sztywność zapewniają optymalny sposób podawania papieru.

- Grubość (wpływa na liczbę arkuszy, które można włożyć do zasobnika).
- Szorstkość powierzchni (mierzona w jednostkach Sheffield, wpływa na wyrazistość wydruku i stopień przylegania toneru do papieru).
- Współczynnik tarcia powierzchni (decyduje o tym na ile łatwo jest rozdzielić poszczególne arkusze).
- Ziarnistość i struktura (wpływa na zwijanie się papieru, co z kolei decyduje o jego właściwościach mechanicznych w drukarce).
- Jasność i faktura (wygląd oraz wrażenia dotykowe).

Papier makulaturowy jest obecnie lepszy niż kiedykolwiek wcześniej. Tym niemniej ilość składników wtórnie przetworzonych wpływa na poziom kontroli substancji obcych. Papier makulaturowy, choć umożliwia drukowanie w sposób bezpieczny dla środowiska, nie jest idealny. Uzyskanie energii niezbędnej do usunięcia atramentu i dodatków, takich jak barwniki i substancje spajające, często wiąże się z większą emisją dwutlenku węgla niż w przypadku produkcji papieru zwykłego. Papier makulaturowy zapewnia jednak lepsze ogólne możliwości zarządzania surowcami.

Dbamy o odpowiedzialne wykorzystywanie papieru, analizując cykl eksploatacji swoich produktów. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje o wpływie drukarek na środowisko, firma zleciła przeprowadzenie analiz cykli eksploatacji. Okazało się, że papier jest głównym czynnikiem emisji gazów cieplarnianych (do 80%) w całym cyklu eksploatacji urządzenia (od projektowania po koniec użytkowania). Jest to spowodowane energochłonnymi procesami jego produkcji.

W związku z tym chcemy przekazywać klientom i partnerom informacje dotyczące ograniczania negatywnego wpływu papieru na środowisko naturalne. Jednym ze sposobów jest korzystanie z papieru makulaturowego. Można również wyeliminować przypadki nadmiernego lub zbędnego korzystania z papieru. Posiadamy odpowiednie środki ułatwiające klientom ograniczanie ilości odpadów związanych z drukowaniem i kopiowaniem. Dodatkowo zachęcamy do kupowania papieru od dostawców, którzy potwierdzają swoje zaangażowanie w racjonalną gospodarkę leśną.

Nie zalecamy korzystania z oferty konkretnych dostawców, choć prowadzona jest lista produktów przeznaczonych do zastosowań specjalnych. Wpływ drukowania na środowisko można jednak ograniczyć, przestrzegając następujących wytycznych dotyczących wyboru papieru:

- 1 Ograniczenie zużycia papieru.
- 2 Staranne dobieranie włókien drzewnych na podstawie ich pochodzenia. Kupowanie produktów u dostawców dysponujących certyfikatami Forestry Stewardship Council (FSC) lub Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC). Certyfikaty te gwarantują stosowanie przez producenta ścieru drzewnego, pochodzącego z lasów zarządzanych przez organizacje stosujące bezpieczne dla środowiska i społeczeństwa procedury zarządzania zasobami leśnymi i ich odtwarzania.
- 3 Wybór najwłaściwszego rodzaju papieru, zależnie od zastosowań: zwykły 75 lub 80 g/m², o niższej gramaturze lub makulaturowy.

Przykłady zastosowania niewłaściwego papieru

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

- Papier przetwarzany chemicznie, służący do kopiowania bez użycia kalki, zwany również *papierem bezkalkowym*
- Papier z nadrukiem zawierającym substancje mogące zanieczyścić drukarkę
- Papier z nadrukiem nieodpornym na wysoką temperaturę panującą w nagrzewnicy drukarki
- Papier z nadrukiem wymagającym kalibracji (precyzyjnego usytuowania nadruku na stronie) dokładniejszej niż $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ cala), np. formularze stosowane w optycznym rozpoznawaniu znaków

(OCR). Aby właściwie drukować na takich formularzach, w niektórych przypadkach można dokonać kalibracji za pomocą oprogramowania.

- Papier powlekany (papier dokumentowy podatny na wycieranie), papier syntetyczny, papier termiczny
- Papier o nierównych krawędziach, szorstki, o powierzchni z wyraźną fakturą lub papier marszczony
- Papier makulaturowy, który nie spełnia normy EN12281:2002 (testowany w Europie)
- Papier o gramaturze mniejszej niż 60 g/m² (16 lb)
- Formularze lub dokumenty wieloczęściowe

Przechowywanie papieru

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

- Aby uzyskać jak najlepszą jakość wydruków, papier należy przechowywać w miejscu o temperaturze +21°C i wilgotności względnej 40%. Większość producentów etykiet zaleca drukowanie w temperaturze od +18 do +24°C i wilgotności względnej od 40 do 60%.
- Papier należy przechowywać w kartonach, a te umieszczać na paletach lub półkach, a nie na podłodze.
- Pojedyncze paczki papieru należy przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Na pojedynczych paczkach papieru nie należy umieszczać żadnych przedmiotów.
- Papier należy wyjmować z kartonu lub opakowania tylko bezpośrednio przed załadowaniem do drukarki. Dzięki przechowywaniu w kartonie i opakowaniu papier pozostaje czysty, suchy i płaski.

Obsługiwane rozmiary, typy i gramatury papieru

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

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

Typy i gramatury papieru obsługiwane przez drukarkę

Mechanizm drukarki obsługuje papier o gramaturze 60–176 g/m².

Typ papieru	Zasobniki na 250- lub 550-arkuszy	Zasobnik na 2100 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
Papier	✓	✓	✓	✓
Karty	✓	X	✓	✓
Koperta zwykła	✓	X	✓	X
Koperta gruboziarnista	✓	X	✓	X
Etykiety papierowe	✓	X	✓	X
Etykiety farmaceutyczne	✓	X	✓	✓

* Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na stronie 176.

Typ papieru	Zasobniki na 250- lub 550-arkuszy	Zasobnik na 2100 arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
Folie*	✓	X	✓	X

* Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na stronie 176.

Rozmiary papieru obsługiwane przez drukarkę

Uwaga: Podczas drukowania na papierze o szerokości mniejszej niż 210mm (8,3cala), po pewnym czasie drukarka może zmniejszyć prędkość, aby zapewnić najwyższą wydajność drukowania.

Rozmiar papieru ¹	Wymiary	Standardowe lub opcjonalne zasobniki na 250 lub 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2100- arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 cala)	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 cala)	✓	✓ ²	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)	✓	X	✓	✓
B5 JIS	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 cala)	✓	X	✓	✓
Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 cali)	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 cali)	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm (7,3 x 10,5 cala)	✓	X	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 cala)	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 cala)	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 cala)	✓	X	✓	✓

¹ Jeśli w panelu sterowania drukarki nie można ustawić preferowanego domyślnego rozmiaru papieru, w menu Rozmiar/Typ papieru należy wybrać typowe rozmiary papieru odpowiadające pozycji prowadnicy długości w zasobniku. Jeśli rozmiar papieru jest niedostępny, wybierz opcję **Uniwersalny** lub wyłącz wykrywanie rozmiaru w zasobniku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

² Papier jest obsługiwany w ułożeniu dłuższą krawędzią.

³ Papier uniwersalny jest obsługiwany tylko w trybie dupleksu, jeśli szerokość mieści się w zakresie od 105 mm (4,13 cala) do 216 mm (8,5 cala), długość od 148 mm (5,83 cali) do 356 mm (14 cali).

Rozmiar papieru ¹	Wymiary	Standardowe lub opcjonalne zasobniki na 250 lub 550 arkuszy	Opcjonalny zasobnik na 2100- arkuszy	Podajnik uniwersalny	Dwustronny
Uniwersalny³	105 x 148 mm do 216 x 356 mm (4,13 x 5,83 cali. do 8,5 x 14 cali)	✓	X	✓	✓
	od 70 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 2,76 x 5 do 8,5 x 14 cali)	X	X	✓	X
Koperta 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 mm (3,9 x 7,5 cala)	✓	X	✓	X
Koperta 9	98 x 225 mm (3,9 x 8,9 cala)	✓	X	✓	X
Koperta 10	105 x 241 mm (4,1 x 9,5 cala)	✓	X	✓	X
Koperta DL	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 cala)	✓	X	✓	X
Koperta C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 cala)	✓	X	✓	X
Koperta B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 cala)	✓	X	✓	X
Inne koperty	od 98 x 162 mm (3,9 x 6,4 cala) do 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 cala)	✓	X	✓	X

¹ Jeśli w panelu sterowania drukarki nie można ustawić preferowanego domyślnego rozmiaru papieru, w menu Rozmiar/Typ papieru należy wybrać typowe rozmiary papieru odpowiadające pozycji prowadnicy długości w zasobniku. Jeśli rozmiar papieru jest niedostępny, wybierz opcję **Uniwersalny** lub wyłącz wykrywanie rozmiaru w zasobniku. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta.

² Papier jest obsługiwany w ułożeniu dłuższą krawędzią.

³ Papier uniwersalny jest obsługiwany tylko w trybie dupleksu, jeśli szerokość mieści się w zakresie od 105 mm (4,13 cala) do 216 mm (8,5 cala), długość od 148 mm (5,83 cali) do 356 mm (14 cali).

Rozmiary, typy i gramatury papieru obsługiwane przez opcje wyjściowe

Obsługiwane rozmiary papieru

Rozmiar papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
A6	✓	✓	X	X
A5	✓	✓	✓ ¹	✓ ^{1,3}
B5 JIS	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Executive	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Letter	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓
Legal	✓	✓	✓	✓ ³
Folio	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Uniwersalny	✓	✓	✓ ⁴	✓ ^{3,4}
Koperty	X	✓	X	X

¹ Moduł wykańczający zszywa papier, jeśli został on załadowany dłuższą krawędzią.

² Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.

³ Moduł wykańczający układa papier na stosie i zszywa go, ale nie dziurkuje go.

⁴ Moduł wykańczający zszywa papier, jeżeli jego szerokość wynosi od 210 mm do 217 mm.

Obsługiwane typy i gramatury papieru

Typ papieru	Gramatura papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
Zwykły papier	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Karty	163 g/m ²	X	✓	✓ ¹	✓ ¹
	199 g/m ²	X	✓	X	X

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.

² Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na stronie 176.

Typ papieru	Gramatura papieru	Odbiornik 4-przegrodowy	Odbiornik opcjonalny oraz odbiornik opcjonalny o dużej pojemności	Zszywacz	Moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem
Folia ²	146 g/m ²	X	✓	✓ ¹	✓ ¹
Makulaturowy	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Etykiety papierowe	180 g/m ²	X	✓	X	X
Podwójny internetowy i zintegrowany	180 g/m ²	X	✓	X	X
Dokumentowy	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Koperta	105 g/m ²	X	✓	X	X
Gruba koperta	105 g/m ²	X	✓	X	X
Firmowy	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Z nadrukiem	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Papier kolorowy	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Lekki papier	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Ciężki papier	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Gruboziarnisty/ bawełniany	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓
Typ niestandardowy [x]	90—176 g/m ²	X	✓	X	X
	60—90 g/m ²	✓	✓	✓	✓

¹ Moduł wykańczający układa papier na stosie, ale nie zszywa ani nie dziurkuje go.

² Wydruk na folii w seriach maksymalnie po 20 arkuszy, aby zapobiec ich sklejeniu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wskazówki dotyczące korzystania z folii” na stronie 176.

Opis menu drukarki

Lista menu

Menu papieru	Raporty	Network/Ports (Sieć/Porty)	
Domyślne źródło	Strona ustawień menu	aktywna karta sieciowa	
Rozmiar/typ papieru	Statystyki urządzenia	Sieć standardowa ²	
Konfiguruj adres MP	Test zszywacza	Standardowy port USB	
Substitute Size (Zastęp rozmiar)	Strona konfiguracji sieci ¹	Równoległy [x]	
Tekstura papieru	Lista profili	Szeregowy [x]	
Gramatura papieru	Drukuj czcionki	Ustawienia SMTP	
Ładowanie papieru	Drukuj katalog		
Custom Types (Typy niestandardowe)	Asset Report (Raport inwentaryzacji)		
Niestandardowe nazwy ³			
Niestandardowe nazwy odbiorników ³			
Konfiguracja uniwersalna			
Ustawienia odbiornika			
Bezpieczeństwo	Ustawienia	Pomoc	Menu karty opcjonalnej⁵
Edytuj konfiguracje zabezpieczeń ⁴	Ustawienia ogólne	Drukuj wszystkie podręczniki	Wyświetlana jest lista zainstalowanych emulatorów pobierania DLE.
Różne ustawienia zabezpieczeń ³	Menu napędu flash	Jakość wydruku	
Wydruk poufny	Ustawienia druk.	Drukowanie	
Kasuj pliki tymczasowe		Usuwanie defektów wydruków	
Dziennik audytu bezpieczeństwa		Informacje	
Ustaw datę i godzinę		Materiały eksploatacyjne	

¹ W zależności od konfiguracji drukarki ten element menu występuje jako Strona konfiguracji sieci lub Strona konfiguracji sieci [x].

² W zależności od konfiguracji drukarki ten element menu występuje jako Sieć standardowa lub Sieć [x].

³ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

⁴ To menu pojawia się tylko w przypadku niektórych modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

⁵ To menu jest wyświetlane, tylko gdy jest zainstalowany co najmniej jeden emulator pobierania DLE.

Menu papieru

Etykieta winylowa obsługiwana jest wyłącznie przez drukarki serii MS710.

Domyślne źródło, menu

Element	Działanie
Domyślne źródło Zasobnik [x] Podajnik do wielu zastosowań ¹ Podajnik do wielu zastosowań ² Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert	Ustawienie domyślnego źródła papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1 (standardowa taca). • Aby Podajnik do wielu zastosowań pojawiał się jako ustawienie menu, w konfiguracji podajnika do wielu zastosowań w menu papieru musi być ustawiona wartość Kaseta. • Jeśli dwa zasobniki zawierają papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze, a ustawienia zasobników są takie same, zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie drukowania jest realizowane przy użyciu połączonego zasobnika.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. ² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Rozmiar/typ papieru, menu

Zastosowanie	Działanie
Rozmiar w zasobniku [x] A4 A5 A6 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inna koperta	Określa rozmiar papieru załadowanego do każdego zasobnika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Letter jest domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie A4. • Jeśli do dwóch zasobników został włożony papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są prawidłowo ustawione), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Można również połączyć podajnik uniwersalny. Po opróżnieniu jednego zasobnika zadanie drukowania jest realizowane przy użyciu połączonego zasobnika. • Papier o rozmiarze A6 jest obsługiwany tylko w zasobniku 1 i w podajniku do wielu zastosowań.
Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Zastosowanie	Działanie
<p>Typ w zasobniku [x]</p> <ul style="list-style-type: none"> Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Koperta Koperta gruboziarnista Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x] 	<p>Wybierz rodzaj papieru załadowanego do każdego zasobnika.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla zasobnika 1 jest Zwykły papier. Typ niestandardowy [x] to domyślne ustawienie fabryczne dla wszystkich innych zasobników. • Jeśli dostępna jest nazwa zdefiniowana przez użytkownika, będzie ona wyświetlana zamiast opcji Typ niestandardowy [x]. • To menu służy do konfigurowania automatycznego łączenia zasobników.
<p>Rozmiar podajnika do wielu zastosowań</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inna koperta 	<p>Określa rozmiar papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letter jest domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie A4. • Aby w menu było dostępne ustawienie Rozmiar podajnika uniwersalnego, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Kasetę. • Podajnik do wielu zastosowań nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru.
<p>Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.</p>	

Zastosowanie	Działanie
<p>Typ podajnika do wielu zastosowań</p> <p>Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Koperta Koperta gruboziarnista Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x]</p>	<p>Określa typ papieru załadowanego do podajnika do wielu zastosowań.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. • Aby w menu było dostępne ustawienie Typ podajnika uniwersalnego, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Kasetta.
<p>Rozmiar papieru podawanego ręcznie</p> <p>A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Meksyk) Folio Statement Uniwersalny</p>	<p>Określa rozmiar papieru ładowanego ręcznie.</p> <p>Uwaga: Letter jest domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie A4.</p>
<p>Typ papieru podawanego ręcznie</p> <p>Zwykły papier Karty Folie Makulaturowy Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Papier o dużej gramaturze Szorstki/bawełniany Typ niestandardowy [x]</p>	<p>Określa typ papieru ładowanego ręcznie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Zwykły papier. • Aby w menu było dostępne ustawienie Typ papieru podawanego ręcznie, w menu Papier należy dla ustawienia Konfiguracja podajnika do wielu zastosowań wybrać wartość Ręczny.
<p>Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.</p>	

Zastosowanie	Działanie
Rozmiar kopert podawanych ręcznie Koperta 7 3/4 Koperta 9 Koperta 10 Koperta DL Koperta C5 Koperta B5 Inna koperta	Określa rozmiar kopert ładowanych ręcznie. Uwaga: Koperta 10 jest domyślnym ustawieniem fabrycznym w Stanach Zjednoczonych. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest Koperta DL.
Typ kopert podawanych ręcznie Koperta Koperta gruboziarnista Typ niestandardowy [x]	Określa typ kopert ładowanych ręcznie. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Koperta.
Uwaga: W tym menu są wyświetlane wyłącznie zainstalowane zasobniki i podajniki.	

Menu Konfiguracja podajnika uniwersalnego

Opcja	Działanie
Konfiguracja podajnika uniwersalnego Kaseta Ręcznie Pierwszy	Wskazanie, kiedy drukarka ma pobierać papier z podajnika uniwersalnego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Kaseta. Za pomocą ustawienia Kaseta można skonfigurować podajnik do wielu zastosowań jako automatyczne źródło papieru. • Za pomocą opcji Ręcznie można skonfigurować podajnik uniwersalny do wyłącznej obsługi zadań drukowania z podawaniem ręcznym. • Za pomocą ustawienia Pierwszy można skonfigurować podajnik uniwersalny jako główne źródło papieru.

Menu Zastęp rozmiar

Element	Przeznaczenie
Zastęp rozmiar Wyłącz Statement/A5 Letter/A4 Cała lista	Zastępuje określony rozmiar papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest dostępny. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Cała lista. Dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania. • Ustawienie Wyłącz oznacza, że zastępowanie rozmiaru papieru nie jest dozwolone. • Ustawienie zastępowania rozmiaru umożliwi kontynuację zadania drukowania bez otrzymywania komunikatu Zmień papier.

Tekstura papieru, menu

Opcja	Działanie
Tekstura zwykła Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę zwykłego papieru załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura kart Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę kart załadowanych w danym zasobniku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Opcje te są wyświetlane tylko wtedy, gdy karty są obsługiwane.
Tekstura folii Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę folii załadowanej w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura p. makulaturowego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru makulaturowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura etykiet Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Vinyl Labels Texture (Tekstura etykiet winylowych) Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę etykiet winylowych załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura pap. dokument. Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru bond załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura kopert Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę kopert załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura grubej koperty Gruboziarnista	Określa względną teksturę grubych kopert załadowanych w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura pap. firmowego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru firmowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).

Opcja	Działanie
Tekstura formularzy Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru z nadrukiem załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru kolor. Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru kolorowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru lekkiego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru lekkiego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Tekstura papieru ciężkiego Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru ciężkiego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gruby/bawełniany - tekstura Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru grubego/bawełnianego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Gruboziarnista.
Tekstura niestand. [x] Gładka Normalny Gruboziarnista	Określa względną teksturę papieru niestandardowego załadowanego w danym zasobniku. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).

Menu Gramatura papieru

Opcja	Działanie
Gram. - papier zwykły <input type="radio"/> małej gramaturze <input type="radio"/> Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego zwykłego papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - karty <input type="radio"/> małej gramaturze <input type="radio"/> Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych kart. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - folie <input type="radio"/> małej gramaturze <input type="radio"/> Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych folii. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura p. makulat. <input type="radio"/> małej gramaturze <input type="radio"/> Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru makulaturowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).

Opcja	Działanie
Gramatura - etykiety <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Vinyl Labels Weight (Gramat. etykiet winylowych) <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych etykiet winylowych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - pap. dok. <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru dokumentowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - koperty <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych kopert. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura grubych kopert <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych kopert gruboziarnistych. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura - pap. firm. <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru firmowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gramatura formularzy <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanych formularzy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gram. - pap. kolor. <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru kolorowego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).
Gram. - pap. lekki <input type="radio"/> małej gramaturze	Określa małą gramaturę załadowanego papieru.
Gram. - pap. ciężki <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa dużą gramaturę załadowanego papieru.
Gruby/bawełniany - gramatura <input type="radio"/> małej gramaturze Normalny <input type="radio"/> dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru bawełnianego lub chropowatego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny).

Opcja	Działanie
Gramatura niestandardowa [x] O małej gramaturze Normalny O dużej gramaturze	Określa względną gramaturę załadowanego papieru niestandardowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normal (Normalny). • Opcje są wyświetlane tylko wtedy, gdy jest obsługiwany dany typ niestandardowy.

Ładowanie papieru, menu

Opcja	Działanie
Ładowanie kart Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Karta.
Ładowanie p. makulat. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Makulaturowy.
Ładowanie etykiet Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru są Etykiety.
Vinyl Labels Loading (ładow. etykiet winyl.) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru są Etykiety winylowe.
Ładowanie pap. dok. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Papier bond.
Ładowanie pap. firm. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Papier firmowy.
Ładowanie formularzy Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Formularz.
Ładowanie pap. kolor. Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Kolorowy.
Light Loading (ładowanie - lekki) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Lekki.
Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wszystkich opcji menu Ładowanie papieru jest Wyłącz. • Wybranie ustawienia Druk dwustronny sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne zostanie wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukowania lub w oknie dialogowym drukowania (w zależności od systemu operacyjnego). 	

Opcja	Działanie
Heavy Loading (Ładowanie - ciężki) Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Ciężki.
Gruby/bawełniany - ładowanie Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Gruboziarnisty lub Bawełniany.
Ładowanie niestand. [x] Dwustronny Wyłączone	Określa i ustawia drukowanie dwustronne dla wszystkich zadań drukowania, dla których wybranym typem papieru jest Niestandardowy [x]. Uwaga: Opcja Ładowanie niestand. [x] dostępna jest tylko wtedy, gdy typ niestandardowy jest obsługiwany.
Uwagi:	
<ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla wszystkich opcji menu Ładowanie papieru jest Wyłącz. • Wybranie ustawienia Druk dwustronny sprawia, że wszystkie zadania będą domyślnie drukowane dwustronnie, chyba że drukowanie jednostronne zostanie wybrane w oknie dialogowym Właściwości drukowania lub w oknie dialogowym drukowania (w zależności od systemu operacyjnego). 	

Typy niestandardowe, menu

Opcja	Działanie
Typ niestandardowy [x] Papier Karty Folie Szorstki/bawełniany Etykiety Koperta	Określa powiązanie papieru lub typu nośnika specjalnego z nazwą fabryczną Typ niestandardowy lub zdefiniowaną przez użytkownika nazwą niestandardową utworzoną przy użyciu strony wbudowanego serwera WWW. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.
Makulaturowy Papier Karty Folie Szorstki/bawełniany Etykiety Koperta	Określa typ papieru, gdy w innych menu wybrano ustawienie Recycled (Makulaturowy). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Papier. • Aby możliwe było drukowanie z danego źródła, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez wybrany zasobnik lub podajnik uniwersalny.

Menu Nazwy niestandardowe

Ustawienia	Przeznaczenie
Niestandardowa nazwa [x]	Określa niestandardową nazwę typu papieru. Ta nazwa zastępuje widoczną w menu drukarki nazwę Typ niestandardowy [x]. Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które są wyposażone w ekrany dotykowe.

Menu Niestandardowe nazwy odbiorników

Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

Opcja	Działanie
Odbiornik standardowy	Określa niestandardową nazwę odbiornika standardowego.
Odbiornik [x]	Określa niestandardową nazwę odbiornika [x]

Konfiguracja uniwersalna, menu

Funkcja	Przeznaczenie
Jednostki miary Cale Milimetry	Określa jednostki miary. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne amerykańskie ustawienie fabryczne to Cale. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym są milimetry.
Szerokość w pionie 3–14,17 cala 76–360 mm	Ustawia szerokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną szerokość. • Domyślne amerykańskie ustawienie fabryczne to 8,5 cala. Szerokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie 216 mm. Szerokość można zwiększać z przyrostem o 1 mm.
Wysokość w pionie 3–14,17 cala 76–360 mm	Ustawia wysokość w pionie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wysokość. • Domyślne amerykańskie ustawienie fabryczne to 14 cali. Wysokość można zwiększać z przyrostem o 0,01 cala. • Domyślne międzynarodowe ustawienie fabryczne to 356 mm. Wysokość można zwiększać z przyrostem o 1 mm.
Kierunek podawania Krótsza krawędź Dłuższa krawędź	Określa kierunek podawania, jeśli papier można ładować z obu kierunków. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Krótka krawędź. • Wartość Długa krawędź jest wyświetlana tylko wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna szerokość obsługiwana przez zasobnik.

Ustawienia odbiornika, menu

Opcja	Działanie
Odbiornik Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa domyślny odbiornik wyjściowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std.
Konfiguruj odbiorniki Odb. przegrod. Połącz Mail Overflow (Przepełnienie odb.) Połącz opcje Przypisany typ	Określa opcje konfiguracji dla odbiorników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odb. przegrod. W przypadku tego ustawienia każdy odbiornik traktowany jest oddzielnie. • W przypadku ustawienia Połącz wszystkie dostępne odbiorniki papieru są konfigurowane jako jeden duży odbiornik. • W przypadku ustawienia Przepełnienie odbiornika każdy odbiornik konfigurowany jest oddzielnie. • W przypadku ustawienia Połącz opcje łączone są wszystkie dostępne odbiorniki oprócz odbiornika standardowego, a ustawienie to jest dostępne tylko wtedy, gdy zainstalowano co najmniej dwa odbiorniki opcjonalne. • Ustawienie Przypisany typ umożliwia przypisanie każdego typu papieru do określonego odbiornika lub zestawu odbiorników połączonych. • Odbiorniki, którym przypisano te same nazwy, są łączone automatycznie, jeśli nie wybrano ustawienia Link Optional (Połącz opcje).
Overflow Bin (Odb. nadmiarowy pełny) Odbiornik standardowy Odbiornik [x]	Określa alternatywny odbiornik wykorzystywany w przypadku zapełnienia wskazanego odbiornika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Odbiornik std. • Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników. • Wartość [x] może być dowolną liczbą w zakresie od 1 do 10, jeśli zainstalowano odpowiednie odbiorniki opcjonalne.

Opcja	Działanie
Assign Type/Bin (Przypisz typ/odbiornik) Odb. zwykłego pap. Odbiornik kart Odbiornik folii Recycled Bin (Odbiornik p. makulat.) Odbiornik etykiet Vinyl Labels Bin (Odb. etykiet. winyl.) Odbiornik pap. dok. Envelope Bin (Odbiornik kopert) Rough Envelope Bin (Odb. grubych kopert) Odbiornik pap. firm. Odbiornik formularzy Odbiornik pap. kolor. Light Paper Bin (Odb. lekkiego papieru) Heavy Paper Bin (Odb. ciężkiego papieru) Rough/Cotton Bin (Odbiornik papieru grubego/bawełnianego) Odbiornik niestandardowy [x]	Umożliwia wybranie odbiornika dla każdego obsługiwanego typu papieru. Dla każdego typu do wyboru są następujące opcje: Wyłączone Odbiornik standardowy Odbiornik [x] Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone). • Wartość [x] może być dowolną liczbą w zakresie od 1 do 10, jeśli zainstalowano odpowiednie odbiorniki opcjonalne. • Jeśli kilka odbiorników ma przypisaną tę samą nazwę, pojawia się ona tylko raz na liście odbiorników.

Menu Raporty

Menu Raporty

Opcja	Działanie
Strona ustawień menu	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje dotyczące papieru załadowanego do zasobników, zainstalowanej pamięci, całkowitej liczby stron, alarmów, limitów czasu oczekiwania, języka panelu sterowania drukarki, adresu TCP/IP, stanu materiałów eksploatacyjnych, stanu połączenia sieciowego oraz inne informacje.
Statystyki urządzenia	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego statystyki drukarki, np. informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych i szczegółowe informacje o wydrukowanych stronach.
Test zszywacza	Umożliwia wydrukowanie raportu sprawdzającego poprawność działania zszywacza. Uwaga: To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano opcjonalny zszywacz.
Strona konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.
Strona [x] konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ten element menu jest dostępny tylko w przypadku, gdy zainstalowano więcej niż jedno urządzenie sieciowe. • Ten element menu jest wyświetlany tylko w przypadku drukarek sieciowych lub drukarek podłączonych do serwerów druku.

Opcja	Działanie
Lista profili	Umożliwia wydrukowanie listy profili przechowywanych na drukarce. Uwaga: Ten element menu jest wyświetlany tylko wtedy, gdy włączono pakiet LDSS.
Drukuj czcionki Czcionki PCL Czcionki PostScript	Umożliwia wydrukowanie raportu na temat wszystkich czcionek dostępnych dla aktualnie wybranego języka drukarki. Uwaga: Dostępne są oddzielne listy dla emulacji PCL i PostScript.
Drukuj katalog	Umożliwia wydrukowanie listy wszystkich zasobów przechowywanych na opcjonalnej karcie pamięci flash lub na dysku twardym drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Rozmiar bufora zadań musi być ustawiony na 100%. Należy się upewnić, że opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy są prawidłowo zainstalowane i działają właściwie. Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalny napęd flash lub dysk twardy drukarki.
Asset Report (Raport inwentaryzacji)	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje inwentaryzacyjne na temat drukarki, np. numer seryjny i nazwę modelu.

Network/Ports, menu

Aktywnej karta sieciowa, menu

Opcja	Działanie
aktywna karta sieciowa Automatyczny [lista dostępnych kart sieciowych]	Zezwala drukarce na podłączenie do sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna karta sieciowa.

Menu Sieć standardowa lub Sieć [x]

Uwaga: W tym menu zostają wyświetlone tylko porty aktywne.

Zastosowanie	Działanie
Energooszczędny Ethernet Włącz opcję Wyłącz	Zmniejszenie zużycia energii, gdy drukarka nie odbiera żadnych danych przez sieć Ethernet. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
PCL SmartSwitch Włączone Wyłączone	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.

Zastosowanie	Działanie
PS SmartSwitch Włączone Wyłączone	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PS, jeśli zadanie drukowania tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). • Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, drukarka nie analizuje danych przychodzących i korzysta z domyślnego języka drukarki, który został określony w menu Konfiguracja.
Tryb NPA Wyłączone Automatyczny	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki.
Bufor sieciowy Automatyczny Od 3 KB do [maksymalnego dozwolonego rozmiaru]	Konfiguruje rozmiar buforu wejściowego połączenia sieciowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Resource Save (Zapis zasobu) wybrano opcję On (Włącz) czy Off (Wyłącz). • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora sieciowego, należy wyłączyć bufor równoległy, bufor szeregowy i bufor USB lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki.
Buforowanie zadań Wyłączone Włączone Automatyczny	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. To menu zostaje wyświetlone tylko gdy zainstalowano sformatowany dysk. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włączone Wyłączone Automatyczny	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie).
Konfiguracja sieci standardowej LUB Konfiguracja sieci [x] Raporty Karta sieciowa TCP/IP IPv6 Łączność bezprzewodowa AppleTalk	Wyświetlanie i konfiguracja ustawień sieciowych drukarki. Uwaga: Menu Wireless (Bezprzewodowy) jest dostępne tylko wtedy, gdy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową.

Menu Raporty

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty >Sieć standardowa >Konfiguracja sieci standardowej >Raporty**
- **Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Raporty**

Opcja	Działanie
Drukuj stronę konfiguracji sieci	Umożliwia wydrukowanie raportu zawierającego informacje na temat ustawień drukarki sieciowej, np. adres TCP/IP.

Menu karty sieciowej

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty >Sieć standardowa >Konfiguracja sieci standardowej >Karta sieciowa**
- **Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Karta sieciowa**

Opcja	Działanie
Wyświetl stan karty Podłączona Odłączona	Umożliwia wyświetlenie stanu połączenia bezprzewodowej karty sieciowej.
Wyświetl szybkość karty	Umożliwia wyświetlenie informacji o szybkości bezprzewodowej karty sieciowej.
Adres sieciowy UAA LAA	Umożliwia wyświetlenie adresów sieciowych.
Czas oczekiwania na zadanie 0, 10–225 sekund	Określa czas przed anulowaniem zadania drukowania sieciowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 90 sekund. • Jeśli wartość zostanie ustawiona na 0, czas oczekiwania zostanie wyłączony. • W przypadku wyboru wartości z zakresu od 1 do 9 na wyświetlaczu pojawi się komunikat Nieprawidłowe, a wartość nie zostanie zapisana.
Strona tytułowa Wyłączone Włączone	Umożliwia wydrukowanie strony tytułowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).

Menu TCP/IP

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty >Sieć standardowa >Konfiguracja sieci standardowej >TCP/IP**
- **Sieć/Porty >Sieć[x] >Konfiguracja sieci [x] >TCP/IP**

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

Opcja	Działanie
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie bieżącej nazwy hosta TCP/IP. Uwaga: To ustawienie można zmienić tylko przy użyciu wbudowanego serwera WWW.
Adres IP	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu TCP/IP. Uwaga: Ręczne ustawienie adresu IP powoduje wyłączenie opcji Enable DHCP (Włącz DHCP) i Enable Auto IP (Włącz Auto IP). W systemach z obsługą protokołów BOOTP i RARP zostaną również wyłączone opcje Enable BOOTP (Włącz BOOTP) i Enable RARP (Włącz RARP).
Maska sieci	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej maski sieci TCP/IP.
Brama	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej bramy TCP/IP.
Włącz funkcję DHCP Włączone Wyłączone	Określa adres DHCP i przypisanie parametrów. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz funkcję RARP Włączone Wyłączone	Określa ustawienie przypisania adresu RARP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Włącz funkcję BOOTP Włączone Wyłączone	Określa ustawienie przypisania adresu BOOTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz funkcję AutoIP Tak Nie	Umożliwia określenie ustawienia pracy w sieci przy zerowej konfiguracji. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Włącz funkcję FTP/TFTP Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera FTP umożliwiającego wysyłanie plików do drukarki przy użyciu protokołu FTP. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable HTTP Server (Włącz serwer HTTP) Tak Nie	Powoduje włączenie wbudowanego serwera WWW. Po włączeniu tej opcji można zdalnie monitorować działanie drukarki i zarządzać nią przy użyciu przeglądarki internetowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera WINS	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu serwera WINS.
Włącz funkcję DDNS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia DDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Enable mDNS (Włącz mDNS) Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia mDNS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).
Adres serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącego adresu serwera DNS.
Adres zapasowego serwera DNS	Umożliwia wyświetlenie i zmianę zapasowych adresów serwerów DNS.
Adres zapasowego serwera DNS 2	
Adres zapasowego serwera DNS 3	

Opcja	Działanie
Włącz funkcję HTTPS Tak Nie	Umożliwia wyświetlenie lub zmianę bieżącej wartości ustawienia HTTPS. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).

Menu IPv6

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- menu **Sieć/Porty >Sieć standardowa >Konfiguracja sieci standardowej >IPv6**
- menu **Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >IPv6**

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

Ustawienia	Przeznaczenie
Włącz IPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu IPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Konfiguracja automatyczna Włącz Wyłącz	Określa możliwość zaakceptowania przez kartę sieciową drukarki automatycznych wpisów konfiguracji adresu IPv6 dostarczonych przez router. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.
Ustaw nazwę hosta	Umożliwia ustawienie nazwy hosta.
Wyświetl adres	Uwaga: Te ustawienia można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Pokaż adres routera	
Włącz DHCPv6 Włącz Wyłącz	Włącza obsługę protokołu DHCPv6 w drukarce. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz.

Bezprzewodowy, menu

Uwaga: To menu jest dostępne tylko w drukarkach podłączonych do sieci bezprzewodowej lub modelach drukarek z bezprzewodową kartą sieciową.

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do opcji:

Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >Sieć bezprzewodowa

Opcja	Działanie
Konfiguracja bezpiecznego dostępu do sieci Wi-Fi Metoda z przyciskiem Metoda kodu PIN	Ustanowienie połączenia bezprzewodowego oraz włączenie zabezpieczeń sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Metoda z przyciskiem umożliwia połączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przez naciśnięcie przycisków na drukarce i na punkcie dostępu (routerze bezprzewodowym) w określonym przedziale czasu. • Metoda kodu PIN umożliwia połączenie drukarki do sieci bezprzewodowej przy użyciu kodu PIN z drukarki, który należy wprowadzić do ustawień sieci bezprzewodowej punktu dostępu.

Opcja	Działanie
Włączenie/wyłączenie automatycznego wykrywania WPS Włącz opcję Wyłącz	Umożliwia automatyczne wykrywanie metody łączenia z siecią stosowanej przez punkt dostępu obsługujący funkcję WPS — metody z przyciskiem lub metody kodu PIN. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Network Mode (Tryb sieciowy) Typ BSS Infrastruktura Tryb Ad hoc	Określa tryb sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Infrastruktura. Umożliwia ona dostęp drukarki do sieci przez punkt dostępu. Tryb Ad hoc umożliwia konfigurację bezpośredniego połączenia bezprzewodowego drukarki z komputerem.
Zgodność 802.11b/g 802.11b/g/n	Określa standard sieci bezprzewodowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 802.11b/g/n.
Wybierz sieć	Umożliwia wybór sieci używanej przez drukarkę.
Wyświetl jakość sygnału	Umożliwia wyświetlenie informacji o jakości połączenia bezprzewodowego.
Wyświetl tryb bezpieczeństwa	Umożliwia wyświetlenie informacji o metodzie szyfrowania w sieci bezprzewodowej.

AppleTalk, menu

Aby uzyskać dostęp do menu, przejdź do jednej z następujących opcji:

- **Sieć/Porty >Sieć standardowa >Konfiguracja sieci standardowej >Apple Talk**
- **Sieć/Porty >Sieć [x] >Konfiguracja sieci [x] >AppleTalk**

Zastosowanie	Działanie
Włącz Tak Nie	Włącza lub wyłącza obsługę protokołu AppleTalk. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie).
Wyświetl nazwę	Wyświetla przypisaną nazwę AppleTalk. Uwaga: Nazwę AppleTalk można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Wyświetl adres	Wyświetla przypisany adres AppleTalk. Uwaga: Adres AppleTalk można zmienić tylko za pomocą wbudowanego serwera WWW.
Ustaw strefę [lista stref dostępnych w sieci]	Wyświetla listę stref AppleTalk dostępnych w sieci. Uwaga: Domyślną strefą dla sieci jest ustawienie fabryczne.

Menu Standardowy port USB

Element	Przeznaczenie
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację języka PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację języka PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port USB, bez względu na domyślny język drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	<p>Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania drukarki powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor USB Wyłączony Automatycznie Od 3 K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	<p>Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego portu USB.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku twardym drukarki są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora portu USB można zmieniać z przyrostem o 1 K. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora USB, należy wyłączyć bufor równoległy, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia w panelu sterowania drukarki powoduje automatyczne ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.

Element	Przeznaczenie
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym drukarki. • Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Binary PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript. • Ustawienie Wyłącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu.
Adres ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku. Uwaga: To menu jest dostępne tylko jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.

Menu Równoległy [x]

Uwaga: To menu jest dostępne tylko wtedy, gdy jest zainstalowana opcjonalna karta interfejsu równoległego.

Element	Działanie
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.

Element	Działanie
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor równoległy Wyłączone Automatycznie od 3K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	Ustawia rozmiar bufora wejściowego portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania drukowania zbuforowane wcześniej na dysku twardym drukarki są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora równoległego można zmieniać z przyrostem o 1 KB. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora równoległego, należy wyłączyć bufor USB, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym. • Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Stan zaawansowany Włącz Wyłącz	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Ustawienie Wyłącz wyłącza komunikację dwukierunkową.

Element	Działanie
Protokół Standardowy Fastbytes	Określa protokół portu równoległego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Fastbytes. Zapewnia ono zgodność z większością portów równoległych i jest ustawieniem zalecanym. • Ustawienie Standardowy ułatwia rozwiązywanie problemów dotyczących komunikacji za pomocą portu równoległego.
Przyjmuj inicjacje Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Komputer zgłasza żądanie inicjacji przez aktywację sygnału InIt z portu równoległego. Wiele komputerów osobistych aktywuje sygnał InIt przy każdym włączeniu.
Tryb równoległy 2 Włącz Wyłącz	Określa, czy dane portu równoległego są próbkowane na wznoszącym, czy na opadającym zboczu sygnału próbkującego. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz.
Binarny PS (Mac) Włącz Wyłącz Automatycznie	Ustawia drukarkę na przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript pochodzących z komputerów Macintosh. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłącz umożliwia filtrowanie zadań drukowania za pomocą standardowego protokołu. • Ustawienie Włącz umożliwia przetwarzanie binarnych zadań drukowania w języku PostScript.
Adres ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące adresu sieciowego zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Maska sieci ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące maski sieci zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.
Brama ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Konfiguruje informacje dotyczące bramy zewnętrznego serwera druku. Uwaga: Ten element menu jest dostępny tylko, jeśli drukarka jest podłączona do zewnętrznego serwera druku za pomocą portu USB.

Menu Szeregowy [x]

Uwaga: To menu jest dostępne tylko wtedy, gdy jest zainstalowana opcjonalna karta interfejsu szeregowego.

Element	Przeznaczenie
PCL SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację języka PCL, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PS SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PostScript. Jeśli opcja PS SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
PS SmartSwitch Włącz Wyłącz	Ustawia drukarkę na automatyczne przełączanie się na emulację języka PS, jeśli wymaga tego zadanie drukowania otrzymane przez port szeregowy, bez względu na domyślny język drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włącz. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli w przypadku opcji PCL SmartSwitch wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce stosowana jest emulacja PCL. Jeśli opcja PCL SmartSwitch jest wyłączona, używany jest domyślny język drukarki określony w menu Ustawienia.
Tryb NPA Włącz Wyłącz Automatycznie	Konfiguruje drukarkę tak, aby wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem NPA Protocol. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. Jeśli wybrane jest ustawienie Automatycznie, drukarka analizuje dane, określa format, a następnie odpowiednio przetwarza dane. • Jeśli wybrane jest ustawienie Włącz, w drukarce odbywa się przetwarzanie NPA. Jeśli dane nie są w formacie NPA, drukarka odrzuca je jako nieprawidłowe. • Jeśli wybrane jest ustawienie Wyłącz, w drukarce nie odbywa się przetwarzanie NPA. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Bufor szeregowy Wyłączony Automatycznie Od 3 K do [maksymalny dozwolony rozmiar]	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu szeregowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Automatycznie. • Ustawienie Wyłączony wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie zadań. • Rozmiar bufora szeregowego można zmieniać z przyrostem o 1 KB. • Maksymalny dozwolony rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy w przypadku opcji Zapis zasobów wybrano ustawienie Włącz czy Wyłącz. • Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora szeregowego, należy wyłączyć bufor równoległy, szeregowy i sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.

Element	Przeznaczenie
Buforowanie zadań Wyłącz Włącz Automatycznie	Tymczasowo przechowuje zadania drukowania na dysku twardym drukarki przed ich wydrukowaniem. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. Zadania drukowania nie są buforowane na dysku twardym drukarki. • Ustawienie Włącz powoduje buforowanie zadań na dysku twardym. • Ustawienie Automatycznie sprawia, że zadania drukowania są buforowane tylko wtedy, gdy drukarka jest zajęta przetwarzaniem danych z innego portu wejściowego. • Zmiana tego ustawienia na panelu sterowania i wyjście z menu powodują ponowne uruchomienie drukarki. Wybór menu jest następnie aktualizowany.
Protokół DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Określa parametry uzgadniania sprzętowego i programowego dla portu szeregowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest DTR. • Ustawienie DTR/DSR jest ustawieniem uzgadniania sprzętowego. • Ustawienie XON/XOFF jest ustawieniem uzgadniania programowego. • Ustawienia XON/XOFF/DTR oraz XON/XOFF/DTR/DSR są ustawieniami połączonego uzgadniania sprzętowego i programowego.
Niezawodne XON Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka ma informować komputer o swojej gotowości. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • Ten element menu ma zastosowanie tylko do portu szeregowego pod warunkiem, że dla elementu menu Protokół szeregowy wybrano ustawienie XON/XOFF.
Szybkość [body] 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Określa szybkość przesyłania danych otrzymywanych przez port szeregowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 9600. • Szybkości przesyłania danych wynoszące 138200, 172800, 230400 i 345600 bodów są wyświetlane tylko w menu Standardowy szeregowy. Wartości te nie są wyświetlane w menu Szeregowy - opcja 1, Szeregowy - opcja 2 ani Szeregowy - opcja 3.
Bity danych 7 8	Określa liczbę bitów danych przesyłanych w każdej ramce komunikacyjnej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.
Parzystość Parzysta Nieparzysta Brak Ignoruj	Określa parzystość ramek danych wysyłanych i otrzymywanych przez port szeregowy. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Brak.

Element	Przeznaczenie
Przyjmuj DSR Włącz Wyłącz	Określa, czy drukarka wykorzystuje sygnał DSR. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłącz. • DSR to sygnał uzgadniania wykorzystywany w większości kabli szeregowych. Sygnał DSR jest wykorzystywany przez port szeregowy do rozróżniania danych wysyłanych przez komputer od danych będących wynikiem szumu elektrycznego w kablu szeregowym. Z powodu szumu elektrycznego mogą być drukowane przypadkowe znaki. Aby zapobiec drukowaniu przypadkowych znaków, należy wybrać opcję Włącz.

Menu Konfiguracja SMTP

Opcja	Działanie
Podstawowa brama SMTP	Określa bramę serwera SMTP oraz port. Uwaga: Domyślnym portem bramy SMTP jest 25.
Port podstawowej bramy SMTP	
Dodatkowa brama SMTP	
Port dodatkowej bramy SMTP	
Limit czasu oczekiwania SMTP 5–30	Określa czas w sekundach, po którym serwer przestaje próbować wysłać wiadomość e-mail. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund.
Adres zwrotny	Określa adres zwrotny dla wiadomości e-mail wysyłanych przez drukarkę, składający się z maksymalnie 128 znaków.
Użyj protokołu SSL Wyłączone Negocjuj Wymagane	Konfiguruje drukarkę do korzystania z protokołu SSL w celu zapewnienia zwiększonego bezpieczeństwa podczas łączenia z serwerem SMTP. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone). • W przypadku używania ustawienia Negocjuj to serwer SMTP określa, czy będzie stosowany protokół SSL.
Uwierzytelnianie serwera SMTP Nie wymaga uwierzytelnienia Logowanie/Zwykły CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Określa rodzaj uwierzytelniania użytkownika wymagany do drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „Nie wymaga uwierzytelniania”

Opcja	Działanie
Urządzenie – zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia	Określa typ poświadczeń stosowanych podczas komunikacji z serwerem SMTP. Niektóre serwery SMTP wymagają poświadczeń do wysyłania wiadomości e-mail. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla pola Urządzenie–zainicjowany adres e-mail i Użytkownik–zainicjowany adres e-mail jest ustawienie Brak. • Po wybraniu opcji „Użyj poświadczeń SMTP urządzenia” do logowania na serwerze SMTP stosowane są wartości Identyfikator użytkownika urządzenia oraz Hasło urządzenia. • Opcje Użytkownik–zainicjowany adres e-mail, Obszar Kerberos 5 i Domena NTLM są dostępne tylko w modelach drukarek z ekranem dotykowym.
Użytkownik– zainicjowany adres e-mail Brak Stosuj dane identyfikacyjne SMTP urządzenia Użyj identyfikatora i hasła użytkownika sesji Użyj adresu e-mail i hasła sesji Monitoruj użytkownika	
Nazwa użytkownika urządzenia	
Hasło urządzenia	
Obszar Kerberos 5	
Domena NTLM	

Bezpieczeństwo, menu

Edytuj konfiguracje zabezpieczeń, menu

Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które są wyposażone w ekrany dotykowe.

Opcja	Działanie
Edytuj hasło kopii zapasowej Użyj hasła zapasowego <ul style="list-style-type: none"> • Wyłączone • Włączone Hasło	Tworzy hasło kopii zapasowej. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Użyj hasła zapasowego jest Off (Wyłącz). • To menu jest wyświetlane tylko w przypadku istnienia hasła kopii zapasowej.
Edytuj bloki funkcjonalne Konta wewnętrzne NTLM Konfiguracja prostego systemu Kerberos Ustawienia Kerberos Aktywny katalog LDAP LDAP+GSSAPI Hasło PIN	Edycja ustawień dla kont wewnętrznych, NTLM, konfiguracji prostego systemu Kerberos, konfiguracji systemu Kerberos, katalogu aktywnego, LDAP, hasła i kodu PIN.

Opcja	Działanie
Edytuj szablon zabezpieczeń [lista dostępnych szablonów]	Umożliwia dodawanie lub edycję szablonów zabezpieczeń.
Edytuj funkcje kontroli dostępu Menu administracyjne Dostęp do funkcji Zarządzanie kartą Rozwiązania Anuluj zadania w urządzeniu	Zapewnia kontrolę dostępu do menu drukarki, aktualizacji oprogramowania układowego, wstrzymanych zadań i innych punktów dostępu.

Menu Różne ustawienia zabezpieczeń

Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

Opcja	Działanie
Ograniczenia logowania Nieudane próby logowania Czas wystąpienia błędów Czas blokady Limit czasu logowania do panelu Limit czasu logowania zdalnego	Ogranicza liczbę i czas nieudanych prób logowania z poziomu panelu sterowania przed zablokowaniem <i>wszystkich</i> użytkowników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie „Nieudane próby logowania” określa liczbę logowań przed zablokowaniem użytkownika. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 10. Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 próby. • Ustawienie „Czas wystąpienia błędów” to okres, w którym można popełnić błąd logowania przed zablokowaniem użytkowników. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 60 minut. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut. • Ustawienie „Czas blokady” określa, jak długo dany użytkownik jest blokowany. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 60 minut. Domyślne ustawienie fabryczne to 5 minut. • Ustawienie „Limit czasu logowania z panelu” określa czas, po którym użytkownik zostanie automatycznie wylogowany, gdy panel sterowania drukarki będzie nieaktywny. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 900 sekund. Domyślne ustawienie fabryczne to 30 sekund. • Ustawienie „Limit czasu logowania zdalnego” określa, jak długo zdalny interfejs może pozostawać bezczynny, zanim użytkownik zostanie automatycznie wylogowany. Zakres wartości ustawienia: od 1 do 120 sekund. Domyślne ustawienie fabryczne to 10 minut.
Minimalna długość kodu PIN 1–16	Ogranicza długość kodu PIN. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 4 sekund.

Drukowanie poufne, menu

Opcja	Działanie
Maksymalna liczba błędnych numerów PIN Wyłączone 2–10	Ograniczenie liczby powtórzeń podczas wprowadzania błędnego numeru PIN. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowany jest sformatowany, sprawny dysk twardy drukarki. Po osiągnięciu limitu prób zadania drukowania dla tej nazwy użytkownika i numeru PIN są usuwane.
Wygaśnięcie ważności zadania poufnego Wyłączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ograniczenie czasu, przez który poufne zadanie drukowania pozostaje w drukarce, zanim zostanie usunięte. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Jeśli ustawienie Wygaśnięcie ważności zadania drukowania zostanie zmienione, gdy poufne zadania drukowania znajdują się w pamięci RAM drukarki lub na jej dysku twardym, wówczas czas wygaśnięcia tych zadań drukowania nie zostanie zaktualizowany nową wartością domyślną. Jeśli drukarka zostanie wyłączona, wówczas wszystkie zadania poufne przechowywane w pamięci RAM drukarki zostaną usunięte.
Powtórzenie wygaśnięcia ważności zadania Wyłączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania.
Weryfikacja wygaśnięcia ważności zadania Wyłączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania wymagające weryfikacji.
Rezerwuj wygaśnięcie ważności zadania Wyłączone 1 godzina 4 godziny 24 godziny 1 tydzień	Ustawienie limitu czasu, przez który drukarka przechowuje zadania drukowania do wydrukowania w późniejszym terminie.
Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone.	

Kasuj menu Tymczasowe pliki danych

Funkcja Kasuj pliki tymczasowe powoduje usunięcie *tylko* tych danych zadań drukowania przechowywanych na dysku twardym drukarki, które *nie* są w danej chwili używane przez system plików. Zachowane zostają wszystkie stałe dane znajdujące się na dysku twardym drukarki, takie jak pobrane czcionki, makra i zadania wstrzymane.

Uwaga: To menu pojawia się tylko po zainstalowaniu sformatowanego, działającego dysku twardego drukarki.

Funkcja	Przeznaczenie
Tryb wymazywania Automatyczny	Umożliwia wybór trybu kasowania plików tymczasowych.
Metoda automatyczna Przejsście jednokrotne Przejsście wielokrotne	<p>Powoduje oznaczenie miejsca na dysku, które było używane przez poprzednie zadanie drukowania. W przypadku tej metody ponowne wykorzystanie tego miejsca przez system plików jest niemożliwe do momentu jego oczyszczenia.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest „Przejsście jednokrotne”. Tylko opcja wymazywania automatycznego umożliwia użytkownikom usuwanie plików tymczasowych bez konieczności wyłączenia drukarki na dłuższy czas. Wysoce poufne informacje należy usuwać <i>wyłącznie</i> przy użyciu metody Przejsście wielokrotne.

Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu

Opcja	Działanie
Export Log (Eksportuj dziennik)	<p>Umożliwia upoważnionemu użytkownikowi eksportowanie dziennika audytu.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Aby wyeksportować dziennik audytu z poziomu panelu sterowania drukarki, należy podłączyć napęd flash. Dziennik audytu można pobrać z wbudowanego serwera WWW i zapisać go na komputerze.
Delete Log (Usuń dziennik) Tak Nie	<p>Określa, czy dzienniki audytu są usuwane.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak).</p>
Configure Log (Konfiguruj dziennik) Enable Audit (Włącz audyt) Tak Nie Enable Remote Syslog (Włącz zdalny dziennik systemowy) Nie Tak Remote Syslog Facility (Zdalny obiekt dziennika systemowego) 0–23 Severity of events to log (Ważność zdarzeń do raportowania) 0–7	<p>Określa, czy dzienniki audytu są tworzone i w jaki sposób.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Włączenie audytu określa, czy zdarzenia są zapisywane w dzienniku audytu bezpieczeństwa i w dzienniku systemowym. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie). Włączenie zdalnego dziennika systemowego określa, czy dzienniki są wysyłane na serwer zdalny. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest No (Nie). Obiekt zdalnego dziennika systemowego określa wartość używaną do wysyłania dzienników na zdalny serwer. Domyślne ustawienie fabryczne to 4 sekund. Gdy włączony jest dziennik audytu bezpieczeństwa, zapisywana jest ważność każdego zdarzenia. Domyślne ustawienie fabryczne to 4 sekund.

Menu Ustaw datę i godzinę

Opcja	Działanie
Aktualna data i godzina	Wyświetla aktualne ustawienia daty i godziny drukarki.
Ustaw datę i godzinę ręcznie [wprowadzana data/godzina]	Umożliwia wprowadzenie daty i godziny. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Ręczne ustawienie daty i godziny powoduje zmianę ustawienia Włącz NTP na Nie. Kreator umożliwia ustawienie daty i godziny w formacie RRRR-MM-DD-HH:MM.
Strefa czasowa [lista stref czasowych]	Umożliwia wybranie strefy czasowej. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie GMT.
Automatycznie przestrzegaj czasu letniego Włączone Wyłączone	Umożliwia zastosowanie w drukarce funkcji czasu letniego (DST — Daylight Saving Time) zgodnie z ustawieniami początku i końca tego okresu powiązanymi z ustawieniem strefy czasowej drukarki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Włącz funkcję NTP Włączone Wyłączone	Umożliwia korzystanie z protokołu NTP (Network Time Protocol), synchronizującego zegary urządzeń w sieci. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz). Ustawienie zostanie automatycznie zmienione na Wyłącz, gdy data i godzina zostaną zmienione ręcznie.

Menu Ustawienia

Menu ustawień ogólnych

Zastosowanie	Działanie
Display Language (Język wyświetlany) Angielski Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugalski Suomi Rosyjski Polski Grecki Magyar Turkce Cesky Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Koreański Japoński	Wybór języka, w jakim będzie wyświetlany tekst na wyświetlaczu drukarki. Uwaga: Niektóre języki są dostępne tylko w wybranych modelach drukarek.
Pokaż szacunkowe czasy eksploatacji materiałów Pokaż szacunki Nie pokazuj szacunków	Wyświetlenie informacji o szacowanym stanie materiałów eksploatacyjnych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Pokaż szacunki powoduje wyświetlenie informacji o szacowanym stanie materiałów eksploatacyjnych na stronach w panelu sterowania, stronie drukarki w sieci Web, a także w raportach Ustawienia menu i Statystyki urządzenia. • Opcja Nie pokazuj szacunków powoduje ukrycie informacji o szacowanym stanie materiałów eksploatacyjnych we wszystkich lokalizacjach.

Zastosowanie	Działanie
<p>Tryb oszczędny Wyłączone Energy (Energia) Energy/Paper (Energia/papier) Papier</p>	<p>Minimalizuje zużycie energii, papieru lub nośników specjalnych.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W przypadku modeli drukarki z ekranem dotykowym należy dotknąć przycisku Tryb Eco-Mode i wybrać jedną z opcji. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ustawienie Off (Wyłącz) umożliwia przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki. • Opcja Energia umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez drukarkę. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku. • Opcja Energy (Energia)/Paper (Papier) umożliwia zmniejszenie zużycia energii, papieru i nośników specjalnych. • Ustawienie Paper (Papier) minimalizuje ilość papieru i nośników specjalnych potrzebnych do zadania drukowania. Pogorszeniu może ulec wydajność, ale nie jakość druku.
<p>Tryb cichy Wyłączone Włączone</p>	<p>Redukuje hałas generowany przez drukarkę.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W przypadku modeli drukarki z ekranem dotykowym należy dotknąć przycisku Tryb cichy i wybrać jedną z opcji. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. To ustawienie umożliwia uzyskanie wydajności drukarki zgodnej z jej danymi technicznymi. • Ustawienie On (Włącz) umożliwia skonfigurowanie drukarki, tak aby był wytwarzany możliwie najmniejszy hałas. To ustawienie sprawdza się najlepiej przy drukowaniu tekstu i rysunków. • Wybranie w sterowniku drukarki ustawienia Fotografia może spowodować wyłączenie trybu cichego, zapewniając jednocześnie lepszą jakość druku i pełną prędkość drukowania.
<p>Run Initial Setup (Uruchom konfigurację wstępną) Tak Nie</p>	<p>Uruchomienie kreatora instalacji drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak). • Po zakończeniu działania kreatora konfiguracji przez wybranie opcji Gotowe na ekranie wyboru kraju ustawieniem domyślnym będzie wartość Nie.

Zastosowanie	Działanie
<p>Klawiatura</p> <ul style="list-style-type: none"> Typ klawiatury <ul style="list-style-type: none"> Angielski Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Grecki Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugalski Rosyjski Polski Niemiecki (Szwajcaria) Francuski (Szwajcaria) Koreański Magyar Turecki Czeski Chiński uproszczony Chiński tradycyjny Japoński Klawisz niestandardowy 1 Klawisz niestandardowy 2 	<p>Określa język oraz informacje dotyczące klawisza niestandardowego klawiatury panelu sterowania. Dodatkowe karty pozwalają uzyskać dostęp do znaków akcentowanych oraz symboli przy użyciu klawiatury na panelu sterowania.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. • Klawisz niestandardowy 2 pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.
<p>Paper Sizes (Rozmiary papieru)</p> <ul style="list-style-type: none"> USA Metric (Metryczny) 	<p>Określa jednostkę miary dla rozmiarów papieru.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest US. • Ustawienie początkowe zależy od kraju lub regionu wybranego w początkowym kreatorze konfiguracji.

Zastosowanie	Działanie
<p>Wyświetlane informacje Lewa strona Prawa strona</p>	<p>Określa, jaka informacja ma być wyświetlana w lewym górnym i prawym górnym rogu panelu sterowania.</p> <p>Dla opcji lewej i prawej strony wybierz spośród następujących pozycji:</p> <ul style="list-style-type: none"> Brak Adres IP Nazwa hosta Nazwa kontaktu Lokalizacja Data/Godzina Nazwa usługi mDNS/DDNS Nazwa konfiguracji zerowej Tekst niestandardowy [x] Nazwa modelu <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony lewej jest Adres IP. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla strony prawej jest Data/godzina.
<p>Wyświetlane informacje (ciąg dalszy) Tekst niestandardowy [x]</p>	<p>Określa, jaka informacja niestandardowa ma być wyświetlana w lewym górnym i prawym górnym rogu panelu sterowania.</p> <p>Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.</p>
<p>Wyświetlane informacje (ciąg dalszy) Toner czarny</p>	<p>Umożliwia dostosowanie wyświetlanych informacji dotyczących tonera czarnego.</p> <p>Wybierz jedną z następujących opcji:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wyświetlanie <ul style="list-style-type: none"> Do not display (Nie wyświetlaj) Wyświetlanie <ul style="list-style-type: none"> Message to Display (Komunikat do wyświetlania) <ul style="list-style-type: none"> Domyślny Alternatywny Domyślny <ul style="list-style-type: none"> [pole tekstowe] Alternatywny <ul style="list-style-type: none"> [pole tekstowe] <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji wyświetlania jest Do not display (Nie wyświetlaj). • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji komunikatu do wyświetlania jest Domyślny.

Zastosowanie	Działanie
<p>Wyświetlane informacje (ciąg dalszy) Zacięcie papieru Load Paper (Załaduj papier) Service Errors (Błędy wymagające serwisu)</p>	<p>Umożliwia dostosowanie wyświetlanych informacji dla komunikatów: Zacięcie papieru, Załaduj papier i Błędy wymagające serwisu.</p> <p>Wybierz jedną z następujących opcji:</p> <p>Wyświetlanie Tak Nie</p> <p>Message to Display (Komunikat do wyświetlania) Domyślny Alternatywny</p> <p>Domyślny [pole tekstowe]</p> <p>Alternatywny [pole tekstowe]</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Wyświetlaj jest wartość Nie. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji komunikatu do wyświetlania jest Domyślny.
<p>Dostosowywanie ekranu głównego Zmień język Wyszukaj wstrzymane zadania Wstrzymane zadania Napęd USB Profile i aplikacje Zakładki Zadania według użytkownika</p>	<p>Umożliwia zmianę ikon i przycisków wyświetlanych na panelu sterowania. Dla każdej ikony i każdego przycisku do wyboru są następujące opcje:</p> <p>Wyświetlanie Do not display (Nie wyświetlaj)</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Profile i Aplikacje pojawia się tylko w modelach drukarek z ekranami dotykowymi. • Domyślne fabryczne ustawienie opcji: Wyszukaj wstrzymane zadania, Wstrzymane zadania i Napęd USB to Wyświetlaj. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Zmień język, Profile i Aplikacje, Zakładki i Zadania według użytkownika jest ustawienie Nie wyświetlaj.
<p>Dostosowywanie ekranu głównego Formularze i ulubione Tło i ekran oczekiwania Ustawienia oszczędne</p>	<p>Umożliwia zmianę ikon i przycisków wyświetlanych na panelu sterowania. Dla każdej ikony i każdego przycisku do wyboru są następujące opcje:</p> <p>Wyświetlanie Do not display (Nie wyświetlaj)</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opcje Formularze i ulubione, Tło i ekran oczekiwania, Ustawienia oszczędne są wyświetlane tylko w modelach drukarek z ekranem dotykowym. • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyświetlaj.

Zastosowanie	Działanie
Format daty MM-DD-RRRR DD-MM-RRRR RRRR-MM-DD	Format daty drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest MM-DD-YYYY.
Format godziny 12-godz. A.M./P.M. Zegar 24-godzinny	Format czasu drukarki. Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.
Jasność wyświetlacza 20–100	Określenie jasności wyświetlacza. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Domyślne ustawienie fabryczne to 100 sekund.
Output Lighting (Oświetlenie odbiornika) Normal/Standby Mode (Tryb normalny/wstrzymania) Wyłączone Dim (Słabe) Bright (Jasne)	Określa ilość światła emitowanego z odbiornika. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Jeśli opcję Tryb Eko ustawiono na wartość Energia lub Energia/Papier, domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Ciemny. Jeśli opcję Tryb Eko ustawiono na wartość Wyłączony lub Papier, domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Jasny. To menu jest wyświetlane tylko w przypadku, gdy w odbiorniku jest zainstalowana lampka wskaźnika lub gdy została ona dodana w odbiorniku opcjonalnym.
Odpowiedź dźwięku Odpowiedź przycisku Włączone Wyłączone Głośność 1–10	Określa, czy po naciśnięciu ikon i przycisków ma być emitowany sygnał dźwiękowy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji odpowiedzi przycisku jest Włącz. Domyślnym ustawieniem opcji Głośność jest 5.
Pokaż zakładki Tak Nie	Określa, czy w obszarze Wstrzymane zadania są wyświetlane zakładki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Yes (Tak). Wybranie opcji Tak powoduje, że w obszarze Wstrzymane zadania są wyświetlane zakładki.

Zastosowanie	Działanie
Częstotliwość odświeżania strony internetowej 30–300	Określa odstęp czasu (w sekundach) między kolejnymi odświeżeniami wbudowanego serwera WWW. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Domyślne ustawienie fabryczne to 120 sekund.
Nazwa kontaktu	Określ dane osoby kontaktowej odpowiedzialnej za drukarkę Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Dane osoby kontaktowej zostaną zapisane na wbudowanym serwerze WWW.
Lokalizacja	Określa lokalizację drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. Lokalizacja zostanie zapisana na wbudowanym serwerze WWW.
Alarmy Alarm Control (Sterowanie alarmem) Cartridge Alarm (Alarm dot. kasety) Alarm zszywek Alarm dziurkacza	Ustawia dźwiękowy sygnał alarmowy w sytuacji, gdy drukarka wymaga interwencji użytkownika. Dla każdego typu alarmu do wyboru są następujące opcje: Wyłączone Pojedynczy Ciągły Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla funkcji Sterowanie alarmem jest Pojedynczy. Ustawienie Pojedynczy sprawia, że drukarka emituje trzy krótkie sygnały dźwiękowe. Domyślnym ustawieniem fabrycznym opcji Alarm naboju, Alarm zszywek i Alarm dziurkacza jest Wyłącz. Ustawienie Wyłącz sprawia, że drukarka nie emituje alarmu dźwiękowego. Ustawienie Ciągły sprawia, że drukarka powtarza trzy sygnały dźwiękowe co 10 sekund.
Limity czasu oczekiwania Tryb wstrzymania Wyłączone 1–240	Określa czas bezczynności w minutach, po którym drukarka przechodzi do trybu mniejszego zużycia energii. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Opcja Tryb wstrzymania pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranem dotykowym. Domyślne ustawienie fabryczne to 15 sekund.

Zastosowanie	Działanie
Limity czasu oczekiwania tryb czuwania Wyłączone 1–120	Określa czas mierzony od zakończenia zadania drukowania, po upływie którego drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 20 sekund. • Wartość Wyłączone jest wyświetlana tylko wtedy, gdy opcja Oszczędzanie energii jest wyłączona. • Dzięki niższym ustawieniom oszczędza się więcej energii, ale potrzeba więcej czasu na nagrzanie urządzenia. • Jeśli drukarka jest stale użytkowana, należy wybrać wysoką wartość ustawienia. W większości przypadków umożliwia to utrzymanie gotowości drukarki do drukowania i skrócenie czasu nagrzewania do minimum.
Limity czasu oczekiwania Drukuj z wył. wyświetlaczem Umożliwia drukowanie z wył. wyświetlaczem Wyświetlacz wł. podczas drukowania	Zezwól drukarce na drukowanie nawet przy wyłączonym wyświetlaczu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyświetlacz wł. podczas drukowania.
Limity czasu oczekiwania Limit czasu hibernacji Wyłączone 20 minut 1 godzina 2 godziny 3 godziny 6 godzin 1 dzień 2 days 3 dni 1 tydzień 2 tyg 1 mies	Umożliwia ustawienie czasu, po upływie którego drukarka przechodzi w tryb hibernacji. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Po upływie limitu czasu hibernacji drukarka za pomocą połączenia Ethernet sprawdzi wartość Limit czasu hibernacji przy połączeniu. • Jeśli opcja Limit czasu hibernacji przy połączeniu ma wartość Bez hibernacji, drukarka nigdy automatycznie nie przejdzie do stanu hibernacji. • Jeśli opcja Limit czasu hibernacji przy połączeniu ma wartość Hibernacja, drukarka przejdzie do stanu hibernacji po upływie limitu czasu hibernacji, chyba że ta opcja została Wyłączona. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym są 3 dni.
Limity czasu oczekiwania Czas oczekiwania ekranu 15–300 s	Określa czas (w sekundach), po upływie którego wyświetlacz drukarki wraca do stanu Gotowa. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sec (30 sekund).
Limity czasu oczekiwania Wydł. limit czasu ekranu Wyłączone Włączone	Ustawienie drukarki do kontynuacji określonego zadania bez powrotu do ekranu głównego, gdy upłynie limit czasu oczekiwania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Zwiększ limit czasu oczekiwania ekranu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranem dotykowym. • Ustawienie Włączone umożliwia wyzerowanie limitu czasu oczekiwania ekranu zamiast powrotu do stanu gotowości. • Ustawienie Wyłączone powoduje uwzględnienie normalnego limitu czasu oczekiwania ekranu. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Zastosowanie	Działanie
<p>Limity czasu oczekiwania Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) Wyłączone 1–255 s</p>	<p>Określa czas w sekundach, przez który drukarka oczekuje na komunikat zakończenia zadania, zanim pozostała część zadania drukowania zostanie anulowana.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 90 sec (90 sekund). • Po upływie tego czasu zostaną wydrukowane wszystkie częściowo sformatowane strony znajdujące się w drukarce. Dodatkowo drukarka sprawdza, czy nie ma nowych zadań oczekujących. • Opcja Print Timeout (Oczekiwanie na wydruk) jest dostępna tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PCL. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PostScript.
<p>Limity czasu oczekiwania Wait Timeout (Czas oczekiwania) Wyłączone 15–65535 s</p>	<p>Określa czas w sekundach, przez który drukarka oczekuje na dodatkowe dane, zanim zadanie drukowania zostanie anulowane.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 40 s. • Element menu Wait Timeout (Czas oczekiwania) jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PostScript. To ustawienie nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PCL.
<p>Limity czasu oczekiwania Limit wstrzymania zadania 5–255 s</p>	<p>Określa czas oczekiwania drukarki na interwencję użytkownika przed wstrzymaniem zadań, które wymagają niedostępnych zasobów, i kontynuowaniem drukowania innych zadań z kolejki wydruku.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 30 sec (30 sekund). • To menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano dysk twardy drukarki.
<p>Usuwanie błędów Automatyczne ponowne uruchomienie Ponowne uruchomienie przy bezczynności Zawsze uruchamiaj ponownie Nigdy nie uruchamiaj ponownie Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień 1-20</p>	<p>Po wystąpieniu błędu drukarka zostanie uruchomiona ponownie.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Automatyczne ponowne uruchomienie jest Zawsze uruchamiaj ponownie. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym dla opcji Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień jest 5. • Jeśli w określonym czasie drukarka zostanie ponownie uruchomiona tyle razy, ile zostało to określone w jej konfiguracji, następnym razem zamiast ponownego uruchomienia zostanie wyświetlony odpowiedni błąd.
<p>Usuwanie błędów Maksymalna liczba automat. ponownych uruchomień 1-20</p>	<p>Określa maksymalną liczbę automatycznych ponownych uruchomień drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 5 sekund. • Jeśli w określonym czasie drukarka zostanie ponownie uruchomiona tyle razy, ile zostało to określone w jej menu konfiguracji, następnym razem zamiast ponownego uruchomienia zostanie wyświetlony odpowiedni błąd.

Zastosowanie	Działanie
Odzyskiwanie drukowania Auto Continue (Autokontynuacja) Wyłączone 5-255	Umożliwia automatyczną kontynuację pracy drukarki po przejściu w tryb offline, jeśli problem nie zostanie rozwiązany po upływie określonego czasu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Disabled (Wyłączone).
Odzyskiwanie drukowania Jam Recovery (Zacięcia - ponów) Włączone Wyłączone Automatyczny	Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie). Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka zawsze będzie ponownie drukować zacięte arkusze. • Wartość Off (Wyłącz) sprawia, że drukarka nie będzie ponownie drukować zaciętych arkuszy.
Odzyskiwanie drukowania Pomoc przy zac. Włączone Wyłączone	Umożliwia ustawienie automatycznego wykrywania zacięcia papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest On (Włącz).
Odzyskiwanie drukowania Page Protect (Ochrona strony) Wyłączone Włączone	Umożliwia prawidłowe drukowanie strony, która w innym przypadku mogłaby nie zostać wydrukowana. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Wartość Off (Wyłącz) powoduje wydrukowanie tylko części danych z określonej strony, jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony. • Wartość On (Włącz) sprawia, że drukarka przetwarza i drukuje całą stronę.
Limit czasu hibernacji przy połączeniu Nie hibernuj Tryb hibernacji	Umożliwia ustawienie drukarki na Limit czasu hibernacji nawet podczas aktywnego połączenia typu Ethernet. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli opcja Limit czasu hibernacji przy połączeniu ma wartość Bez hibernacji, drukarka nigdy automatycznie nie przejdzie do stanu hibernacji. • Jeśli opcja Limit czasu hibernacji przy połączeniu ma wartość Hibernacja, drukarka przejdzie do stanu hibernacji po upływie limitu czasu hibernacji, chyba że ta opcja została Wyłączona. • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie hibernuj.
Naciśnięcie przycisku Czuwanie Nie rób nic Sleep (Czuwanie) Tryb hibernacji	Określa sposób reakcji drukarki na krótkie naciśnięcie przycisku Czuwanie w czasie, gdy drukarka jest w trybie bezczynności. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Czuwanie.
Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Czuwanie Nie rób nic Sleep (Czuwanie) Tryb hibernacji	Określa sposób reakcji drukarki na naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Czuwanie w czasie, gdy drukarka jest w trybie bezczynności. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie rób nic.

Zastosowanie	Działanie
Ustawienia fabryczne Do Not Restore (Nie przywracaj) Restore Now (Przywróć teraz)	Przywraca ustawienia drukarki do domyślnych wartości fabrycznych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Do Not Restore (Nie przywracaj). Ustawienie Do Not Restore (Nie przywracaj) zachowuje ustawienia użytkownika. Opcja Restore Now (Przywróć teraz) powoduje przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych drukarki z wyjątkiem ustawień menu Networks/Ports (Sieć/Porty). Wszystkie pobrane zasoby zapisane w pamięci RAM są usuwane. Ustawienie to nie ma wpływu na pobrane zasoby zapisane w pamięci flash ani na dysku twardym drukarki.
Custom Home Message (Niestandardowy komunikat na ekranie głównym) Wyłączone Adres IP Nazwa hosta Nazwa kontaktu Lokalizacja Nazwa konfiguracji zerowej Custom Text 1 (Tekst niestandardowy 1)	Wybór niestandardowych komunikatów na ekranie głównym wyświetlacza drukarki. Uwaga: To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego.
Eksport pakietu konfiguracji Eksportuj	Eksport pakietu konfiguracji drukarki na napęd flash. Uwaga: Pakietu konfiguracji nie można wyeksportować, chyba że do drukarki zostanie podłączony napęd flash.

Menu napędu flash

Menu Ustawienia wydruku

Element	Działanie
Liczba kopii 1–999	Określenie domyślnej liczby kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1.
Źródło papieru Zasobnik [x] Podajnik do wielu zastosowań ¹ Podajnik do wielu zastosowań ² Ręczny podajnik papieru Ręczny podajnik kopert	Ustawienie domyślnego źródła papieru dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1.
Sortuj (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Układanie stron zadania drukowania po kolei w przypadku drukowania wielu kopii. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to „(1,2,3) (1,2,3)”.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. ² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Element	Działanie
Druk dwustronny (dupleks) 1-stronnie 2-stronnie	Określa sposób drukowania: po jednej lub po obu stronach arkusza. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1-stronnie.
Zszywacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Ustawienie Włącz zezwala drukarce na zszywanie zadań drukowania. • To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Dziurkacz Wyłącz Włącz	Określa, czy wydruki mają otwory do oprawy. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa liczbę otworów do wykonania na wydrukach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne w Stanach Zjednoczonych to „3 otwory”. Domyślne międzynarodowe ustawienie fabryczne to „4 otwory”. • To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Oprawa przy druku dwustronnym Dłuższa krawędź Krótsza krawędź	Definiuje sposób, w jaki dwustronnie drukowane strony są łączone i drukowane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Ustawienie Dłuższa krawędź zakłada oprawę wzdłuż długiej krawędzi strony (czyli lewej w przypadku orientacji pionowej i górnej w przypadku orientacji poziomej). Jest to domyślne ustawienie fabryczne. • W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż krótkiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż krótkiej krawędzi (czyli górnej w przypadku orientacji pionowej i lewej w przypadku orientacji poziomej).
Oszczędzanie papieru — orientacja Automatycznie Poziomo Pionowo	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Automatycznie. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.

¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.

Element	Działanie
Oszczędzanie papieru Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Powoduje, że obrazy wielu stron są drukowane na jednej stronie arkusza. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędzanie papieru — obramowanie Brak Jednolite	Powoduje drukowanie obramowania na każdej stronie, gdy używana jest opcja N-up (pages per side) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Brak. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.
Oszczędzanie papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określa ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji N-up (pages-side) (Kilka stron na arkuszu). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma. • To ustawienie jest stosowane do zadań, gdy ustawienie Oszczędzanie papieru z tego samego menu ma wartość Wyłącz.
Arkusze separujące Wyłącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami drukowania. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania drukowania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych stron przeznaczonych na uwagi.
Źródło arkuszy separujących Zasobnik [x] Podajnik ręczny Podajnik do wielu zastosowań ¹ Podajnik do wielu zastosowań ²	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1.

¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.

Element	Działanie
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Nie drukuj.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. ² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Ustawienia druk.

Menu ustawień

Opcja	Działanie
Język drukarki Emulacja PCL Emulacja PS	Umożliwia ustawienie domyślnego języka drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Emulacja PCL. • Emulacja PostScript wykorzystuje interpreter języka PostScript do przetwarzania zadań drukowania. • Emulacja PCL wykorzystuje interpreter języka PCL do przetwarzania zadań drukowania. • Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu programu zadań drukowania korzystających z innego języka drukarki.
Oczekiwanie zadań Włączone Wyłączone	Określa, czy zadania drukowania mają być usuwane z kolejki drukowania, jeśli wymagają niedostępnych elementów opcjonalnych drukarki lub ustawień niestandardowych. Są one wtedy zapisywane w osobnej kolejce drukowania, dzięki czemu inne zadania są drukowane normalnie. Po uzyskaniu brakujących informacji, opcji lub jednych i drugich zapisane zadania są drukowane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • To menu pojawia się tylko po zainstalowaniu sformatowanego, działającego dysku twardego drukarki. Ten wymóg sprawia, że zapisane zadania nie zostaną usunięte, gdy drukarka utraci zasilanie.
Obszar wydruku Normalny Dop. do strony Cała strona	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Normalny. Próba wydrukowania jakichkolwiek danych poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania, określonym przez opcję Normalny, spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez tę opcję. • Ustawienie Dopasuj do strony dopasowuje zawartość strony do wybranego rozmiaru papieru. • Ustawienie Cała strona umożliwia przeniesienie obrazu poza obszar przeznaczony do zadrukowania określony przez ustawienie Normalny, ale spowoduje obcięcie obrazu do granic określonych przez ustawienie Normalny. Ustawienie ma wpływ tylko na strony drukowane przy użyciu interpretera języka PCL 5e i nie zmienia stron drukowanych przy użyciu interpretera języków PCL XL lub PostScript.

Opcja	Działanie
Miejsce zapisu RAM Pamięć flash Dysk	Umożliwia określenie miejsca przechowywania pobranych zasobów. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest RAM (Pamięć RAM). Zasoby są przechowywane w pamięci RAM tymczasowo. Umieszczenie pobranych zasobów w pamięci flash lub na dysku twardym zapewnia zapisanie ich w sposób trwały. Po wyłączeniu drukarki zasoby znajdujące się w pamięci flash lub na dysku twardym nie zostaną utracone. Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowano opcjonalną pamięć flash lub sformatowany dysk twardy drukarki.
Zapis zasobów Włączone Wyłączone	Określa sposób obsługi pobranych zasobów, np. czcionek i makr, tymczasowo przechowywanych w pamięci RAM, w przypadku otrzymania zadania drukowania wymagającego większej ilości pamięci, niż jest dostępna. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Ustawienie to sprawia, że drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy potrzebna jest dodatkowa pamięć. Pobrane zasoby są usuwane, by umożliwić przetwarzanie zadania. Ustawienie Włącz sprawia, że podczas zmian języka i operacji resetowania drukarki pobrane zasoby są zachowywane. Jeśli w drukarce zabraknie pamięci, na wyświetlaczu drukarki pojawi się komunikat Pamięć pełna [38], ale pobrane elementy nie zostaną usunięte.
Kolejność drukowania dla opcji Drukuj wszystko Alfabetycznie Najpierw najstarsze Najpierw najnowsze	Określa kolejność, w jakiej będą drukowane zadania wstrzymane i poufne, gdy wybrano opcję Drukuj wszystko. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Alfabetycznie.

Menu Wykańczanie

Element	Działanie
Druk dwustronny (dupleks) 1-stronnie 2-stronnie	Określa, czy drukowanie w trybie dwustronnym (dupleks) ma być ustawieniem domyślnym dla wszystkich zadań drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślne ustawienie fabryczne to „1-stronnie”. Opcję drukowania dwustronnego można ustawić w oprogramowaniu drukarki. Użytkownicy systemu Windows: Kliknij kolejno Plik >Drukuj, a następnie Właściwości, Preferencje, Opcje lub Ustawienia. Użytkownicy komputerów Macintosh: Wybierz kolejno opcje File >Print (Plik > Drukuj), a następnie dostosuj ustawienia w oknie dialogowym drukowania i w menu podręcznych.

¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.

Element	Działanie
Oprawa przy druku dwustronnym Dłuższa krawędź Krótsza krawędź	Definiuje sposób, w jaki dwustronnie drukowane strony są łączone i drukowane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Dłuższa krawędź. Ustawienie Dłuższa krawędź zakłada oprawę wzdłuż długiej krawędzi strony (czyli lewej w przypadku orientacji pionowej i górnej w przypadku orientacji poziomej). • W przypadku wybrania opcji oprawy wzdłuż krótkiej krawędzi strony będą łączone wzdłuż krótkiej krawędzi (czyli górnej w przypadku orientacji pionowej i lewej w przypadku orientacji poziomej).
Liczba kopii 1–999	Określa domyślną liczbę kopii dla każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 1.
Puste strony Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w zadaniu drukowania mają być umieszczane puste strony. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Nie drukuj.
Sortuj (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Układanie stron zadania drukowania po kolei w przypadku drukowania wielu kopii. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to (1,1,1) (2,2,2).
Arkusze separujące Wyłącz Między kopiami Między zadaniami Między stronami	Określa, czy w zadaniu drukowania umieszczać arkusze separujące. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). • Wartość Między zadaniami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między zadaniami drukowania. • Wartość Między stronami powoduje, że puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania drukowania. To ustawienie jest użyteczne w przypadku drukowania na foliach lub umieszczania w dokumencie pustych stron.
Źródło separatorów Zasobnik [x] Podajnik do wielu zastosowań ¹ Podajnik do wielu zastosowań ²	Określanie źródła papieru dla arkusza separującego. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Zasobnik 1 (standardowa taca). • Aby Podajnik do wielu zastosowań pojawiał się jako ustawienie menu, w konfiguracji podajnika do wielu zastosowań w menu papieru musi być ustawiona wartość Kasety.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.	
² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Element	Działanie
Oszczędzanie papieru Wyłącz 2 na arkuszu 3 na arkuszu 4 na arkuszu 6 na arkuszu 9 na arkuszu 12 na arkuszu 16 na arkuszu	Drukuj na jednej stronie papieru obrazy wielostronicowe. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • Wybrana liczba odpowiada liczbie stron drukowanych na jednej stronie arkusza.
Oszczędzanie papieru — kolejność Poziomo Odwróć w poziomie Odwróć w pionie Pionowo	Określ ustawienie obrazów wielu stron na jednym arkuszu w przypadku użycia opcji Oszczędzanie papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Poziomo. • Rozmieszczenie obrazów stron zależy od ich liczby oraz orientacji, która może być pionowa lub pozioma.
Oszczędzanie papieru — orientacja Automatycznie Poziomo Pionowo	Określa orientację dokumentu wielostronicowego. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Automatycznie. Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.
Oszczędzanie papieru — obramowanie Brak Jednolite	Drukuje obramowanie w przypadku używania opcji Oszczędzanie papieru. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to Brak.
Zadanie zszywania Wyłączone Włączone	Określa, czy wydruki mają być zszywane. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Uruchom test zszywacza	Umożliwia wydrukowanie raportu sprawdzającego poprawność działania zszywacza. Uwaga: To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
Dziurkacz Włącz Wyłącz	Określa, czy na wydrukach mają być wykonywane otwory w celu zgromadzenia arkuszy w oprawie lub folderze. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to Wyłącz. • To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi.	
² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Element	Działanie
Tryb dziurkowania 2 otwory 3 otwory 4 otwory	Określa liczbę otworów do wykonania na wydrukach w celu zgromadzenia arkuszy w oprawie lub folderze. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślne ustawienie fabryczne w Stanach Zjednoczonych to „3 otwory”. Domyślne międzynarodowe ustawienie fabryczne to „4 otwory”. To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany moduł wykańczający ze zszywaczem i dziurkaczem.
Przesuń strony Brak Między kopiami Między zadaniami	Przesuwanie stron w określonych przypadkach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślne ustawienie fabryczne to Brak. Wartość Między kopiami powoduje umieszczanie pustego arkusza między poszczególnymi kopiami zadania drukowania, jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,2,3) (1,2,3)”. Jeśli opcja Sortowanie jest ustawiona na wartość „(1,1,1) (2,2,2)”, puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi zestawami wydrukowanych stron (na przykład po wszystkich stronach 1 i po wszystkich stronach 2). Ustawienie Między zadaniami powoduje jednakowe przesunięcie stron dla całego zadania, niezależnie od liczby drukowanych kopii. To menu jest dostępne tylko w przypadku, gdy zainstalowano obsługiwany zszywacz.
¹ To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek z ekranami dotykowymi. ² To menu pojawia się tylko w przypadku modeli drukarek, które nie są wyposażone w ekrany dotykowe.	

Jakość, menu

Zastosowanie	Działanie
Print Resolution (Rozdzielczość wydruku) 300 dpi 600 dpi 1200 dpi 1200 Image Q 2400 Image Q	Określa rozdzielczość wydruku w punktach na cal. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 600 dpi.
Poprawa ostrości obrazu Wyłączone Czcionki Poziomo Pionowo W obu kierunkach	Umożliwia drukowanie większej liczby pikseli w zbitkach w celu zwiększenia wyrazistości druku, poprawienia wyglądu obrazów w poziomie lub w pionie albo wyglądu czcionki. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Intensywność toneru 1–10	Rozjaśnianie lub przyciemnianie wydruku. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślne ustawienie fabryczne to 8 sekund. Wybranie mniejszej wartości przyczynia się do zmniejszenia zużycia toneru.

Zastosowanie	Działanie
Poprawa dokładności linii Włączone Wyłączone	Włączenie trybu drukowania bardziej odpowiedniego dla takich plików, jak np. rysunki architektoniczne, mapy, schematy układów elektronicznych i diagramy sekwencji działań. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. Aby ustawić tę opcję za pomocą oprogramowania Embedded Web Server, w polu adresu przeglądarki wprowadź adres IP drukarki sieciowej.
Korekta skali szarości Automatyczny Wyłączone	Automatyczna regulacja poprawy kontrastu stosowanego w obrazach. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Auto (Automatycznie).
Jasność Od -6 do 6	Dostosowanie wydruków poprzez rozjaśnianie lub przyciemnianie. Rozjaśniając druk, można oszczędzać toner. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0 sekund.
Kontrast 0–5	Dostosowanie kontrastu wydruków. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 0 sekund.

Rejestrowanie zadań, menu

Uwaga: Ten element menu pojawia się tylko po zainstalowaniu opcjonalnego dysku twardego. Upewnij się, że dysk twardy nie jest chroniony przed odczytem i zapisem lub zapisem.

Zastosowanie	Działanie
Dziennik rejestrowania zadań Wyłączone Włączone	Określa, czy tworzony jest dziennik otrzymywanych przez drukarkę zadań drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.
Rejestrowanie zadań, narzędzia	Umożliwia drukowanie i usuwanie plików dziennika lub ich eksportowanie do napędu flash.
Rejestrowanie zadań, częstotliwość Codziennie Co tydzień Co miesiąc	Określa, jak często tworzony jest plik dziennika. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Comiesięczne.
Reakcja dziennika pod koniec okresu rejestrowania zadań Brak Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń Publikuj bieżący dziennik Publikuj i usuń bieżący dziennik	Określa rodzaj reakcji drukarki po upływie okresu zdefiniowanego przez ustawienie częstotliwości. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.
Dziennik prawie pełny Wyłączone 1-99	Określa maksymalny rozmiar pliku dziennika, zanim drukarka wykona akcję Reakcja dziennika przy ustawieniu Prawie pełny. Uwaga: Domyślne ustawienie fabryczne to 5 sekund.

Zastosowanie	Działanie
<p>Rejestrowanie działań, gdy prawie pełny</p> <p>Brak</p> <p>Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail</p> <p>Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń</p> <p>Wyślij najstarszy dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń</p> <p>Publikuj bieżący dziennik</p> <p>Publikuj i usuń bieżący dziennik</p> <p>Publikuj i usuń najstarszy dziennik</p> <p>Usuń bieżący dziennik</p> <p>Usuń najstarszy dziennik</p> <p>Usuń wszystkie dzienniki</p> <p>Usuń wszystkie oprócz bieżącego</p>	<p>Określa rodzaj reakcji drukarki, gdy dysk twardy jest prawie pełny.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak. • Wartość zdefiniowana w ustawieniu Dziennik prawie pełny — poziom określa, kiedy jest przeprowadzane działanie.
<p>Rejestrowanie działań, gdy pełny</p> <p>Brak</p> <p>Wyślij bieżący dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń</p> <p>Wyślij najstarszy dziennik na pocztę e-mail, a następnie go usuń</p> <p>Publikuj i usuń bieżący dziennik</p> <p>Publikuj i usuń najstarszy dziennik</p> <p>Usuń bieżący dziennik</p> <p>Usuń najstarszy dziennik</p> <p>Usuń wszystkie dzienniki</p> <p>Usuń wszystkie oprócz bieżącego</p>	<p>Określa rodzaj reakcji drukarki po osiągnięciu maksymalnego limitu zapelnienia dysku (100 MB).</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Brak.</p>
<p>Adres URL do publikacji dzienników</p>	<p>Określa lokalizację, w której drukarka publikuje dzienniki rejestrowania zadań.</p>
<p>Adres e-mail do wysyłania dzienników</p>	<p>Określa adres e-mail, na który urządzenie wysyła dzienniki rejestrowania zadań.</p>
<p>Prefiks pliku dziennika</p>	<p>Określa żądany prefiks nazwy pliku dziennika.</p> <p>Uwaga: Domyślnie używanym prefiksem pliku dziennika jest bieżąca nazwa hosta zdefiniowana w menu TCP/IP.</p>

Menu narzędzi

Opcja	Działanie
<p>Usuń wstrzymane zadania</p> <p>Poufne</p> <p>Wstrzymane</p> <p>Nieprzywrócone</p> <p>Wszystko</p>	<p>Usuwa zadania poufne i wstrzymane z dysku twardego drukarki.</p> <p>Uwagi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybór tego ustawienia ma wpływ jedynie na zadania zapisane na dysku twardym drukarki. Nie ma to wpływu na zakładki, zadania drukowania znajdujące się w napędach flash ani inne typy zadań wstrzymanych. • Wybór opcji Nieprzywrócone powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania i zadań wstrzymanych, które nie zostały przywrócone z dysku twardego lub pamięci drukarki.

Opcja	Działanie
Formatuj pamięć flash Tak Nie	Sformatuj pamięć flash. Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Podczas formatowania pamięci flash nie wolno wyłączać drukarki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Opcja Tak powoduje usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci flash. • Opcja No (Nie) powoduje anulowanie żądania formatowania. • Termin pamięć flash odnosi się do pamięci dodanej przez zainstalowanie w drukarce karty pamięci flash. • Opcjonalna karta pamięci flash nie może być chroniona przed odczytem i zapisem ani przed samym zapisem. • Ten element menu pojawia się tylko wtedy, gdy zainstalowana jest sprawna karta pamięci flash.
Delete Downloads on Disk (Usuń pobrane zasoby z dysku) Delete now (Usuń teraz) Do not delete (Nie usuwaj)	Powoduje usunięcie z dysku twardego drukarki pobranych zasobów, w tym wszystkich zadań wstrzymanych, buforowanych i oczekujących. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • W przypadku wybrania opcji Usuń teraz drukarka usuwa pobrane zasoby i umożliwia powrót do ekranu początkowego po zakończeniu usuwania. • Po wybraniu opcji Nie usuwaj na panelu sterowania drukarki zostanie wyświetlone główne menu opcji Narzędzia.
Włącz druk szesnastkowy	Ułatwia zlokalizowanie źródła problemu występującego w zadaniu drukowania. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Po włączeniu tej opcji wszystkie dane wysłane do drukarki są drukowane w postaci szesnastkowej i znakowej, a kody sterujące nie są przetwarzane. • Aby zakończyć lub wyłączyć tryb druku szesnastkowego, należy wyłączyć drukarkę.
Estymator pokrycia Wyłączone Włączone	Udostępnia szacunkową wartość procentową pokrycia strony tonerem. Wartość szacunkowa jest drukowana na osobnej stronie na końcu każdego zadania drukowania. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz.

Menu XPS

Opcja	Przeznaczenie
Wydruk str. z błęd. Wyłączone Włączone	Powoduje drukowanie stron zawierających informacje o błędach, w tym błędach znaczników języka XML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone.

Menu PDF

Element	Działanie
Skaluj do rozmiaru Tak Nie	Powoduje dopasowanie zawartości strony do wybranego rozmiaru papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Nie.

Element	Działanie
Adnotacje Nie drukuj Drukuj	Powoduje drukowanie komentarzy z pliku PDF. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Nie drukuj.

Menu PostScript

Opcja	Działanie
Print PS Error (Drukuj błąd PS) Włączone Wyłączone	Drukuje stronę opisującą błąd PostScript. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Zablokuj tryb startowy PS Włączone Wyłączone	Wyłączenie pliku SysStart. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Priorytet czcionek Rezydentne Flash/Dysk	Określenie kolejności wyszukiwania czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. • Ten element menu jest dostępny tylko wtedy, gdy zainstalowana jest opcjonalna, sformatowana karta pamięci flash lub dysk twardy drukarki i zainstalowane urządzenie działa prawidłowo. • Należy się upewnić, że opcjonalna pamięć flash lub dysk twardy drukarki nie są chronione przed odczytem i zapisem oraz przed samym zapisem, ani zabezpieczone hasłem. • Rozmiar bufora zadań nie może być ustawiony na 100%.

Menu emulacji PCL

Opcja	Działanie
Źródło czcionek Rezydentne Dysk Pobierz Pamięć flash Wszystko	Określa zestaw czcionek używanych w menu Nazwa czcionki. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Rezydentne. Umożliwia wyświetlenie domyślnego zestawu czcionek załadowanych do pamięci RAM. • Ustawienia Pamięć flash i Dysk powodują wyświetlenie wszystkich czcionek zapisanych w tych elementach opcjonalnych. • Pamięć flash musi być odpowiednio sformatowana i nie może być chroniona przed odczytem lub zapisem ani zabezpieczona hasłem. • Ustawienie Pobierz powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek pobranych do pamięci RAM. • Ustawienie Wszystko powoduje wyświetlenie wszystkich czcionek dostępnych w drukarce, pochodzących ze wszystkich źródeł.

Opcja	Działanie
Nazwa czcionki Courier 10	Określenie konkretnej czcionki i miejsca jej zapisu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Courier 10. Wartość Courier 10 pokazuje nazwę czcionki, jej identyfikator i miejsce zapisu w drukarce. Do oznaczenia źródła czcionki są używane następujące skróty: R – rezydentne, F – pamięć flash, K – dysk i D – pobrane czcionki.
Zestaw znaków 10U PC-8 12U PC-850	Określenie zestawu znaków dla poszczególnych czcionek. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 10U PC-8. Domyślnym międzynarodowym ustawieniem fabrycznym jest 12U PC-850. • Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i symboli specjalnych. Zestawy znaków umożliwiają obsługę poszczególnych języków lub programów, np. symboli matematycznych w tekście naukowym. Wyświetlane są tylko obsługiwane zestawy znaków.
Ustaw. emulacji PCL Rozmiar czcionki 1,00–1008,00	Zmiana rozmiaru czcionki (wyrażonej w punktach) dla skalowalnych czcionek typograficznych. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 12 sekund. • Element Rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) określa wysokość znaków określonej czcionki. Jeden punkt typograficzny równa się w przybliżeniu 0,014 cala (0,036 mm). • Rozmiar czcionki można zmieniać z przyrostem o 0,25 punktu.
Ustaw. emulacji PCL Wielkość 0,08–100	Określa gęstość znaków dla skalowalnych czcionek o stałej szerokości (nieproporcjonalnych). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślne ustawienie fabryczne to 10 sekund. • Element Wielkość określa liczbę znaków czcionki o stałej szerokości przypadających na jeden cal. • Wielkość można zmieniać z przyrostem o 0,01 znaku na cal. • W przypadku nieskalowalnych czcionek o stałej szerokości wielkość jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić.
Ustaw. emulacji PCL Orientacja Pionowa Pozioma	Określenie orientacji tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo. Ustawienie Pionowo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu arkusza. • Ustawienie Poziomo powoduje, że tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu arkusza.

Opcja	Działanie
Ustaw. emulacji PCL Wierszy na stronę 1–255	Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym amerykańskim ustawieniem fabrycznym jest 60. Domyślnym ustawieniem międzynarodowym jest 64. • Odstęp między poszczególnymi wierszami jest określany na podstawie następujących ustawień: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed ustawieniem opcji Wierszy na stronę należy ustawić żądany rozmiar papieru i orientację.
Ustaw. emulacji PCL A4 Width (Szerokość A4) 198 mm 203 mm	Konfiguracja drukarki do drukowania na papierze o rozmiarze A4. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 198 mm. • Wartość 203 mm powoduje ustawienie szerokości strony, która umożliwia wydrukowanie 80 znaków o parametrze Wielkość równym 10.
Ustaw. emulacji PCL Autom. CR po LF Włączone Wyłączone	Określenie, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Ustaw. emulacji PCL Auto LF after CR (Autom. LF po CR) Włączone Wyłączone	Określenie, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Off (Wyłącz).
Zmiana numerów zasobników Przypisz podajnik uniwersalny Wyłączone Brak 0–199 Przypisz zasobnik [x] Wyłączone Brak 0–199 Przypisz papier ręcznie Wyłączone Brak 0–199 Przypisz ręczny pod. kopert Wyłączone Brak 0–199	Konfiguracja drukarki do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników i podajników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienie Brak powoduje ignorowanie polecenia wyboru podawania papieru. Ta opcja jest wyświetlana tylko wtedy, gdy została wybrana przez interpreter języka PCL5 . • Wartości 0–199 umożliwiają przypisywanie ustawień niestandardowych.

Opcja	Działanie
Zmiana numerów zasobników Wyświetl ustawienia fabryczne MPF Default (Domyślny nr podajnika wielofunkcyjnego) = 8 T1 Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 1 T1 Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 4 T1 Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 5 T1 Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 20 T1 Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 21 Env Default (Domyślny nr podajnika kopert) = 6 MPaper Default (Domyślny nr ręcznego podajnika papieru) = 2 MEnv Default (Domyślny nr ręcznego podajnika kopert) = 3	Wyświetla domyślną wartość fabryczną przypisaną do poszczególnych zasobników lub podajników.
Zmiana numerów zasobników Przywróć ust. domyśln. Tak Nie	Przywraca domyślne wartości fabryczne wszystkim numerom przypisanym do zasobników i podajników.

Menu PPDS

Element menu	Opis
Orientacja Pionowo Poziomo	Określa orientację tekstu i grafiki na stronie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo. Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.
Wierszy na stronę 1–255	Określa liczbę wierszy drukowanych na każdej stronie. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 64. Odstęp między poszczególnymi wierszami jest określany na podstawie następujących ustawień: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed ustawieniem elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów Rozmiar papieru i Orientacja.
Wierszy na cal 0,25–30,00	Określa liczbę wierszy drukowanych na cal. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 6. Liczbę wierszy na cal można zmieniać z przyrostem o 0,25 cala.

Element menu	Opis
Format strony Drukuj Cała	Określa logiczny i fizyczny obszar przeznaczony do zadrukowania strony. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj. Dane drukowania utrzymują swoją pozycję w stosunku do krawędzi strony. • W przypadku wybrania opcji Cała marginesy w dokumencie liczy się od górnego, lewego narożnika fizycznej krawędzi strony. • Drukarka nie drukuje poza obszarem przeznaczonym do zadrukowania.
Zestaw znaków 1 2	Określa domyślny zestaw znaków dla zadań drukowania PPDS. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 2. Zestaw znaków 2 składa się ze znaków i symboli używanych w językach innych niż angielski. • W przypadku wybrania opcji Zestaw znaków 1 wartości wprowadzone do drukarki są interpretowane jako polecenia drukarki.
Najlepsze dopasow. Włącz Wyłącz	Umożliwia zastąpienie brakującej czcionki podobną. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Włącz. Jeżeli nie można znaleźć żądanej czcionki, drukarka użyje podobnej.
Zmiana num. zas. 1 Wyłącz Zasobnik 2	Konfiguruje drukarkę do pracy z oprogramowaniem drukarki lub programami używającymi innych numerów źródeł przypisanych do zasobników, szuflad i podajników. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Zasobnik 2 wyświetlany jest tylko po jego zainstalowaniu.
Autom. CR po LF Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.
Autom. LF po CR Włącz Wyłącz	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF). Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Wyłącz. • Ustawienia są powielane w menu emulacji PCL.

Menu HTML

Opcja		Działanie
Nazwa czcionki Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy razy TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO	Ustawia domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwaga: W dokumentach HTML, w których nie określono czcionki, jest używana czcionka Times.

Opcja	Działanie
Rozmiar czcionki 1–255 punktów	Ustawia domyślny rozmiar czcionki używanej w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 12 punktów. • Rozmiar czcionki może być zwiększany z przyrostem o 1 punkt.
Skala 1–400%	Skaluje domyślną czcionkę używaną w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 100%. • Skalowanie można zwiększać z przyrostem co 1 mm.
Orientacja Pionowa Pozioma	Określa orientację strony w dokumentach HTML. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Pionowo.
Rozmiar marginesów 8–255 mm	Ustawia marginesy strony w dokumentach HTML. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 19 mm. • Rozmiar marginesów można zwiększać z przyrostem co 1 mm.

Opcja	Działanie
Tła Nie drukuj Drukuj	Określa, czy w dokumentach HTML mają być drukowane tła. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Drukuj.

Obraz, menu

Opcja	Przeznaczenie
Automatyczne dopasowanie Włączone Wyłączone	Umożliwia wybór optymalnych ustawień rozmiaru, skalowania i orientacji papieru. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Włączone. To ustawienie przesłania ustawienia skali i orientacji w przypadku niektórych obrazów.
Odwróć Włączone Wyłączone	Odwraca bitonalne obrazy monochromatyczne. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Wyłączone. • To ustawienie nie ma zastosowania w przypadku obrazów w formacie GIF lub JPEG.
Skalowanie U góry z lewej strony Najlepsze dopasowanie Na środku Dopasuj wys./szer. Dopasuj wysokość Dopasuj szerokość	Dopasowuje obraz do wybranego rozmiaru papieru. Uwagi: <ul style="list-style-type: none"> • Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest Najlepsze dopasowanie. • Jeśli opcja Automatyczne dopasowanie jest włączona, opcja Skalowanie zostaje automatycznie ustawiona jako Najlepsze dopasowanie.
Orientacja Pionowa Pozioma Odwróć w pionie Odwróć w poziomie	Określa orientację obrazu. Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest ustawienie Pionowa.

Menu Pomoc

Element menu	Opis
Drukuj wszystkie podręczniki	Powoduje wydrukowanie wszystkich podręczników.
Jakość wydruku	Zawiera informacje dotyczące rozwiązywania problemów z jakością wydruku.
Drukowanie	Zawiera informacje dotyczące ładowania papieru i innych nośników specjalnych.
Nośniki	Zawiera listę rozmiarów papieru obsługiwanych w zasobnikach i podajnikach.
Usuwanie defektów wydruków	Stanowi schemat określania przyczyny powtarzających się błędów w wydruku i wymienia ustawienia służące do dostosowywania jakości wydruku.
Mapa menu	Zawiera listę menu i ustawień panelu operacyjnego.
Informacje	Pomaga znaleźć dodatkowe informacje.
Połączenia	Zawiera informacje dotyczące podłączania drukarki lokalnie (USB) lub do sieci.
Przenoszenie	Zawiera instrukcje dotyczące bezpiecznego przenoszenia drukarki.

Ochrona środowiska i uzyskiwanie oszczędności

Podejmujemy wszelkie działania mające na celu ochronę środowiska naturalnego i nieustannie staramy się ulepszać swoje drukarki w celu zredukowania ich negatywnego wpływu na środowisko.

Regulacja jasności wyświetlacza drukarki

W celu oszczędzania energii lub w razie problemów z odczytaniem informacji na wyświetlaczu można wyregulować jego jasność.

Korzystanie z wbudowanego serwera WWW

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

Uwagi:

- Wyświetla adres IP drukarki w sekcji TCP/IP (menu Sieć / porty). Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami. Na przykład 123.123.123.123.
- W przypadku używania serwera proxy wyłącz go tymczasowo, aby prawidłowo załadować stronę sieci Web.

2 Kliknij opcje **Ustawienia >Ustawienia ogólne**.

3 W polu Jasność wyświetlacza wprowadź żadaną wartość procentową jasności wyświetlacza.

4 Kliknij opcję **Submit** (Wyślij).

Oszczędzanie papieru i toneru

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

Informacje na temat oszczędzania papieru i energii za pomocą jednego ustawienia drukarki można znaleźć w następujących sekcjach:

- [„Korzystanie z trybu oszczędnego” na stronie 73](#) (modele drukarek bez ekranu dotykowego)
- [„Korzystanie z trybu oszczędnego” na stronie 120](#) i [„Korzystanie z trybu oszczędnego” na stronie 168](#) (modele drukarek z ekranem dotykowym)

Używanie papieru makulaturowego

Nasza firma jest wrażliwa na problemy środowiska naturalnego, dlatego wspiera korzystanie z biurowego papieru makulaturowego do drukarek laserowych. Więcej informacji na temat rodzajów papieru makulaturowego nadających się do danej drukarki zawiera sekcja [„Używanie papieru makulaturowego i innych papierów biurowych” na stronie 178](#).

Zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych

Używanie obu stron arkusza papieru

Jeżeli Twoja drukarka obsługuje drukowanie dwustronne, możesz wybrać tryb drukowania: jednostronny lub dwustronny.

Drukowanie wiele stron na jednym arkuszu papieru

Istnieje możliwość wydrukowania nawet do 16 kolejnych stron wielostronicowego dokumentu na jednej stronie pojedynczego arkusza papieru, ustawiając dla zadania drukowania opcję drukowania wielu stron (N-Up).

Sprawdzanie poprawności kopii roboczej

Zanim wydrukujesz lub wykonasz wiele kopii dokumentu:

- Użyj funkcji podglądu, aby zobaczyć dokument przed wydrukowaniem.
- Wydrukuj jeden egzemplarz dokumentu, aby sprawdzić poprawność jego zawartości i formatu.

Unikanie zacięć papieru

Ustaw poprawnie typ i rozmiar papieru, aby unikać zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [„Zapobieganie zacięciom” na stronie 257](#).

Przegląd drukarki

Zamawianie materiałów eksploatacyjnych

W celu zamówienia materiałów eksploatacyjnych należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Przewidywana liczba pozostałych stron

Liczba ta jest określana w oparciu o niedawno drukowane pozycje. Dokładność może się różnić w zależności od wielu czynników, np. zawartości dokumentów, jakości druku i innych ustawień.

Dokładność co do przewidywanej liczby stron może się zmniejszać, jeśli faktyczne zapotrzebowanie na druk różni się od wcześniejszych statystyk. Należy wziąć pod uwagę poziom dokładności tych wyliczeń przed dokonaniem zakupu lub wymianą materiałów eksploatacyjnych. W przypadku braku historii drukowania uzyskanej z drukarki szacunkową wydajność naboju oblicza się, przyjmując około 5% zadrukowania strony.

Zamawianie kaset z tonerem

W celu zamówienia kaset z tonerem należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie zestawu obrazującego

W celu zamówienia zestawu obrazującego należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie kaset zszywek

W celu zamówienia kaset zszywek, należy skontaktować się z punktem sprzedaży, w którym nabyto drukarkę.

Zamawianie zestawu rolek

Informacje na temat zamawiania zestawu rolek można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Zamawianie zestawu konserwacyjnego

Informacje na temat zamawiania zestawu konserwacyjnego można uzyskać w miejscu zakupu drukarki.

Przechowywanie materiałów eksploatacyjnych

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

Materiałów eksploatacyjnych nie należy wystawiać na działanie:

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

Wymiana materiałów eksploatacyjnych

Wymiana kasety z tonerem

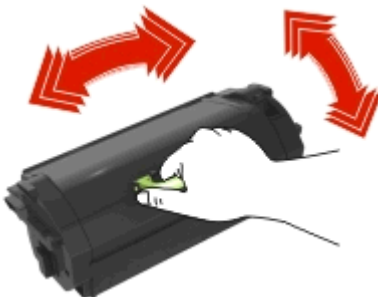
1 Podnieś przednią pokrywę, a następnie opuść drzwiczki podajnika do wielu zastosowań.



2 Wyciągnij kasetę z drukarki za pomocą rączki.

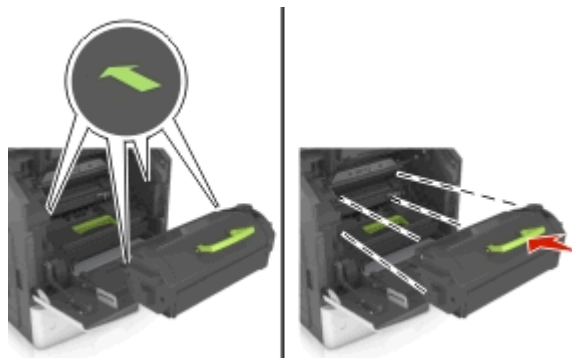


- 3 Wyjmij nowy toner, zdejmij z niego opakowanie, a następnie potrząśnij, aby wyrównać zawartość pojemnika.



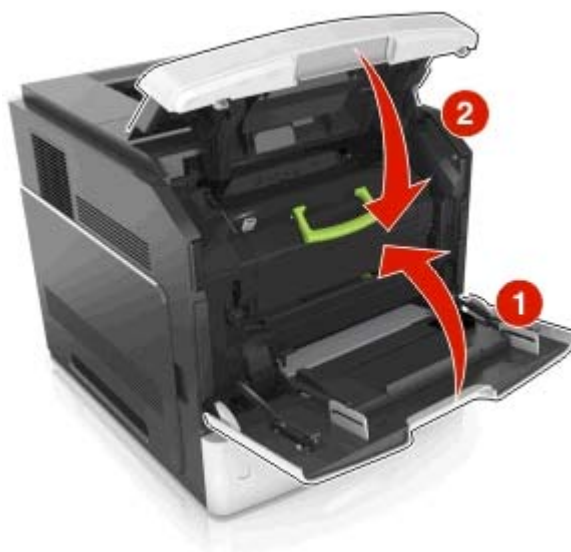
- 4 Włóż toner, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.

Uwaga: Upewnij się, że kasetka jest w pełni wsunięta do drukarki.



Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Wymieniając toner nie pozwól, aby nowy moduł przetwarzania obrazu był przez dłuższy czas wystawiony na bezpośrednie działanie światła. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.

- 5 Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.



Wymiana zestawu obrazującego

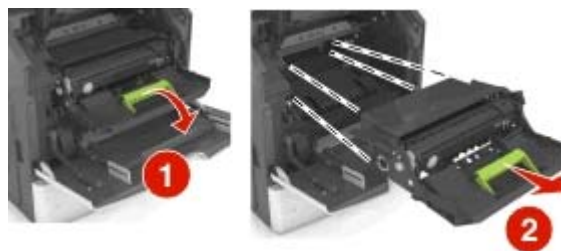
1 Podnieś przednią pokrywę, a następnie opuść drzwiczki podajnika do wielu zastosowań.



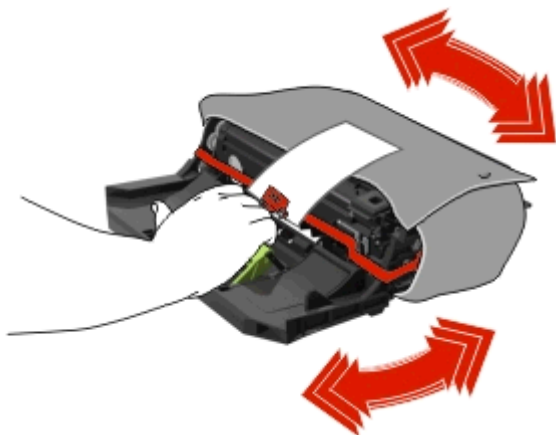
2 Wyciągnij nabój z tonerem za pomocą uchwyty.



3 Podnieś zieloną dźwignię, a następnie całkowicie wyciągnij zestaw obrazujący.



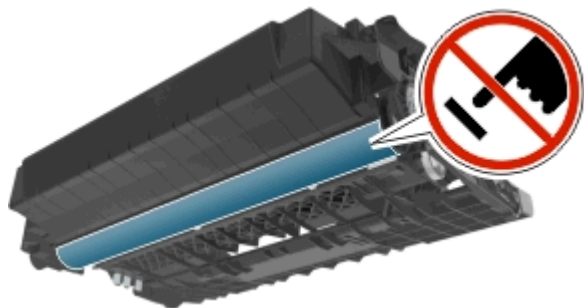
4 Rozpakuj nowy zestaw obrazujący i potrząśnij nim.



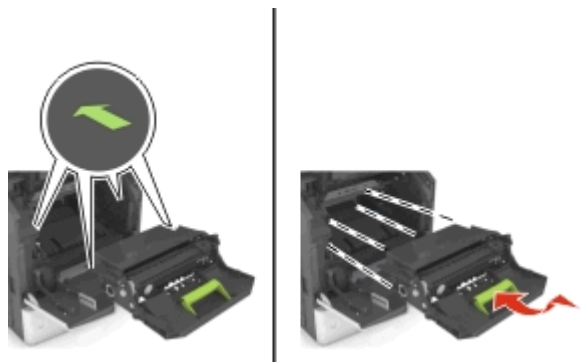
5 Usuń elementy opakowania z zestawu obrazującego.

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

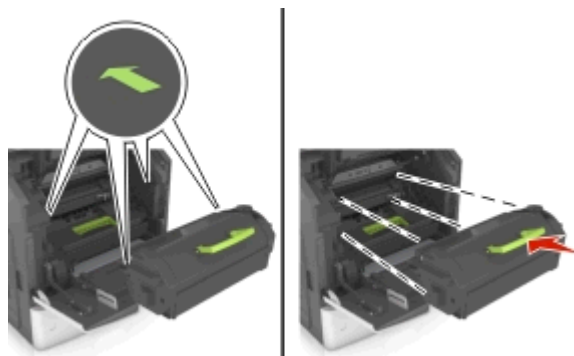
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie wolno dotykać bębna fotoprzewodnika. Może to mieć wpływ na jakość wydruku kolejnych zadań drukowania.



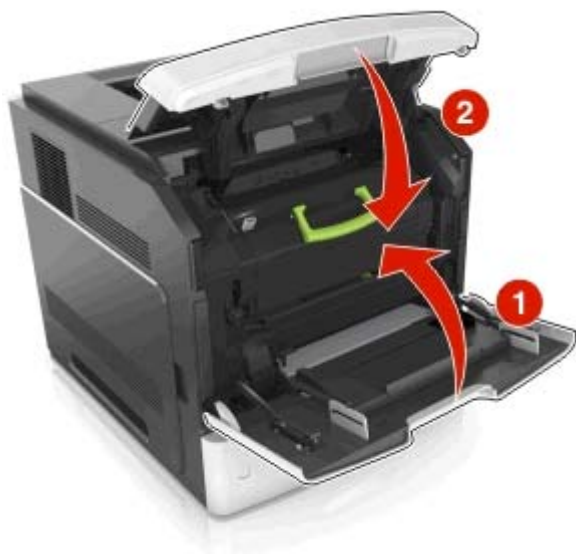
6 Włóż zestaw obrazujący, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.



- 7 Włóż nabój z tonerem, zestawiając strzałki na jego bocznych szynach z takimi samymi oznaczeniami w drukarce.

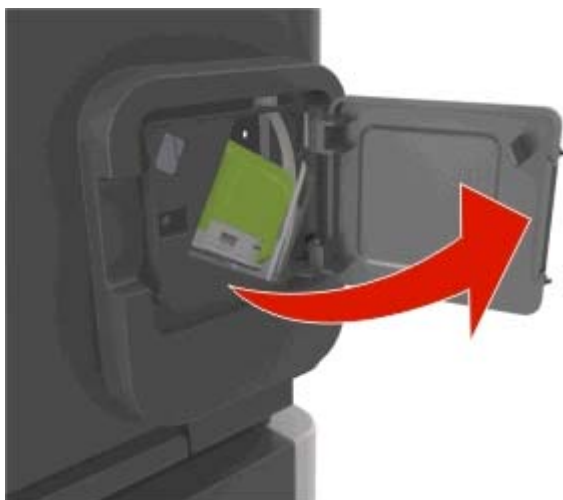


- 8 Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.



Wymiana kasety zszywek

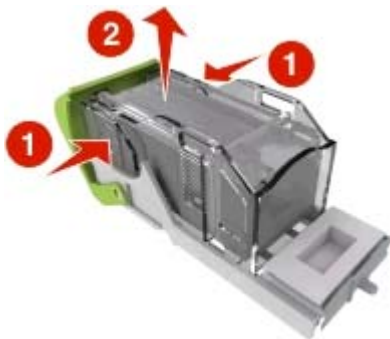
1 Otwórz drzwiczki zszywacza.



2 Odciągnij w dół zatrzask pojemnika na kasetę zszywek, a następnie wyciągnij pojemnik z drukarki.



3 Ściśnij obustronnie puste opakowanie zszywek, a następnie wyjmij je z kasety.



- 4 Włóż nowe opakowanie zszywek przodem do kasety zszywek, a następnie dociśnij tył do kasety.



- 5 Dociśnij kasetę zszywek w module wykańczającym, aż *zatrzaśnie* się na swoim miejscu.
- 6 Zamknij drzwiczki zszywacza.


Czyszczenie części drukarki

Czyszczenie drukarki

Uwaga: To zadanie należy wykonywać co kilka miesięcy.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Uszkodzenia drukarki spowodowane niewłaściwą obsługą nie podlegają gwarancji.

- 1 Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a kabel zasilający nie jest włożony do gniazdka elektrycznego.

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

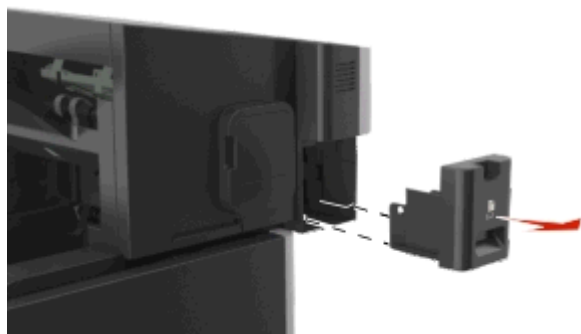
- 2 Wyjmij papier z odbiornika standardowego i podajnika uniwersalnego.
- 3 Przy pomocy miękkiej szczoteczki lub odkurzacza usuń kurz i kawałki papieru znajdujące się dookoła drukarki.
- 4 Zwilż wodą czystą, nie pozostawiającą włókien szmatkę i przetrzyj nią zewnętrzną część drukarki.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy używać środków czyszczących ani detergentów stosowanych w gospodarstwie domowym, gdyż mogą one uszkodzić obudowę drukarki.

- 5 Przed rozpoczęciem nowego zadania drukowania należy upewnić się, że wszystkie elementy drukarki są suche.

Opróżnianie pudła dziurkacza

1 Wyciągnij pudło dziurkacza.



2 Opróżnij pojemnik.



3 Włóż opróżnione pudło dziurkacza z powrotem do wykańczarki aż się zatrzyma.



Przenoszenie drukarki

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

Przed przenoszeniem drukarki

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

- Wyłącz drukarkę, a następnie wyjmij przewód zasilający z gniazdka elektrycznego.
- Odłącz wszystkie przewody i kable.
- Jeżeli drukarka posiada co najmniej dwie dodatkowe wykańczarki, wyjmij każdą z nich.

Uwagi:

- Pamiętaj, że najpierw należy wyjąć tę, która znajduje się najwyżej.
- Aby wyjąć wykańczarkę, przytrzymaj ją po obu stronach, następnie podnieś zatrzaski.



- Jeżeli drukarka nie korzysta z podstawy odlewarki, ale jest skonfigurowana do obsługi opcjonalnych podajników, wyjmij dodatkowe podajniki.

Uwaga: Proszę przesunąć prawy zatrzask opcjonalnego podajnika w kierunku przedniej części urządzenia, dopóki nie zaskoczy we właściwej pozycji.



- Przy podnoszeniu należy skorzystać z uchwytów umieszczonych na bokach drukarki.
- Podczas ustawiania drukarki należy zachować ostrożność, aby nie przycisnąć sobie palców.
- Upewnij się, że wokół drukarki znajduje się wystarczająco dużo wolnego miejsca.
- Należy używać wyłącznie kabla zasilania dostarczonego wraz z tym produktem lub zamiennika autoryzowanego przez producenta.

Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Uszkodzenie drukarki spowodowane jej nieprawidłowym przenoszeniem nie jest objęte gwarancją.

Przenoszenie drukarki w inne miejsce

Drukarkę i jej wyposażenie można bezpiecznie przenieść w inne miejsce, przestrzegając następujących środków ostrożności:

- Jeśli drukarka jest przewożona na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściła się na nim cała podstawa drukarki.
- Jeśli wyposażenie drukarki jest przewożone na wózku, musi on mieć na tyle dużą powierzchnię, aby mieściły się na nim całe podstawy opcjonalnych elementów wyposażenia.
- Przenoś drukarkę w pozycji pionowej.
- Unikaj gwałtownych wstrząsów.

Transport drukarki

Na czas transportu należy umieścić drukarkę w oryginalnym opakowaniu lub opakowaniu zastępczym, które można zamówić w punkcie zakupu drukarki.

Usuwanie zacięć

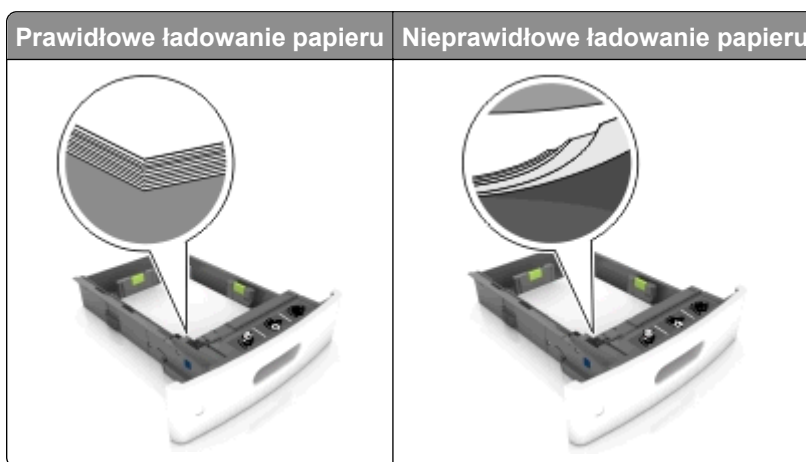
Zacięciom można zapobiec poprzez staranny wybór papieru i nośników specjalnych oraz ich prawidłowe załadowanie. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „[Zapobieganie zacięciom](#)” na stronie 257. W przypadku zacięcia się nośnika należy wykonać czynności opisane w tym rozdziale.

Uwaga: Funkcja Zacięcia — ponów jest domyślnie ustawiona na wartość Automatycznie. Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań.

Zapobieganie zacięciom

Prawidłowo załaduj papier

- Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko.



- Nie należy wyjmować zasobnika w trakcie drukowania.
- Nie należy załadowywać zasobnika w trakcie drukowania. Należy go załadować przed drukowaniem albo poczekać na monit o załadowanie go.
- Nie należy ładować zbyt dużej ilości papieru naraz. Upewnij się, że wysokość stosu nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem.

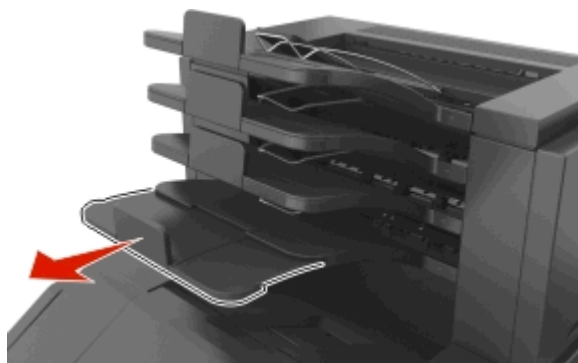
- Nie należy wsuwać papieru do zasobnika. Załaduj papier tak jak przedstawiono na rysunku.



- Należy się upewnić, że prowadnice w zasobniku lub podajniku uniwersalnym są ustawione prawidłowo i nie dociskają mocno papieru lub kopert.
- Po załadowaniu papieru zasobnik należy mocno dopchnąć do drukarki.
- W przypadku ładowania papieru dziurkowanego do zszywacza należy upewnić się, że otwory na dłuższej krawędzi papieru znajdują się po właściwej stronie zasobnika. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Ładowanie papieru i nośników specjalnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Zezwalanie na wprowadzanie papieru do odpowiednich przegród odbiornika opcjonalnego

- Wsuń przedłużenie odbiornika, tak aby dopasować wskaźniki rozmiaru papieru do rozmiaru używanego papieru.



Uwagi:

- Jeśli przedłużenie odbiornika jest krótsze niż papier, na którym drukujesz, będą występować zacięcia papieru w odbiorniku przegrodowym. Na przykład jeśli drukujesz na papierze o rozmiarze legal, a przedłużenie odbiornika zostało ustawione na rozmiar letter, wystąpi zacięcie papieru.
- Jeśli przedłużenie odbiornika jest dłuższe niż papier, na którym drukujesz, jego krawędzie będą nierówne, a stos niewłaściwie ułożony. Na przykład jeśli drukujesz na papierze o rozmiarze letter, a

przedłużenie odbiornika zostało ustawione na rozmiar legal, stos papieru będzie układany nieprawidłowo.

- Aby zwrócić papier do odbiornika przegrodowego, włóż papier poniżej dźwigni odbiornika, a następnie pchnij papier do końca.



Uwaga: Jeśli papier nie zostanie umieszczony poniżej dźwigni odbiornika, wystąpi zacięcie z powodu przepełnienia odbiornika.

Korzystaj z zalecanego rodzaju papieru

- Należy stosować wyłącznie zalecany papier i nośniki specjalne.
- Nie należy ładować pomarszczonego, pogniecionego, wilgotnego, zagiętego ani pozwijanego papieru.
- Nośniki specjalne przed załadowaniem należy wygiąć, przekartkować i wyrównać.



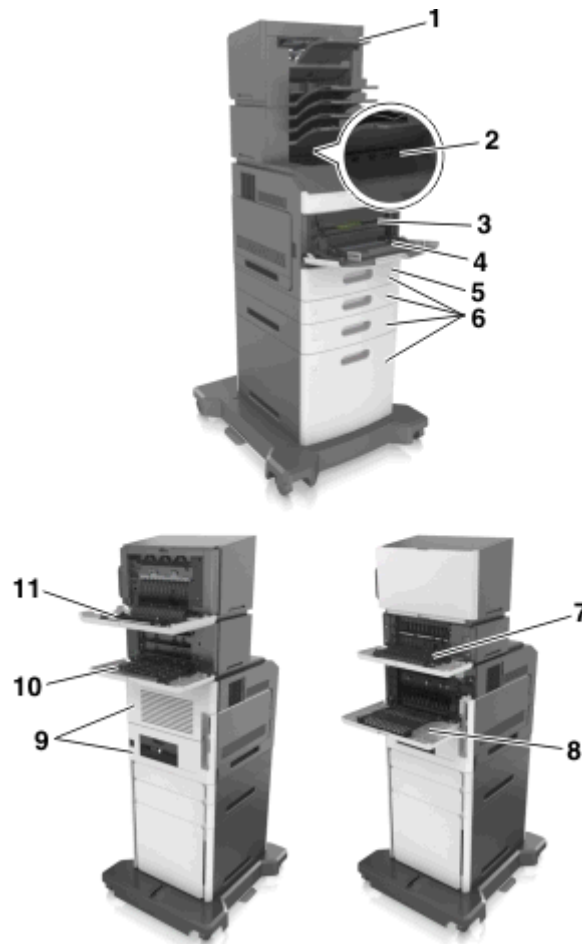
- Nie należy używać papieru wyciętego lub przyciętego ręcznie.
- Nie należy jednocześnie umieszczać papieru o różnych rozmiarach, różnej gramaturze ani różnego typu w tym samym zasobniku.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są ustawione prawidłowo w komputerze lub na panelu sterowania drukarki.
-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

Znaczenie komunikatów o zacięciu i oznaczeń miejsca ich wystąpienia

W przypadku zacięcia na wyświetlaczu drukarki pojawia się komunikat z informacją o miejscu zacięcia oraz informacjami umożliwiającymi jego usunięcie. Otwórz drzwiczki, pokrywy i zasobniki wskazane na wyświetlaczu, aby usunąć zacięcie.

Uwagi:

- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu jest włączona, na wyświetlaczu pojawi się komunikat **Odrzucanie stron**, a po usunięciu zaciętego arkusza drukarka umieści puste wydruki lub strony częściowo zadrukowane w standardowym odbiorniku. Sprawdź, czy na wydruku znajdują się puste strony.
- Jeśli opcja Pomoc przy zacięciu ma wartość Włącz lub Auto, drukarka ponownie wydrukuje zacięte strony. Ustawienie Auto powoduje jednak ponowne wydrukowanie zaciętych stron, gdy jest dostępna odpowiednia ilość pamięci drukarki.



	Miejsce zacięcia	Komunikat drukarki	Co należy zrobić
1	Zszywacz	Zacięcie [x] stron papieru, usuń papier, otwórz drzwiczki zszywacza. Nie wyjmuj papieru z odbiornika. [455–457]	Wyjmij papier z odbiornika standardowego, otwórz drzwiczki zszywacza, wyjmij kasetę zszywek, a następnie usuń zacięte zszywki.
2	Odbiornik standardowy	Zacięcie [x] stron, usuń zacięcie w odbiorniku standardowym. [203]	Wyjmij zacięty papier odbiornika standardowego.
3	Wewnątrz drukarki	Zacięcie [x] stron, podnieś przednią pokrywę, aby wyciągnąć nabój. [200–201]	Otwórz przednią pokrywę i podajnik do wielu zastosowań. Wyjmij nabój z tonerem i wkład światłoczuły, a następnie usuń zacięty papier.
4	Podajnik uniwersalny	Zacięcie [x] stron, opróżnij podajnik ręczny. [250]	Wyjmij cały papier z podajnika uniwersalnego, a następnie wyjmij zacięty papier.

	Miejsce zacięcia	Komunikat drukarki	Co należy zrobić
5	Obszar dupleksu	Zacięcie [x] stron papieru, wyjmij podajnik 1, aby wyczyścić dupleks. [235–239]	Wyciągnij do końca zasobnik 1, wciśnij przednią klapkę modułu dwustronnego, a następnie usuń zacięty papier.
6	Zasobniki	Zacięcie [x] stron, otwórz zasobnik [x]. [24x]	Wyciągnij wskazany zasobnik i wyjmij zacięty papier.
7	Opcjonalny odbiornik	Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki odbiornika. Zostaw papier w odbiorniku. [41y.xx]	Otwórz tylne drzwiczki opcjonalnego odbiornika, a następnie wyjmij zacięty papier.
8	Tylne górne drzwiczki	Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne drzwiczki. [202]	Otwórz tylne drzwiczki drukarki, a następnie wyjmij zacięty papier.
9	Górne drzwiczki i tylny obszar dupleksu	Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne i dolne drzwiczki. [231-234]	Otwórz tylne drzwiczki drukarki i tylny obszar dupleksu, a następnie wyjmij zacięty papier.
10	Odb. przegrod.	Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz drzwiczki podajnika przegrodowego. Zostaw papier w odbiorniku. [43y.xx]	Otwórz tylne drzwiczki odbiornika przegrodowego, a następnie wyjmij zacięty papier.
11	Tylne drzwiczki zszywacza	Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki modułu wykańczającego. Nie wyjmuj papieru z odbiornika. [451]	Otwórz tylne drzwiczki zszywacza, a następnie wyjmij zacięty papier.

Zacięcie [x] stron, podnieś przednią pokrywę, aby wyciągnąć nabój. [200–201]

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

- 1 Podnieś przednią pokrywę, a następnie opuść drzwiczki podajnika do wielu zastosowań.

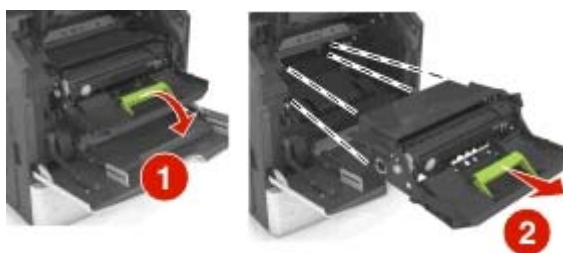


- 2 Podnieś zieloną dźwignię, a następnie całkowicie wyciągnij kasetę z drukarki.



- 3 Odlóż kasetę na bok.

- 4 Podnieś zieloną dźwignię, a następnie całkowicie wyciągnij bęben z drukarki.



- 5 Odlóż kasetę drukującą na bok na płaskiej, gładkiej powierzchni.

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

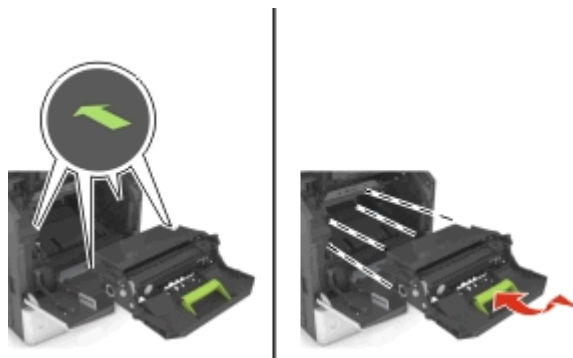
- 6 Pociągnij w prawo zacięty papier, a następnie usuń go z drukarki.

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



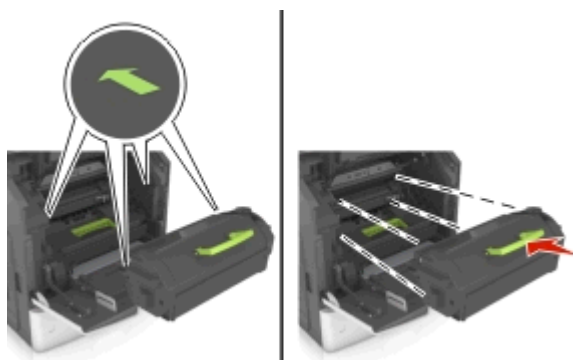
Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Zacięty papier może być pokryty tonerem, który może poplamieć skórę i ubranie.

7 Ponownie zainstaluj bęben.



Uwaga: Użyj strzałek z boku drukarki, jako prowadnicy.

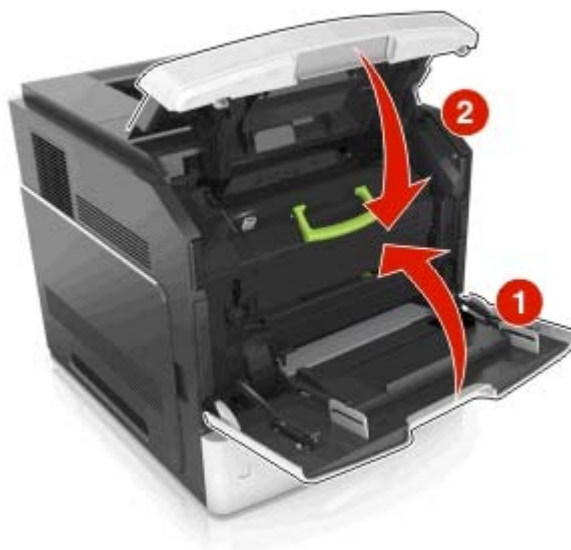
8 Umieść kasetę w drukarce, a następnie wciśnij zielony uchwyt z powrotem na jego miejsce.






Uwagi:

- Ustaw w linii strzałki na prowadnicy kasety ze strzałkami na drukarce.
- Upewnij się, że kasetka jest w pełni wsunięta do drukarki.


9 Zamknij drzwiczki podajnika do wielu zastosowań i przednią pokrywę.



10 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku pozostałych modeli należy wcisnąć przycisk **Dalej** >  > **Usunąć zacięcie i wcisnąć przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne drzwiczki. [202]

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

1 Otwórz tylne drzwiczki.






2 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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




3 Zamknij tylne drzwiczki.

4 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne i dolne drzwiczki. [231-234]

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

1 Otwórz tylne drzwiczki.



2 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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



- 3 Zamknij tylne drzwiczki.
- 4 Pchnij tylną część podajnika standardowego.






- 5 Naciśnij tylną klapę dupleksu, a następnie złap zacięty papier i wyciągnij go delikatnie.

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



- 6 Włóż zasobnik standardowy.

7 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .




Zacięcie [x] stron, usuń zacięcie w odbiorniku standardowym. [203]

1 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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



2 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron papieru, wyjmij podajnik 1, aby wyczyścić dupleks. [235–239]

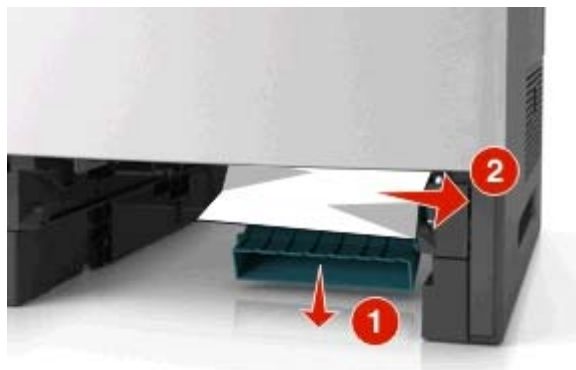
1 Wyciągnij całkowicie zasobnik.

Uwaga: Unieś lekko podajnik i wyciągnij go.






2 Naciśnij przód dupleksu, a następnie złap zacięty papier i delikatnie pociągnij go w prawą stronę.

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



3 Włóż zasobnik.

4 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron, otwórz podajnik [x]. [24x]

1 Sprawdź, który zasobnik jest wskazany na wyświetlaczu drukarki, a następnie wyjmij go.






2 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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



3 Włóż zasobnik.

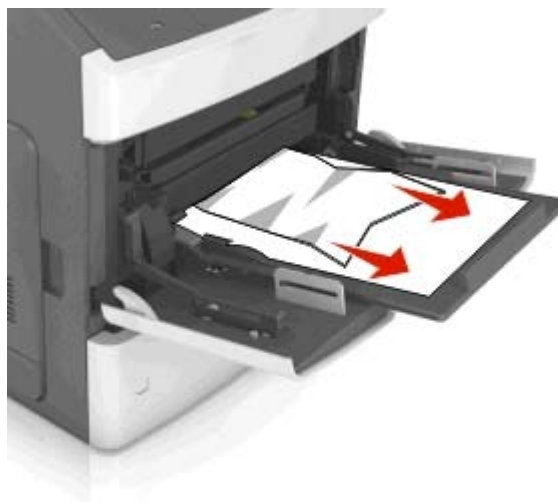
4 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie** i naciśnij przycisk **OK** > .

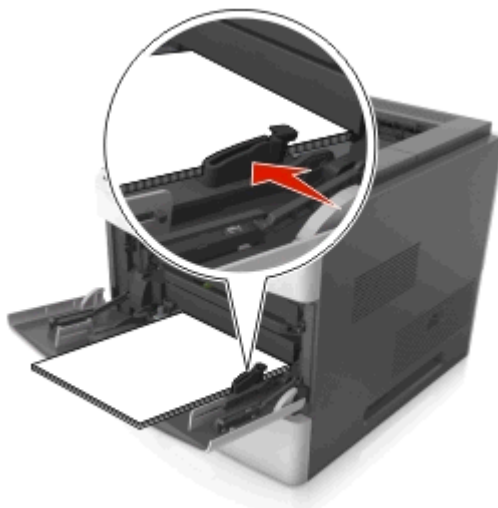
Zacięcie [x] stron, opróżnij podajnik ręczny. [250]




1 Mocno stron chwyc z obu, a następnie delikatnie wyciągnij papier zacięty w podajniku uniwersalnym.

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



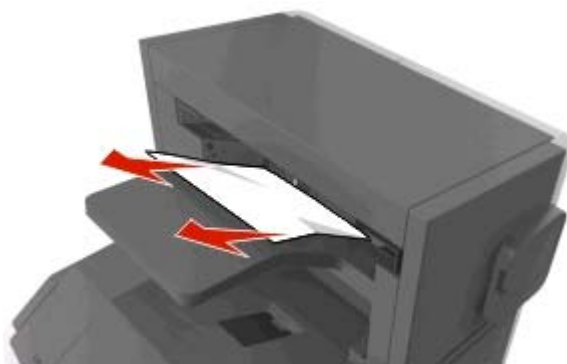
- 2 Zegnij arkusze papieru w jedną i drugą stronę, aby je rozdzielić. Nie składaj ani nie marszcz papieru. Wyrównaj krawędzie stosu, opierając go na płaskiej powierzchni.
- 3 Ponownie załaduj papier do podajnika uniwersalnego.
- 4 Przesuń prowadnicę papieru, aby lekko dotykała lewej krawędzi papieru.



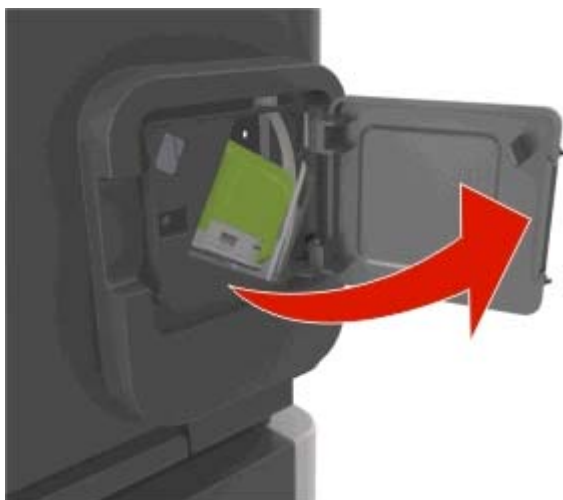
- 5 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:
 - W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
 - W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron papieru, usuń papier, otwórz drzwiczki zszywacza. Nie wydaj papieru z odbiornika. [455–457]

- 1 W odbiorniku zszywacza mocno chwyć zacięty papier z obu stron, a następnie delikatnie go wyciągnij.
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.



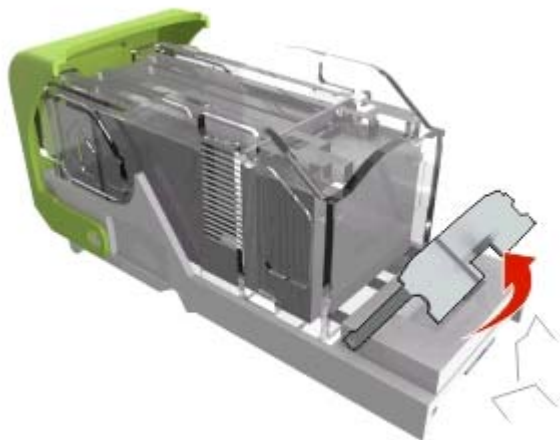
2 Otwórz drzwiczki zszywacza.



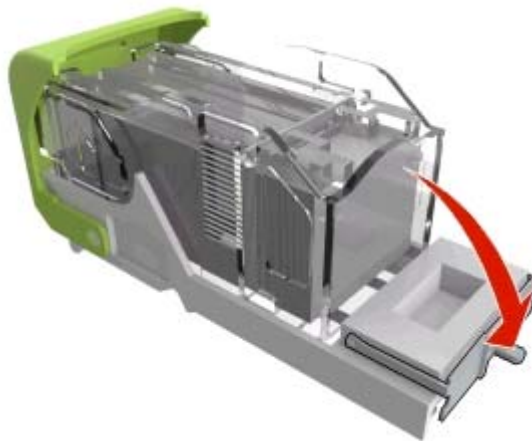
3 Odciągnij w dół zatrzask pojemnika na kasetę zszywek, a następnie wyciągnij pojemnik z drukarki.



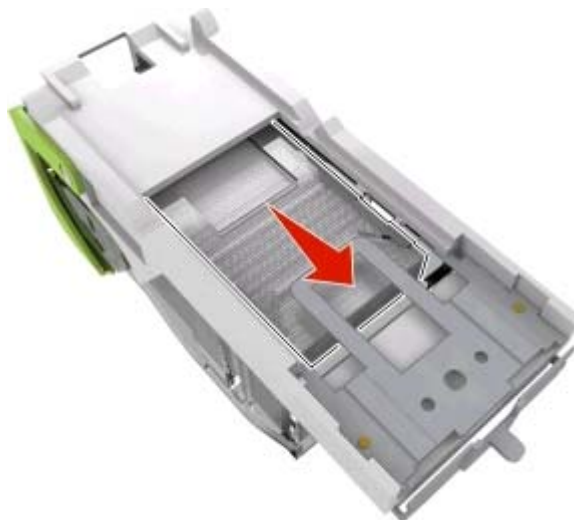
4 Za pomocą blaszki unieś osłonę zszywek, a następnie usuń wszelkie luźne zszywki.



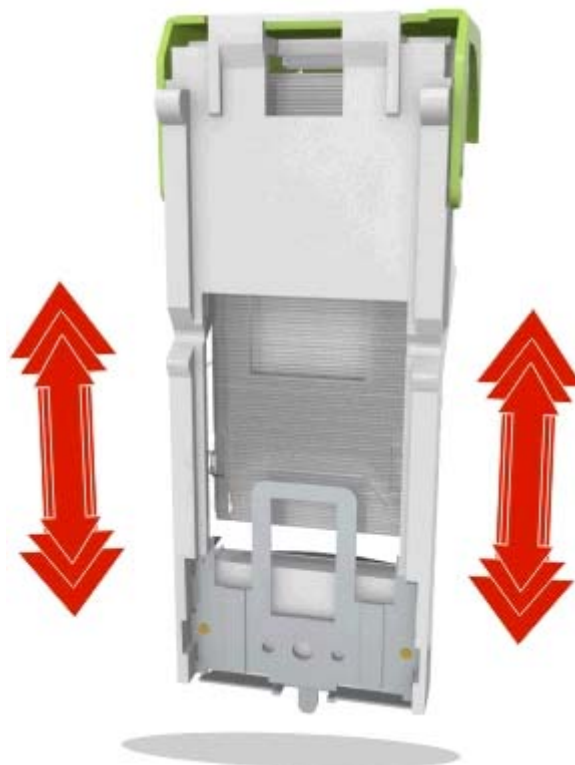
5 Dociśnij osłonę zszywek tak, aby *zatrzasknęła się* na swoim miejscu.






6 Dociśnij zszywki do metalowego uchwyty.



Uwaga: Jeśli zszywki znajdują się z tyłu kasety zszywek, następnie potrząśnij kasetą w dół, aby przesunąć zszywki w pobliże metalowego uchwyty.



- 7 Wciśnij mocno pojemnik na kasetę do zszywacza z powrotem do modułu zszywacza, aż usłyszysz *kliknięcie*.
- 8 Zamknij drzwiczki zszywacza.
- 9 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:
 - W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
 - W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie** i naciśnij przycisk **OK** > .

Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki modułu wykańczającego. Nie wyjmuj papieru z odbiornika. [451]

- 1 Zamknij tylne drzwiczki zszywacza w module wykańczającym.






- 2 Chwyc mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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



- 3 Zamknij drzwiczki zszywacza w module wykańczającym.

4 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki odbiornika. Zostaw papier w odbiorniku. [41y.xx]

1 Otwórz tylne drzwiczki odbiornika.






2 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

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



3 Zamknij tylne drzwiczki odbiornika.

4 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz drzwiczki podajnika przegrodowego. Zostaw papier w odbiorniku. [43y.xx]

- 1 Otwórz tylne drzwiczki podajnika przegrodowego.



- 2 Chwyć mocno zacięty papier z obu stron i delikatnie go wyciągnij.

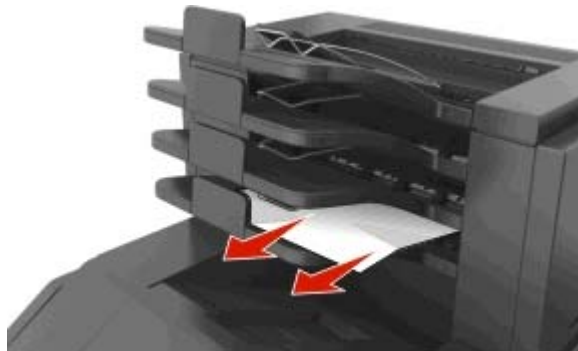
Uwaga: Upewnij się, że wszystkie kawałki papieru zostały usunięte.






- 3 Zamknij tylne drzwiczki podajnika przegrodowego.

- 4 Jeśli zacięty papier znajduje się w przegrodzie odbiornika, mocno chwyć zacięty papier i delikatnie go wyjmij.

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



- 5 Wykonaj jedną z następujących procedur, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie:

- W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub **Gotowe**.
- W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego wybierz opcję **Dalej** >  > **Usuń zacięcie i naciśnij przycisk OK** > .

Rozwiązywanie problemów


Opis komunikatów drukarki

Błąd parowania kasety i bębna [41.xy]


Należy używać tylko obsługiwanych kaset z tonerem i bębnow.

Uwaga: Listę obsługiwanych materiałów eksploatacyjnych można uzyskać w naszej witrynie lub w punkcie zakupu drukarki.

Kończy się kasecja [88.xy]


Konieczna może być zamówienie kasety z tonerem. Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Kasecja prawie pusta [88,xy]

Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.


Bardzo niski poziom toneru w kasecie drukującej, pozostało [x] stron do wydrukowania [88.xy]

Konieczna może okazać się szybka wymiana naboju z tonerem. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy w menu Papier na panelu sterowania drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia rozmiaru i typu papieru, a następnie dotknij opcji **Zmieniono papier**. W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Dotknij przycisku **Anuluj zadanie**, aby anulować zadanie drukowania.


Zmień [źródło papieru] na [nazwa typu niestandardowego], załaduj [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji

- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy w menu Papier na panelu sterowania drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia rozmiaru i typu papieru, a następnie dotknij opcji **Zmieniono papier**. W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Anuluj zadanie drukowania.


Zmiana [źródło papieru] na [rozmiar papieru] ładowanie [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy w menu Papier na panelu sterowania drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia rozmiaru i typu papieru, a następnie dotknij opcji **Zmieniono papier**. W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Anuluj zadanie drukowania.

Zmiana [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], ładowanie [orientacja]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Załaduj do zasobnika papier prawidłowego rozmiaru i typu, sprawdź, czy w menu Papier na panelu sterowania drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia rozmiaru i typu papieru, a następnie dotknij opcji **Zmieniono papier**. W przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Anuluj zadanie drukowania.

Check tray [x] connection (Sprawdź połączenie zasobnika [x])

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.

Jeśli błąd wystąpi po raz drugi:


- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij wskazany zasobnik.
- 4 Włóż ponownie podajnik.
- 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 6 Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli błąd wystąpi kolejny raz:

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

3 Zdejmij zasobnik.

4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.

- Aby usunąć komunikat i ponownie uruchomić zadanie, dotknij opcji **Kontynuuj** na panelu sterowania drukarki. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Close door or insert cartridge (Zamknij drzwiczki lub włóż kasetę drukującą)



Brak kasety z tonerem lub nie jest ona prawidłowo zainstalowana. Włóż kasetę, a następnie zamknij drzwiczki i pokrywy.

Zamknij tylne drzwiczki

Zamknij tylne drzwiczki drukarki.

Złożona strona, część danych może nie zostać wydrukowanych [39]


Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57]


Zatrzymane zadania zostaną unieważnione z powodu następujących możliwych zmian w drukarce:

- Nastąpiła aktualizacja oprogramowania układowego.
- Zasobnik, z którego drukowano został usunięty.
- Zadanie drukowania zostało wysłane z pamięci flash, która nie jest już podłączona do portu USB.
- Dysk twardy drukarki zawiera zadania drukowania, które zostały zapisane, gdy znajdował się on w innym modelu drukarki.

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Wykryto uszkodzoną pamięć flash [51]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wymień uszkodzoną kartę pamięci flash.
- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.


Dysk musi być sformatowany przed użyciem w urządzeniu

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Formatuj dysk**, aby sformatować dysk twardy drukarki i usunąć komunikat.

Uwaga: Formatowanie powoduje usunięcie wszystkich plików zapisanych na dysku twardym drukarki.

Dysk prawie pełny. Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku.

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami nedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane na dysku twardym drukarki.
- Zainstaluj dysk twardy o większej pojemności.

Opróżnij pudło dziurkacza

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Opróżnij pudło dziurkacza.
- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj zadanie drukowania.


Błąd odczytu napędu USB. Wyjmij urządzenie USB.

Włożone zostało nieobsługiwane urządzenie USB. Wyjmij to urządzenie USB, a następnie zainstaluj obsługiwane.


Błąd podczas odczytu danych z koncentratora USB. Odłącz koncentrator.

Podłączony został nieobsługiwany koncentrator USB. Odłącz ten koncentrator USB, a następnie zainstaluj obsługiwany.

Bęben pusty [84.xy]


Konieczny może być zakup nowego bębna. Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Bęben prawie pusty [84.xy]

Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.


Bardzo niski poziom zestawu obrazującego, pozostało [x] stron do wydrukowania [84.xy]

Konieczna może być szybka wymiana jednostki obrazującej. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

W razie konieczności, na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Niezgodny odbiornik [x] [59]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyjmij wskazany odbiornik.
- Wybierz opcję **Kontynuuj** na panelu sterowania drukarki, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez korzystania z określonego odbiornika. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Niezgodny zasobnik [x] [59]


Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyjmij wskazany zasobnik.
- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez korzystania z określonego zasobnika. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Nieprawidłowy rozmiar papieru, otwórz [źródło papieru] [34]

Uwaga: Źródłem papieru może być zasobnik lub podajnik.

Spróbuj następujących rozwiązań:


- Załaduj do źródła papier o odpowiednim rozmiarze.
- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie, używając innego źródła papieru. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Sprawdź prowadnice długości i szerokości w źródle papieru i upewnij się, że papier jest prawidłowo załadowany.
- Upewnij się, czy prawidłowy rozmiar i typ papieru są określone w oknie Właściwości drukowania lub Drukowanie.
- Upewnij się, że rozmiar i typ papieru są określone w menu Papier na panelu sterowania drukarki.
- Upewnij się, że ustawiony jest poprawny rozmiar papieru. Jeśli na przykład dla ustawienia Rozmiar w podajniku do wielu zastosowań została wybrana wartość Uniwersalny, sprawdź, czy włożony papier jest wystarczająco duży, aby można było na nim wydrukować dane.
- Anuluj zadanie drukowania.

Włóż pudło dziurkacza

Włóż pudło dziurkacza do modułu wykańczającego, a następnie dotknij opcji **Kontynuuj** na panelu sterowania drukarki, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Włóż kasetę zszywek

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Włóż kasetę zszywek. Więcej informacji zawiera instrukcja dostarczona z danym materiałem eksploatacyjnym.
- Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i drukować bez używania zszywacza w module wykańczającym. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Włóż zasobnik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Włóż określony zasobnik do drukarki.
- Anuluj zadanie drukowania.
- Zresetuj aktywny odbiornik dla zestawu połączonych odbiorników, dotykając opcji **Resetuj aktywny podajnik** na panelu sterowania drukarki.

Zainstaluj odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony pojemnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony pojemnik.
 - 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 5 Ponownie włącz drukarkę.
- Anuluj zadanie drukowania.
- Zresetuj aktywny odbiornik

Zainstaluj zasobnik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Zainstaluj określony zasobnik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Zainstaluj określony zasobnik.


4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.

5 Ponownie włącz drukarkę.

- Anuluj zadanie drukowania.
- Zresetuj aktywny odbiornik.


Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash [37]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, zatrzymać defragmentację i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane znajdujące się w pamięci drukarki.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.


Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte [37]

Niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte w celu przetworzenia zadań bieżących.

Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzymanych zadań [37]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Usuń inne wstrzymane zadania, aby zwolnić dodatkową pamięć drukarki.

Za mało pamięci do sortowania zadań [37]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Dotknij opcji **Kontynuuj**, aby wydrukować część zadania zapisaną już w pamięci i rozpocząć sortowanie pozostałej części zadania. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów [53]

Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki lub dotknij opcji **Kontynuuj** na panelu sterowania drukarki, aby wyłączyć zapisywanie zasobów, usunąć komunikat o kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.


Załaduj zszywki

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wymień określoną kasetę zszywek w module wykańczającym.
- Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- Anuluj zadanie drukowania.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Aby użyć zasobnika zawierającego właściwy rozmiar lub typ papieru, wybierz opcję **Papier załadowany, kontynuuj** na panelu sterowania drukarki. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaledzenia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Aby użyć zasobnika zawierającego właściwy rozmiar lub typ papieru, wybierz opcję **Papier załadowany, kontynuuj** na panelu sterowania drukarki. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaledzenia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier prawidłowego rozmiaru.
- Aby użyć zasobnika lub podajnika zawierającego właściwy rozmiar papieru, wybierz opcję **Papier załadowany, kontynuuj** na panelu sterowania drukarki. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaledzenia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do zasobnika lub podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- Aby użyć zasobnika lub podajnika zawierającego właściwy rozmiar i typ papieru, wybierz opcję **Papier załadowany, kontynuuj** na panelu sterowania drukarki. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.


Uwaga: Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego typu i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku nieznaalezienia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego typu i rozmiaru wydruk zostanie wykonany na papierze z domyślnego źródła papieru.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj do podajnika ręcznego [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do podajnika papier odpowiedniego typu i rozmiaru.
- W zależności od modelu drukarki dotknij opcji **Kontynuuj** lub wciśnij , aby usunąć wiadomość i kontynuować drukowanie.


Uwaga: Jeśli w momencie, gdy wybrana została opcja **Kontynuuj** lub wciśnięty został przycisk  w podajniku nie ma papieru, drukarka pomija to żądanie i drukuje z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj do podajnika ręcznego [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- W zależności od modelu drukarki dotknij opcji **Kontynuuj** lub wciśnij , aby usunąć wiadomość i kontynuować drukowanie.


Uwaga: Jeśli w momencie, gdy wybrana została opcja **Kontynuuj** lub wciśnięty został przycisk  w podajniku nie ma papieru, drukarka pomija to żądanie i drukuje z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj do podajnika ręcznego [rozmiar papieru] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do podajnika uniwersalnego papier o właściwym rozmiarze.
- W zależności od modelu drukarki dotknij opcji **Kontynuuj** lub wciśnij , aby usunąć wiadomość i kontynuować drukowanie.


Uwaga: Jeśli w momencie, gdy wybrana została opcja **Kontynuuj** lub wciśnięty został przycisk  w podajniku nie ma papieru, drukarka pomija to żądanie i drukuje z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.

Załaduj do podajnika ręcznego [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Załaduj do podajnika uniwersalnego prawidłowy typ papieru o właściwym rozmiarze.
- W zależności od modelu drukarki dotknij opcji **Kontynuuj** lub wciśnij , aby usunąć wiadomość i kontynuować drukowanie.

Uwaga: Jeśli w momencie, gdy wybrana została opcja **Kontynuuj** lub wciśnięty został przycisk  w podajniku nie ma papieru, drukarka pomija to żądanie i drukuje z automatycznie wybranego zasobnika.

- Anuluj bieżące zadanie.


Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy]

Może być konieczny zakup nowego zestawu konserwacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową.

Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy]

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową.

Dotknij przycisku **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Bardzo niski poziom zestawu konserwacyjnego, pozostało [x] stron do wydrukowania [80.xy]

Konieczna może okazać się szybka wymiana zestawu konserwacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową.

W razie potrzeby wybierz opcję **Kontynuuj** na panelu sterowania drukarki, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Pamięć pełna [38]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Anuluj zadanie**, aby usunąć komunikat. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.

Błąd oprogramowania sieci [x] [54]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.
- Zaktualizuj w drukarce lub na serwerze druku oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z działem pomocy technicznej.

Materiał [Typ materiału] innego producenta niż producent drukarki, patrz Podręcznik użytkownika [33.xy]


Uwaga: Typem materiału eksploatacyjnego może być nabój z tonerem, zespół obrazujący lub nagrzewnica.



System drukarki wykrył, że zainstalowano materiał lub część nieznanego producenta.

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

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

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

Aby zaakceptować powyższe informacje dotyczące ryzyka i korzystać z materiałów i części innych producentów, jednocześnie naciśnij i przytrzymaj przyciski  i # na panelu sterowania drukarki przez 15 sekund.


W drukarkach bez ekranu dotykowego jednocześnie naciśnij przyciski  i  na panelu sterowania drukarki i przytrzymaj je 15 sekund, aby usunąć ten komunikat i kontynuować drukowanie.

Jeśli nie chcesz podejmować takiego ryzyka, wyjmij materiały lub części innych producentów z drukarki, a następnie zainstaluj oryginalne materiały lub części producenta drukarki.

Uwaga: Listę obsługiwanych materiałów eksploatacyjnych można znaleźć w naszej witrynie sieci Web.

Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów [52]


Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash.
- Zainstaluj kartę pamięci flash o większej pojemności.

Uwaga: Załadowane czcionki i makra, które nie zostały wcześniej zapisane w pamięci flash, są usuwane.

Błąd czcionki PPDS [50]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Jeśli drukarka nie może znaleźć wymaganej czcionki, z panelu sterowania przejdź do: **Menu PPDS > Najlepsze dopasow. > Włącz**. Drukarka znajdzie podobną czcionkę i przeformatuje tekst, którego dotyczy problem.
- Anuluj bieżące zadanie drukowania.

Potrzebne zmiany papieru

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Użyj bieżących materiałów**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

- Anuluj bieżące zadanie drukowania.


Port równoległy [x] wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić. Drukarka odrzuca wszystkie dane otrzymane przez port równoległy.
- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny zasobnik dla zestawu połączonych zasobników.


Podłącz ponownie odbiornik [x]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
- Podłącz ponownie określony odbiornik.
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
 - 4 Podłącz ponownie odbiornik.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Ponownie włącz drukarkę.
- Wyjmij określony odbiornik:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazany odbiornik.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie bez wskazanego odbiornika. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
 - Podłącz ponownie określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Podłącz ponownie odbiorniki.
 - 5 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
 - 6 Ponownie włącz drukarkę.
 - Wyjmij określone odbiorniki:
 - 1 Wyłącz drukarkę.
 - 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
 - 3 Wyjmij wskazane odbiorniki.
 - 4 Skontaktuj się z działem obsługi klienta.
- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
- W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Ponownie zainstaluj brakującą lub nieodpowiadającą kasetę [31.xy]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Sprawdź, czy nie brakuje naboju z tonerem. Jeśli tak jest, zainstaluj go.
Więcej informacji na temat instalacji naboju można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.
- Jeśli nabój z tonerem jest zainstalowany, ale nie działa, wyjmij go, a następnie zainstaluj ponownie.
Uwaga: Jeśli po ponownym zainstalowaniu komunikat nadal się pojawia, kasetę jest uszkodzona. Wymień kasetę z tonerem.

Ponownie zainstaluj brakującą lub nieodpowiadającą nagrzewnicę [31.xy]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wyjmij nieodpowiadającą nagrzewnicę, a następnie zainstaluj ją ponownie.
Uwaga: Jeśli po ponownym zainstalowaniu komunikat nadal się pojawia, nagrzewnica jest uszkodzona. Wymień nagrzewnicę.
- Zainstaluj brakującą nagrzewnicę.
Więcej informacji na temat instalowania nagrzewnicy zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią.

Ponownie zainstaluj brakujący lub nieodpowiadający bęben [31.xy]


Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Sprawdź, czy nie brakuje wkładu światłoczułego. Jeśli tak jest, zainstaluj go.
Więcej informacji na temat instalacji wkładu światłoczułego można znaleźć w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.
- Jeśli wkład światłoczuły jest zainstalowany, ale nie działa, wyjmij go, a następnie zainstaluj ponownie.
Uwaga: Jeśli po ponownym zainstalowaniu komunikat nadal się pojawia, bęben jest uszkodzony. Wymień zestaw obrazujący.

Wyjmij uszkodzony dysk twardy [61]


Usuń i wymień uszkodzony dysk twardy drukarki.

Usuń elementy opakowania, [nazwa obszaru]

- 1 Usuń ze wskazanego miejsca wszystkie elementy opakowania.
- 2 Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników

Osiągnięto maksymalną pojemność odbiorników. Wyjmij papier ze wszystkich odbiorników, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Wymij papier z odbiornika [x]

Wymij papier z określonego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa, że papier został wyjęty, i wznawia drukowanie.

Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Wymij papier z [nazwa zestawu połączonych odbiorników]

Wymij papier z określonego odbiornika. Drukarka automatycznie wykrywa, że papier został wyjęty, i wznawia drukowanie.

Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Wymij papier ze standardowego odbiornika

Wymij stos papieru z odbiornika standardowego. Drukarka automatycznie wykrywa, że papier został wyjęty, i wznawia drukowanie.

Jeśli wyjęcie papieru nie spowodowało usunięcia komunikatu, dotknij przycisku **Kontynuuj**. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Wymień kasetę, pozostało 0 stron do wydrukowania [88.xy]

Wymień nabój z tonerem, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczanej z materiałem eksploatacyjnym lub w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego naboju, przejdź do naszej witryny sieci Web lub skontaktuj się z punktem zakupu drukarki.

Wymień kasetę, nieprawidłowy region drukarki [42,xy]

Zainstaluj kasetę z tonerem, która jest zgodna z numerem regionu drukarki. x oznacza wartość regionu drukarki. y oznacza wartość regionu kasety. x i y mogą mieć następujące wartości:

Lista regionów dla drukarek i naboju z tonerem

Numer regionu	Region
0	Ogólnoświatowy
1	USA, Kanada
2	Europejski Obszar Ekonomiczny (EEA), Szwajcaria

Numer regionu	Region
3	Rejon Azji i Pacyfiku, Nowa Zelandia
4	Ameryka Łacińska
5	Afryka, Europa Wschodnia, reszta Europy
9	Nieprawidłowy

Uwagi:

- Wartości x i y to współrzędne .xy kodu błędu wyświetlanego na panelu sterowania drukarki.
- Wartości x i y muszą być zgodne, aby można było kontynuować drukowanie.

Wymień bęben, pozostało 0 stron do wydrukowania [84.xy]


Wymień wkład światłoczuły, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczanej z materiałem eksploatacyjnym lub w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego wkładu światłoczułego, przejdź do naszej witryny sieci Web lub skontaktuj się z punktem zakupu drukarki.

Wymień zestaw konserwacyjny, pozostało 0 stron do wydrukowania [80.xy]

Zostanie zaplanowana konserwacja drukarki. Skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową, a następnie zgłoś ten komunikat.

Wymień zestaw rolek [81.xx]

- 1 Wymień zestaw rolek. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z opcjonalnym elementem wyposażenia.
- 2 Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.

Wymień nieobsługiwaną kasetę [32.xy]

Wyjmij nabój z tonerem, a następnie zainstaluj obsługiwany nabój, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczanej z materiałem eksploatacyjnym lub w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego naboju, przejdź do naszej witryny sieci Web lub skontaktuj się z punktem zakupu drukarki.

Wymień nieobsługiwaną nagrzewnicę [32,.xy]

Wyjmij nagrzewnicę i zainstaluj obsługiwaną nagrzewnicę. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczonej wraz z opcjonalnym elementem wyposażenia.



Wymień nieobsługiwany bęben [32.xy]

Wymij wkład światłoczuły, a następnie zainstaluj obsługiwany wkład, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w instrukcji dostarczanej z materiałem eksploatacyjnym lub w sekcji „Wymiana materiałów eksploatacyjnych” w *Podręczniku użytkownika*.

Uwaga: Jeśli nie masz zamiennego wkładu światłoczułego, przejdź do naszej witryny sieci Web lub skontaktuj się z punktem zakupu drukarki.


Czy przywrócić wstrzymane zadania?

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:


- Wybierz opcję **Przywróć** na panelu sterowania drukarki, aby przywrócić wszystkie zadania wstrzymane znajdujące się na dysku twardym drukarki. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Jeśli nie chcesz przywrócić wstrzymanych zadań, wybierz opcję **Nie przywracaj**. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Port szeregowy [x] wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez wskazany port szeregowy.
- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny zasobnik dla zestawu połączonych zasobników.
- Sprawdź, czy element menu Bufor szeregowy nie jest ustawiony jako Wyłączony.


Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone

Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.


Uwaga: Nieprzywrócone zadania wstrzymane są przechowywane na dysku twardym drukarki i nie są dostępne.

Błąd oprogramowania sieci standardowej [54]

Spróbuj następujących rozwiązań:

- Na panelu sterowania drukarki dotknij opcji **Kontynuuj**, aby kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
- Wyłącz drukarkę i włącz ją z ponownie.
- Zaktualizuj w drukarce lub na serwerze druku oprogramowanie sprzętowe do pracy w sieci. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z obsługą klienta.

Standardowy port USB wyłączony [56]

Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć ten komunikat. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.

Uwagi:

- Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB.
- Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

Do zakończenia zadania potrzebny jest materiał eksploatacyjny

Brakuje materiału eksploatacyjnego potrzebnego do zakończenia zadania. Anuluj bieżące zadanie.

Za dużo podłączonych odbiorników [50]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij dodatkowe odbiorniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Wyjmij dodatkowe dyski twarde drukarki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash [58]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarową pamięć flash.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Za dużo podłączonych zasobników [58]


- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Usuń nadmiarowe zasobniki.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Nieobsługiwany rozmiar papieru w zasobniku [x]

Papier w określonym zasobniku ma nieobsługiwany rozmiar. Wymień go na papier w obsługiwanym rozmiarze.


Wykryto niesformatowaną pamięć flash [53]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. Jeśli drukarka nie jest wyposażona w ekran dotykowy, wciśnij , aby potwierdzić.
- Sformatuj pamięć flash.

Uwaga: Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i może być konieczna jej wymiana.

Nieobsługiwany dysk


- 1 Wyjmij nieobsługiwany dysk, a następnie zainstaluj obsługiwany.
- 2 Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie. W przypadku drukarek z ekranami niedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.

Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] [55]

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.
- 3 Odłącz nieobsługiwaną kartę opcji od płyty systemowej drukarki, a na jej miejsce włóż obsługiwaną kartę.
- 4 Podłącz przewód zasilający do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.
- 5 Ponownie włącz drukarkę.

Port USB [x] wyłączony [56]

Wypróbuj jedną lub więcej spośród poniższych opcji:

- Wybierz opcję **Kontynuuj**, aby usunąć komunikat. W przypadku drukarek z ekranami nedotykowymi naciśnij przycisk , aby potwierdzić.
Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez określony port szeregowy.
- Dotknij opcji **Zresetuj aktywny odbiornik**, aby zresetować aktywny odbiornik dla zestawu połączonych odbiorników.
- Upewnij się, że jest włączona opcja Bufor USB.

Rozwiązywanie problemów z drukarką

- „Drukarka nie odpowiada” na stronie 298
- „Problemy z drukowaniem” na stronie 300
- „Problemy ze sprzętem i opcjonalnym wyposażeniem wewnętrznym” na stronie 309
- „Problemy z podawaniem papieru” na stronie 313
- „Problemy z jakością wydruku” na stronie 315

Drukarka nie odpowiada

Drukarka nie odpowiada

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włącz drukarkę.
<p>Krok 2 Sprawdź, czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji.</p> <p>Czy drukarka działa w trybie czuwania lub hibernacji?</p>	Naciśnij przycisk czuwania, aby wyprowadzić drukarkę z trybu czuwania lub hibernacji.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3 Sprawdź, czy jeden koniec przewodu zasilającego jest podłączony do drukarki, a drugi — do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.</p> <p>Czy przewód zasilający jest podłączony do drukarki i prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego?</p>	Przejdź do punktu 4.	Podłącz jeden koniec przewodu zasilającego do drukarki, a drugi do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 4 Sprawdź, czy do gniazdka elektrycznego jest podłączony inny sprzęt elektryczny.</p> <p>Czy inny sprzęt elektryczny działa?</p>	<p>Odłącz inny sprzęt elektryczny, a następnie włącz drukarkę. Jeśli drukarka nie działa, ponownie podłącz inny sprzęt elektryczny.</p>	<p>Przejdź do punktu 5.</p>
<p>Krok 5 Sprawdź, czy kable łączące drukarkę i komputer są włożone do właściwych portów.</p> <p>Czy kable są włożone do właściwych portów?</p>	<p>Przejdź do punktu 6.</p>	<p>Należy dopasować do siebie następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Symbol USB na kablu do symbolu USB na drukarce. • Odpowiedni kabel Ethernet z portem Ethernet
<p>Krok 6 Upewnij się, że gniazdo elektryczne nie jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika.</p> <p>Czy gniazdo elektryczne jest wyłączone za pomocą wyłącznika albo bezpiecznika?</p>	<p>Włącz zasilanie wyłącznikiem lub zresetuj bezpiecznik.</p>	<p>Przejdź do punktu 7.</p>
<p>Krok 7 Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do jakichkolwiek filtrów przeciwprzepięciowych, zasilaczy awaryjnych lub przedłużaczy.</p> <p>Czy drukarka jest podłączona do jakichkolwiek filtrów przeciwprzepięciowych, zasilaczy awaryjnych lub przedłużaczy?</p>	<p>Podłącz przewód zasilający drukarki bezpośrednio do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.</p>	<p>Przejdź do punktu 8.</p>
<p>Krok 8 Sprawdź, czy jeden koniec kabla drukarki jest podłączony do portu drukarki, a drugi do komputera, serwera druku, sprzętu opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.</p> <p>Czy kabel drukarki jest prawidłowo podłączony do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego?</p>	<p>Przejdź do punktu 9.</p>	<p>Podłącz kabel drukarki prawidłowo do drukarki i komputera, serwera druku, wyposażenia opcjonalnego lub innego urządzenia sieciowego.</p>
<p>Krok 9 Upewnij się, że cały sprzęt opcjonalny został zainstalowany prawidłowo i usuń wszelkie opakowania.</p> <p>Czy cały sprzęt opcjonalny został prawidłowo zainstalowany i usunięto wszystkie opakowania?</p>	<p>Przejdź do punktu 10.</p>	<p>Wyłącz drukarkę, usuń wszystkie opakowania, a następnie ponownie zainstaluj sprzęt opcjonalny i włącz drukarkę.</p>
<p>Krok 10 Sprawdź, czy w sterowniku drukarki zostały wybrane odpowiednie ustawienia portów.</p> <p>Czy ustawienia portów są poprawne?</p>	<p>Przejdź do punktu 11.</p>	<p>Użyj poprawnych ustawień sterownika drukarki.</p>

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 11 Sprawdź zainstalowany sterownik drukarki.</p> <p>Czy jest zainstalowany odpowiedni sterownik drukarki?</p>	Przejdź do punktu 12.	Zainstaluj odpowiedni sterownik drukarki.
<p>Krok 12 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>Czy drukarka działa?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wyświetlacz drukarki jest pusty

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Naciśnij przycisk czuwania na panelu sterowania drukarki.</p> <p>Czy na wyświetlaczu drukarki pojawia się komunikat Gotowa?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Wyłącz drukarkę, zaczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>Czy na wyświetlaczu drukarki pojawiają się komunikaty Czekaj i Gotowa?</p>	Problem został rozwiązany.	Wyłącz drukarkę i skontaktuj się z obsługą klienta .

Problemy z drukowaniem

Nie można drukować zadań poufnych i innych wstrzymanych zadań

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Na panelu sterowania drukarki otwórz folder Wstrzymane zadania i sprawdź, czy zadanie jest na liście.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych” na stronie 67 w przypadku drukarek bez ekranu dotykowego.</p> <p>W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji „Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych” na stronie 115 lub „Drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych” na stronie 163.</p> <p>Czy zadania zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usuń zadanie drukowania, a następnie wydrukuj je ponownie. • W przypadku drukowania plików PDF wygeneruj nowy plik i wydrukuj go ponownie. <p>Czy zadania zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Zwiększ wielkość pamięci drukarki Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Usuń niektóre zadania drukowania. • Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania zostały wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Koperta skleja się podczas drukowania

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

Pojawia się komunikat o błędzie odczytu napędu flash

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Sprawdź, czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB.</p> <p>Uwaga: Napęd flash nie będzie działać, jeśli zostanie umieszczony w tylnym porcie USB.</p> <p>Czy napęd flash jest umieszczony w przednim porcie USB?</p>	Przejdź do punktu 2.	Włóż napęd flash do przedniego portu USB.
<p>Krok 2</p> <p>Sprawdź, czy kontrolka na panelu sterowania drukarki miga na zielono.</p> <p>Uwaga: Zielona migająca kontrolka wskazuje, że drukarka jest zajęta.</p> <p>Czy kontrolka miga na zielono?</p>	Zaczekaj na gotowość drukarki, wyświetl wstrzymane zadania drukowania i wydrukuj dokumenty.	Przejdź do punktu 3.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a Sprawdź, czy na wyświetlaczu pojawiły się jakiegokolwiek komunikaty o błędzie.</p> <p>b Usuń komunikat.</p> <p>Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>Upewnij się, że napęd flash jest obsługiwany.</p> <p>Więcej informacji na temat przetestowanych i zatwierdzonych napędów USB zawiera „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na stronie 66 w przypadku modeli drukarek bez ekranu dotykowego.</p> <p>W modelu z ekranem dotykowym patrz „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na stronie 113 lub „Obsługiwane napędy flash i typy plików” na stronie 161.</p> <p>Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 5</p> <p>Sprawdź, czy port USB jest wyłączony przez osobę obsługującą system.</p> <p>Czy komunikat o błędzie wciąż jest wyświetlony?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukowane znaki są nieprawidłowe

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Upewnij się, czy drukarka nie działa w trybie druku szesnastkowego.</p> <p>Uwaga: Jeśli na wyświetlaczu drukarki pojawił się komunikat Ready Hex (Gotowe: Druk szesnastkowy), wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie w celu dezaktywacji trybu druku szesnastkowego.</p> <p>Czy drukarka pracuje w trybie druku szesnastkowego?</p>	Dezaktywuj tryb druku szesnastkowego.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Na panelu sterowania drukarki wybierz opcję Sieć standardowa lub Sieć [x], a następnie ustaw opcję SmartSwitch na wartość Włącz.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukowane znaki są nieprawidłowe?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

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

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na papierze obsługiwany przez zasobnik.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar i typ papieru, który został załadowany do zasobnika.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od systemu operacyjnego otwórz okno dialogowe Preferencje drukowania lub Drukuj, a następnie określ typ papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Krok 4</p> <p>a Sprawdź, czy zasobniki nie są połączone.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane z właściwego zasobnika lub na odpowiednim papierze?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Duże zadania nie są sortowane

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W menu Wykańczanie w panelu sterowania drukarki wybierz opcję Sortuj do (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a W oprogramowaniu drukarki wybierz opcję Sortuj do (1,2,3) (1,2,3). Uwaga: Wybranie opcji Sortuj do (1,1,1) (2,2,2) w oprogramowaniu spowoduje zastąpienie ustawienia z menu wykańczania.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>Zmniejsz stopień złożoności wykonywanego zadania wydruku, zmniejszając liczbę i rozmiary używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane i posortowane prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Sprawdź, czy w opcjach drukowania dokumentów PDF wybrano osadzenie wszystkich czcionek.</p> <p>b Utwórz nowy plik PDF, a następnie ponownie wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy pliki są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Otwórz dokument, który ma zostać wydrukowany, w programie Adobe Acrobat.</p> <p>b Kliknij kolejno Plik >Drukuj >Zaawansowane >Drukuj jako obraz >OK >OK.</p> <p>Czy pliki są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Zmiana ustawień środowiskowych drukarki.</p> <p>a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia >Ustawienia ogólne</p> <p>b Wybierz opcję Tryb Eco-Mode lub Tryb cichy, a następnie wybierz ustawienie Wyłącz.</p> <p>Uwaga: Wyłączenie trybu Eco-Mode lub trybu cichego może zwiększyć zużycie energii lub materiałów eksploatacyjnych, albo jednego i drugiego.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2 Zmniejsz liczbę i rozmiar używanych czcionek, liczbę i stopień złożoności obrazów oraz liczbę drukowanych stron, a następnie ponownie wyślij zadanie</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>a Usuń wstrzymane zadania przechowywane w pamięci drukarki.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Krok 4</p> <p>a Wyłącz funkcję Ochrona strony. Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia >Ustawienia ogólne >Odzyskiwanie drukowania >Ochrona strony >Wyłącz</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5 Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki, a następnie ponownie wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadanie zostało wydrukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Zadania drukowania nie są drukowane

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Mając otwarty dokument, który próbujesz wydrukować, otwórz okno dialogowe Drukuj i sprawdź, czy wybrana jest właściwa drukarka.</p> <p>Uwaga: Jeśli dana drukarka nie jest drukarką domyślną, należy wybierać drukarkę do każdego dokumentu, który ma zostać wydrukowany.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Sprawdź, czy drukarka jest podłączona i włączona, oraz czy na jej wyświetlaczu jest wyświetlany komunikat Gotowe.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>Jeśli na wyświetlaczu drukarki jest wyświetlany komunikat o błędzie, należy go usunąć.</p> <p>Uwaga: Po usunięciu komunikatu drukarka wznowi drukowanie.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 4.
<p>Krok 4</p> <p>a Sprawdź, czy porty (USB, szeregowy lub Ethernet) działają i czy kable są należycie podłączone do komputera i drukarki.</p> <p>Uwaga: Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 6.
<p>Krok 6</p> <p>a Odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj oprogramowanie drukarki. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „instalowanie drukarki” na stronie 33.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zadania są drukowane?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Drukowanie jest powolne

Uwagi:

- W przypadku drukowania na wąskim papierze urządzenie obniża prędkość druku, aby zapobiec uszkodzeniu nagrzewnicy.
- Prędkość druku może zostać obniżona, gdy drukowanie trwa dłuższy czas lub odbywa się przy wysokiej temperaturze.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Upewnij się, że rozmiar papieru w podajniku zgadza się typem nagrzewnicy.</p> <p>Uwaga: W przypadku drukowania na papierze letter należy użyć nagrzewnicy 110 V, a w przypadku drukowania na papierze A4 — nagrzewnicy 220 V.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy prędkość drukowania wzrosła?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Wymień nagrzewnicę. Więcej informacji na temat instalowania nagrzewnicy zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy prędkość drukowania wzrosła?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Funkcja łączenia zasobników nie działa


Uwagi:

- Zasobniki mogą wykrywać długość papieru.
- Podajnik do wielu zastosowań nie wykrywa automatycznie rozmiaru papieru. Należy ustawić rozmiar papieru za pomocą menu Rozmiar/typ papieru.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Otwórz zasobniki i sprawdź, czy znajduje się w nich papier tego samego rozmiaru i typu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy prowadnice papieru w każdym zasobniku są ustawione zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru. • Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobników, które mają być połączone..</p> <p>Uwaga: W zasobnikach, które mają być połączone, ustawienia rozmiaru i typu papieru muszą być zgodne.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zasobniki są poprawnie połączone?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Dostosuj ustawienia limit czasu drukowania.</p> <p>a Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia >Ustawienia ogólne >Limity czasu oczekiwania >Oczekiwanie na wydruk</p> <p>b Wybierz wyższą wartość, a następnie (w zależności od modelu drukarki) wybierz opcję  lub Wyślij.</p> <p>c Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy plik został wydrukowany poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Wyszukaj ręczne podziały stron w oryginalnym pliku.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy plik został wydrukowany poprawnie?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Problemy ze sprzętem i opcjonalnym wyposażeniem wewnętrznym

Problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie. Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. Sprawdź czy prowadnice papieru są wyrównane do jego brzegów. Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. Sprawdź czy drukowanie odbywa się na zalecanej papierze (typ i rozmiar). Upewnij się, że papier i nośniki specjalne spełniają określone wymagania i nie są uszkodzone. <p>b Włóż prawidłowo podajnik.</p> <p>Uwaga: Przyciśnij stos papieru w trakcie wkładania zasobnika.</p> <p>Czy zasobnik działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>- Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz ją ponownie.</p> <p>Czy zasobnik działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy zasobnik znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Uwaga: Jeśli zasobnik na papier jest wyszczególniony na stronie z ustawieniami menu, a wysuwany z drukarki papier zaczyna się, wchodząc lub wychodząc z zasobnika, zasobnik na papier może być nieprawidłowo zainstalowany.</p> <p>Czy zasobnik znajduje się na liście na stronie ustawień menu?</p>	Przejdź do punktu 4.	Więcej informacji na ten temat można znaleźć w arkuszu konfiguracji dostarczonym z zasobnikiem na 2100 arkuszy.
<p>Krok 4</p> <p>Sprawdź, czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki.</p> <p>Uwaga: Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 33.</p> <p>Czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki?</p>	Przejdź do punktu 5.	Ręcznie dodaj zasobnik w sterowniku drukarki.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 5</p> <p>Sprawdź, czy zasobnik jest zaznaczony</p> <p>Zaznacz zasobnik w używanej aplikacji. Użytkownicy systemu operacyjnego Mac OS X 9 powinni sprawdzić, czy drukarka jest skonfigurowana w programie Chooser.</p> <p>Czy zasobnik działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Nie można wykryć opcjonalnego wyposażenia wewnętrznego

Działanie	Yes (Tak)	No (Nie)
<p>Krok 1</p> <p>Wyłącz drukarkę, a następnie odczekaj około 10 sekund, po czym włącz drukarkę.</p> <p>Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>Sprawdź, czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest prawidłowo zainstalowane na płycie sterowania.</p> <p>a Należy wyłączyć drukarkę za pomocą przełącznika zasilania, a następnie wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.</p> <p>b Upewnij się, że opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest zainstalowane w odpowiednim złączu na płycie sterowania.</p> <p>c Podłącz przewód zasilający z jednej strony do drukarki, a z drugiej – do prawidłowo uziemionego gniazdka elektrycznego, a następnie włącz drukarkę.</p> <p>Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest prawidłowo zainstalowane na płycie sterowania?</p>	Przejdź do punktu 3.	Podłącz opcjonalne wyposażenie wewnętrzne do płyty sterowania.
<p>Krok 3</p> <p>Wydrukuj stronę ustawień menu, a następnie sprawdź, czy dane opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest wymienione na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest wymienione na stronie ustawień menu?</p>	Przejdź do punktu 4.	Zainstaluj ponownie opcjonalne wyposażenie wewnętrzne.
<p>Krok 4</p> <p>a Sprawdź, czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne jest zaznaczone.</p> <p>Może okazać się konieczne ręczne dodanie opcjonalnego wyposażenia wewnętrznego w sterowniku drukarki, aby stało się ono dostępne dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 33.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy opcjonalne wyposażenie wewnętrzne działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Wewnętrzny serwer druku nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Zainstaluj ponownie wewnętrzny serwer druku.</p> <p>a Wymontuj i ponownie zainstaluj wewnętrzny serwer druku. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na stronie 16.</p> <p>b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy wewnętrzny serwer druku znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy wewnętrzny serwer druku znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?</p>	Przejdź do punktu 2.	<p>Sprawdź, czy wewnętrzny serwer druku jest obsługiwany przez drukarkę.</p> <p>Uwaga: Wewnętrzny serwer druku z innej drukarki może nie działać w tym modelu.</p>
<p>Krok 2 Sprawdź podłączenia kabla i wewnętrznego serwera druku. Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest on prawidłowo podłączony do wewnętrznego serwera druku.</p> <p>Czy wewnętrzny serwer druku działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Port ISP nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Upewnij się, że port ISP jest zainstalowany.</p> <p>a Zainstaluj port ISP. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na stronie 16.</p> <p>b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy port ISP znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?</p>	Przejdź do punktu 2.	<p>Sprawdź, czy jest dostępny obsługiwany port ISP.</p> <p>Uwaga: Port ISP z innej drukarki może nie działać w tym modelu.</p>
<p>Krok 2 Sprawdź podłączenia kabla i portu ISP.</p> <p>a Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączony do portu ISP.</p> <p>b Sprawdź, czy kabel interfejsu rozwiązania ISP jest prawidłowo podłączony do odpowiedniego gniazda na płycie kontrolera.</p> <p>Uwaga: Kabel interfejsu rozwiązania ISP i odpowiednie gniazdo na płycie kontrolera są oznaczone kolorami.</p> <p>Czy port ISP działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Problemy z zasobnikiem


Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź, czy nie wystąpiło zacięcie papieru lub jego nieprawidłowe podawanie. • Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. • W przypadku drukowania na papierze o rozmiarze niestandardowym należy upewnić się, że prowadnice papieru są dosunięte do jego krawędzi. • Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. • Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. <p>b Sprawdź, czy zasobnik zamyka się prawidłowo.</p> <p>Czy zasobnik działa?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Wyłącz drukarkę, odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz ją ponownie.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy zasobnik działa?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.
<p>Krok 3</p> <p>Sprawdź, czy zasobnik jest zainstalowany i rozpoznany przez drukarkę. Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy zasobnik znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy zasobnik znajduje się na liście na stronie ustawień menu?</p>	Przejdź do punktu 4.	Ponownie zainstaluj zasobnik. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z zasobnikiem.
<p>Krok 4</p> <p>Sprawdź, czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki.</p> <p>Uwaga: Może okazać się konieczne ręczne dodanie zasobnika w sterowniku drukarki, aby był on dostępny dla zadań drukowania. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Dodawanie opcji dostępnych w sterowniku drukarki” na stronie 33.</p> <p>Czy zasobnik jest dostępny w sterowniku drukarki?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Karta interfejsu USB/równoległego nie działa prawidłowo

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Upewnij się, że karta USB lub interfejsu równoległego została zainstalowana.</p> <p>a Zainstaluj kartę USB lub interfejsu równoległego. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Instalacja portu ISP (Internal Solutions Port)” na stronie 16.</p> <p>b Wydrukuj stronę z ustawieniami menu i sprawdź, czy karta USB lub interfejsu równoległego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji.</p> <p>Czy karta USB lub interfejsu równoległego znajduje się na liście zainstalowanych funkcji?</p>	Przejdź do punktu 2.	<p>Sprawdź, czy karta USB lub interfejsu równoległego jest obsługiwana.</p> <p>Uwaga: Karta USB lub interfejsu równoległego z innej drukarki może nie działać w tym modelu.</p>
<p>Krok 2 Sprawdź kabel i połączenie karty USB lub interfejsu równoległego. Użyj odpowiedniego kabla, a następnie upewnij się, że jest ono prawidłowo podłączony do portu równoległego USB.</p> <p>Czy karta interfejsu USB lub równoległego działa prawidłowo?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Problemy z podawaniem papieru




Zacięte strony nie są drukowane ponownie

Działanie	Tak	Nie
<p>a Włączanie funkcji usuwania zacięć</p> <p>1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Ustawienia >Ustawienia ogólne >Odzyskiwanie drukowania >Zacięcia - ponów</p> <p>2 Wybierz ustawienie Włącz lub Auto.</p> <p>3 W zależności od modelu drukarki naciśnij przycisk  lub dotknij opcji Wyślij.</p> <p>b Ponownie wyślij strony, które nie zostały wydrukowane.</p> <p>Czy zacięte strony zostały wydrukowane ponownie?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Papier często się zacina

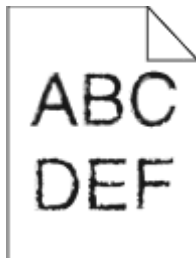
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wyciągnij podajnik, a następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Należy się upewnić, że papier w zasobniku leży płasko. Ustaw prowadnice zgodnie z rozmiarem papieru, korzystając ze znaczników rozmiaru, umieszczonych na dnie zasobnika. Sprawdź czy prowadnice papieru są wyrównane do jego brzegów. Upewnij się, że papier nie wykracza poza wskaźnik maksymalnego wypełnienia papierem. Sprawdź czy drukowanie odbywa się na zalecanym papierze (typ i rozmiar). <p>b Włóż prawidłowo podajnik.</p> <p>Jeśli jest dostępna opcja usuwania zacięć papieru, to zadania drukowania będą wznawiane automatycznie.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Poczytaj wskazówki odnośnie unikania zacięć papieru. Więcej informacji można znaleźć w sekcji „Zapobieganie zacięciom” na stronie 257.</p> <p>b Postępuj zgodnie z zaleceniami i ponownie wyślij zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal często się zacina?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia

Działanie	Tak	Nie
<p>a Wykonaj jedną z następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> W modelu z ekranem dotykowym dotknij opcji  lub Gotowe. W przypadku pozostałych modeli należy wcisnąć przycisk <p>Dalej >  > Usunąć zacięcie i wcisnąć przycisk OK >  .</p> <p>b Postępuj według instrukcji widocznych na wyświetlaczu drukarki.</p> <p>Czy nadal widać komunikat o zacięciu papieru?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

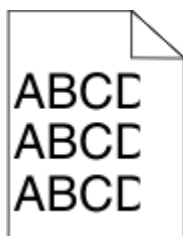
Problemy z jakością wydruku

Znaki mają postrzępione lub nierówne krawędzie



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Wydrukuj listę przykładowych czcionek, aby sprawdzić, czy są one obsługiwane przez drukarkę.</p> <p>1 Przy użyciu panelu sterowania drukarki przejdź do opcji: Menu >Raporty >Drukuj czcionki</p> <p>2 Wybierz opcję Czcionki PCL lub Czcionki PostScript.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy używasz czcionek obsługiwanych przez drukarkę?</p>	Przejdź do punktu 2.	Wybierz czcionkę obsługiwaną przez drukarkę.
<p>Krok 2</p> <p>Sprawdź, czy czcionki zainstalowane w komputerze są obsługiwane przez drukarkę.</p> <p>Czy czcionki zainstalowane w komputerze są obsługiwane przez drukarkę?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Obcięte strony lub obrazy



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

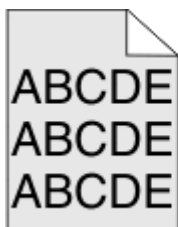
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy rozmiar i typ papieru odpowiada papierowi załadowanemu do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 3.	<p>Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Określ rozmiar papieru w ustawieniach zasobnika tak, aby odpowiadał papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier w zasobniku tak, aby odpowiadał rozmiarowi określonym w ustawieniach zasobnika.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są obcięte?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij nabój z tonerem. 2 Wyjmij zespół obrazujący. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy strona lub obraz są obcięte?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Spłaszczone obrazy widoczne na wydrukach

Uwaga: Drukowanie na papierze letter przy użyciu nagrzewnicy 220 V powoduje spłaszczenie obrazów.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Upewnij się, że rozmiar papieru w podajniku zgadza się typem nagrzewnicy.</p> <p>Uwaga: W przypadku drukowania na papierze letter należy użyć nagrzewnicy 110 V, a w przypadku drukowania na papierze A4 — nagrzewnicy 220 V.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nadal widać spłaszczone obrazy?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>a Wymień nagrzewnicę. Więcej informacji na temat instalowania nagrzewnicy zawiera instrukcja dostarczona z tą częścią.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nadal widać spłaszczone obrazy?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Szare tło na wydrukach



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zmniejsz intensywność toneru.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy szare tło zniknęło z wydruków?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>Ponownie zainstaluj zespół obrazujący i kasetę z tonerem.</p> <p>a Wyjmij nabój z tonerem.</p> <p>b Wyjmij zespół obrazujący.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>c Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę.</p> <p>d Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy szare tło zniknęło z wydruków?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 3.

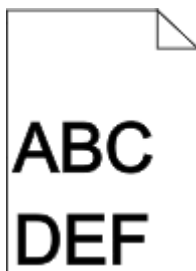
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy szare tło zniknęło z wydruków?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Sprawdź, czy w używanym programie ustawiony jest prawidłowy wzorzec wypełnienia.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>a Rozprowadź toner w zespole obrazującym.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieprawidłowe marginesy na wydrukach

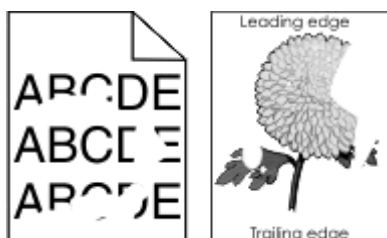


Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy rozmiar papieru odpowiada rozmiarowi papieru załadowanemu do zasobnika?</p>	<p>Przejdź do punktu 3.</p>	<p>Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Określ rozmiar papieru w ustawieniach zasobnika tak, aby odpowiadał papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier w zasobniku tak, aby odpowiadał rozmiarowi określonym w ustawieniach zasobnika.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego rozmiar papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy marginesy są prawidłowe?</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>	<p>Kontakt: obsługa klienta.</p>

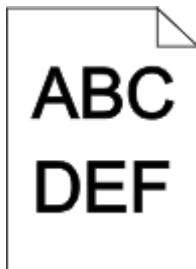
Zwijanie się papieru

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.</p> <p>Czy prowadnice szerokości i długości są ustawione prawidłowo?</p>	Przejdź do punktu 2.	Ustaw prowadnice szerokości i długości.
<p>Krok 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy ustawienia typu i gramatury papieru odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Wyjmij papier z zasobnika i obróć go.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy papier nadal jest zwinięty?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nieregularności wydruku



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem papieru załadowanego do zasobnika.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i rozmiar papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy ustawienia drukarki odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia rozmiaru i typu papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>Sprawdź, czy papier załadowany do zasobnika jest szorstki lub ma fakturę.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw teksturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy nieregularności wydruku nadal się pojawiają?</p>	Kontakt: obsługa klienta lub obsługa serwisowa.	Problem został rozwiązany.

Wydruk jest zbyt ciemny

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zmniejsz intensywność toneru.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy dla zasobnika ustawiono typ, teksturę i gramaturę odpowiednie dla załadowanego papieru?</p>	Przejdź do punktu 3.	<p>Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym typu, tekstury i gramatury.
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 4 Sprawdź, czy papier załadowany do zasobnika jest szorstki lub ma fakturę.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przy użyciu panelu sterowania drukarki w menu Tekstura papieru zmień ustawienia tekstury, aby odpowiadały papierowi, na którym drukujesz.	Przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6 Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt ciemny?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Wydruk jest zbyt jasny



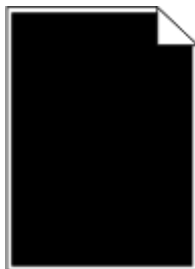
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W menu Jakość panelu sterowania drukarki zwiększ intensywność toneru.</p> <p>Uwaga: Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest 8.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ, teksturę i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy dla zasobnika ustawiono typ, teksturę i gramaturę odpowiednie dla załadowanego papieru?</p>	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>Upewnij się, czy papier nie jest szorstki ani nie ma faktury.</p> <p>Czy drukujesz na szorstkim papierze lub papierze z fakturą?</p>	Przy użyciu panelu sterowania drukarki w menu Tekstura papieru zmień ustawienia tekstury, aby odpowiadały papierowi, na którym drukujesz.	przejdź do punktu 5.
<p>Krok 5</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 6.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 6</p> <p>a Rozprowadź toner w zespole obrazującym.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zestaw obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Przejdź do punktu 7.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 7</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest zbyt jasny?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka drukuje puste strony

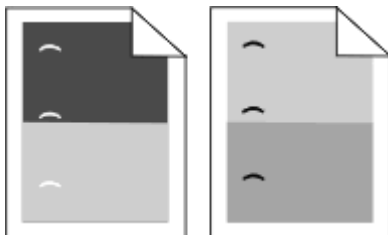
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Sprawdź, czy na powierzchni zespołu obrazującego nie ma resztek opakowania.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Sprawdź, czy opakowanie zespołu obrazującego zostało usunięte całkowicie. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje puste strony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Rozprowadź toner w zespole obrazującym.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje puste strony?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka nadal drukuje puste strony?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Drukarka drukuje strony jednolicie czarne



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący.</p> <p>1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy drukarka drukuje strony jednolicie czarne?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

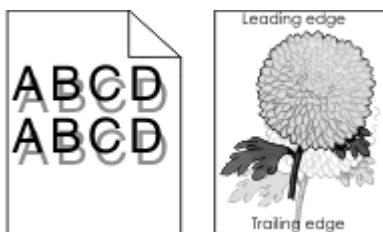
Powtarzające się defekty wydruków



Działanie	Yes (Tak)	No (Nie)
<p>Krok 1</p> <p>a Wymień zestaw obrazujący, jeśli odległość między defektami jest równa jednej z wymienionych wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 47,8 mm (1,88 cala) • 96,8 mm (3,81 cala) • 28,5 mm (1,12 cala) <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy powtarzające się defekty nadal pojawiają się na wydrukach?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

Działanie	Yes (Tak)	No (Nie)
<p>Krok 2</p> <p>a Wymień nagrzewnicę, jeśli odległość między defektami jest równa jednej z wymienionych wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 94,25 mm (3,71 cala) • 95,2 mm (3,75 cala) <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy powtarzające się defekty nadal pojawiają się na wydrukach?</p>	<p>Kontakt obsługa klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

Na wydrukach pojawiają się cienie



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze.</p> <p>Czy do zasobnika załadowano papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze?</p>	<p>Przejdź do punktu 2.</p>	<p>załaduj do zasobnika papier o prawidłowym typie i prawidłowej gramaturze.</p>
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy dla zasobnika ustawiono odpowiedni typ i odpowiednią gramaturę papieru?</p>	<p>Przejdź do punktu 3.</p>	<p>Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym typu i gramatury.</p>
<p>Krok 3</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?</p>	<p>Przejdź do punktu 4.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>
<p>Krok 4</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach nadal pojawiają się cienie?</p>	<p>Kontakt: obsługa klienta.</p>	<p>Problem został rozwiązany.</p>

Krzywy wydruk



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ustaw prowadnice szerokości i długości w zasobniku zgodnie z rozmiarem załadowanego papieru.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest przekrzywiony?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a Sprawdź, czy drukowanie odbywa się na papierze obsługiwany przez zasobnik.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy wydruk nadal jest przekrzywiony?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

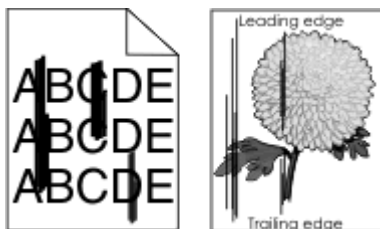
Na wydrukach pojawiają się poziome smugi



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego zasobnik lub podajnik można określić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy ustawienia typu i gramatury papieru odpowiadają typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 3.	Zmień ustawienia typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonał wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący.</p> <p>1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 5</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się poziome smugi?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

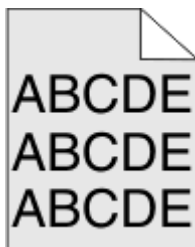
Na wydrukach pojawiają się pionowe smugi



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a W zależności od używanego systemu operacyjnego typ, teksturę i gramaturę papieru można ustawić za pomocą okna Preferencje drukowania lub Drukuj.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.

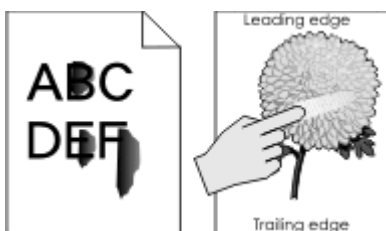
Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 2</p> <p>W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw teksturę, typ i gramaturę papieru odpowiadającą papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>Czy ustawienia tekstury, typu i gramatury papieru odpowiadają teksturze, typowi i gramaturze papieru załadowanego do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 3.	<p>Wykonaj co najmniej jedną spośród następujących czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmień ustawienia tekstury, typu i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika. • Zmień papier załadowany w zasobniku na taki, który odpowiada ustawieniom zasobnika dotyczącym tekstury, typu i gramatury.
<p>Krok 3</p> <p>a Załaduj papier z nowego opakowania.</p> <p>Uwaga: Papier wchłonął wilgoć z powodu wysokiej wilgotności powietrza. Do chwili użycia papier należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący.</p> <p>1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 5</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe smugi?</p>	Kontakt: obsługa klienta lub obsługa serwisowa.	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Ponownie zainstaluj zestaw obrazujący.</p> <p>1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący.</p> <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <p>2 Załaduj zestaw obrazujący, a następnie kasetę.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy mgła z toneru lub cienie w tle zniknęły z wydruków?</p>	Problem został rozwiązany.	Przejdź do punktu 2.
<p>Krok 2</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy mgła z toneru lub cienie w tle zniknęły z wydruków?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Toner się ściera



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>W menu Papier na panelu sterowania drukarki sprawdź ustawienia typu, faktury i gramatury papieru.</p> <p>Czy ustawienia typu, faktury i gramatury papieru odpowiadają papierowi załadowanemu do zasobnika?</p>	Przejdź do punktu 2.	Zmień ustawienia typu, tekstury i gramatury papieru tak, aby odpowiadały papierowi załadowanemu do zasobnika.
<p>Krok 2</p> <p>Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy toner nadal się ściera?</p>	Skontaktuj się z działem obsługi klienta lub obsługą serwisową.	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się plamki toneru

Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy na wydrukach pojawiają się plamki toneru?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Jakość wydruku na folii jest niska

Działanie	Tak	Nie
Krok 1 W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ papieru odpowiadający papierowi załadowanemu do zasobnika. Czy dla zasobnika typ papieru został ustawiony jako Folia?	Przejdź do punktu 2.	Ustaw typ papieru na Folia.
Krok 2 a Sprawdź, czy używany jest zalecany typ folii. b Wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy jakość wydruku nadal jest niska?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Nierówna gęstość wydruku



Działanie	Tak	Nie
Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania. Czy gęstość wydruku jest nierówna?	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca



Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>a Sprawdź, czy w używanym programie ustawiony jest prawidłowy wzorzec wypełnienia.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 2.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 2</p> <p>a W menu Papier w panelu sterowania drukarki ustaw typ i gramaturę papieru odpowiadające papierowi załadowanemu do zasobnika.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 3.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 3</p> <p>Sprawdź, czy używany jest zalecany typ papieru.</p> <p>a Załaduj do wskazanego zasobnika lub podajnika papier zalecanego typu.</p> <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 4.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 4</p> <p>a Rozprowadź toner w zespole obrazującym.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Wyjmij kasetę z tonerem, a następnie wyjmij zespół obrazujący. 2 Mocno potrząśnij zespołem obrazującym. <p>Ostrzeżenie — istnieje możliwość uszkodzenia: Nie należy wystawiać zespołu obrazującego na bezpośrednie działanie światła na dłużej niż 10 minut. Długotrwałe działanie światła może negatywnie wpłynąć na jakość wydruku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Ponownie załaduj zespół obrazujący, a następnie kasetę. <p>b Wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?</p>	Przejdź do punktu 5.	Problem został rozwiązany.
<p>Krok 5</p> <p>Wymień zespół obrazujący, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.</p> <p>Czy na wydrukach pojawiają się pionowe puste miejsca?</p>	Kontakt: obsługa klienta .	Problem został rozwiązany.

Rozwiązywanie problemów z aplikacjami na ekranie głównym

Ta sekcja procesu rozwiązywania problemów dotyczy tylko modeli drukarek z ekranami dotykowymi.

Wystąpił błąd aplikacji

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1 Sprawdź dziennik systemu, aby uzyskać szczegółowe informacje odnośnie tej kwestii.</p> <p>a Uruchom przeglądarkę sieci Web, a następnie w polu adresu wpisz adres IP drukarki. Jeśli nie znasz adresu IP drukarki, możesz wykonać następujące czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wyświetl adres IP na ekranie głównym drukarki. • Wydrukuj stronę konfiguracji sieci lub ustawienia menu i odszukaj adres IP drukarki w sekcji TCP/IP. <p>Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.</p> <p>b Kliknij opcję Ustawienia > Aplikacje > Zarządzanie aplikacjami > System, karta > Dziennik.</p> <p>c W menu Filtr wybierz stan aplikacji.</p> <p>d W menu Aplikacja wybierz aplikację, a następnie kliknij opcję Wyślij.</p> <p>Czy komunikat o błędzie pojawia się w dzienniku?</p>	Przejdź do punktu 2.	Kontakt: obsługa klienta .
<p>Krok 2 Rozwiąż problem. Czy teraz program już działa?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW

Działanie	Tak	Nie
<p>Krok 1</p> <p>Upewnij się, że adres IP drukarki jest poprawny.</p> <p>Uzyskaj adres IP drukarki:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na ekranie głównym drukarki • W sekcji TCP/IP w menu Sieć/porty • Na wydrukowanej stronie konfiguracji sieci lub stronie ustawień menu — w sekcji TCP/IP <p>Uwaga: Adres IP ma postać czterech liczb oddzielonych kropkami, na przykład 123.123.123.123.</p> <p>Czy adres IP drukarki jest prawidłowy?</p>	Przejdź do punktu 2.	<p>W polu adresu przeglądarki internetowej wpisz prawidłowy adres IP drukarki.</p> <p>Uwaga: W zależności od ustawień sieci konieczne może być wprowadzenie „https://” zamiast „http://” przed adresem IP drukarki, aby uzyskać dostęp do aplikacji Embedded Web Server.</p>
<p>Krok 2</p> <p>Upewnij się, że drukarka jest włączona.</p> <p>Czy drukarka jest włączona?</p>	Przejdź do punktu 3.	Włącz drukarkę.
<p>Krok 3</p> <p>Sprawdź, czy połączenie sieciowe działa.</p> <p>Czy połączenie sieciowe działa?</p>	Przejdź do punktu 4.	Skontaktuj się z administratorem systemu.
<p>Krok 4</p> <p>Sprawdź podłączenie kabli do drukarki i do serwera druku, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane.</p> <p>Więcej informacji na ten temat można znaleźć w dokumentacji instalacyjnej dostarczonej z drukarką.</p> <p>Czy połączenia kabli do drukarki i do serwera druku są prawidłowo zamocowane?</p>	Przejdź do punktu 5.	Sprawdź połączenia kabli.
<p>Krok 5</p> <p>Tymczasowe wyłączenie serwerów proxy.</p> <p>Uwaga: Serwery proxy mogą blokować lub uniemożliwiać dostęp do pewnych stron internetowych, włącznie z aplikacją Embedded Web Server.</p> <p>Czy serwery proxy są wyłączone?</p>	Przejdź do punktu 6.	Skontaktuj się z administratorem systemu.
<p>Krok 6</p> <p>Uzyskaj ponownie dostęp do wbudowanego serwera WWW drukarki, wpisując jej adres IP w polu adresu przeglądarki internetowej.</p> <p>Czy uzyskano dostęp do wbudowanego serwera WWW?</p>	Problem został rozwiązany.	Kontakt: obsługa klienta .

Kontakt z obsługą klienta

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

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

Aby uzyskać pomoc techniczną, należy skontaktować się z punktem, w którym zakupiono drukarkę.

Oświadczenia

Informacje o produkcie

Nazwa produktu:

Monochromatyczna drukarka laserowa

Typ urządzenia:

4063

Modele:

210, 230, 23E, 410, 430, 630, 63E i odpowiadające im modele

Informacje o wydaniu

Wrzesień 2014

Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których podobne postanowienia są niezgodne z obowiązującym prawem: TA PUBLIKACJA JEST DOSTARCZANA „W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJE”, BEZ JAKICHKOLWIEK WYRAŻNYCH LUB DOMNIEMANYCH RĘKOJMI I GWARANCJI, W TYM BEZ DOMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I UŻYTECZNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. W niektórych krajach wykluczenie gwarancji wyraźnych lub domniemanych w przypadku określonych transakcji jest niedozwolone, dlatego to oświadczenie może nie dotyczyć wszystkich użytkowników.

Niniejsza publikacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy drukarskie. Przedstawione informacje podlegają okresowym zmianom; zmiany te będą uwzględniane w kolejnych wydaniach. Udoskonalenia lub zmiany opisanych tutaj produktów lub programów mogą być wprowadzane w dowolnym czasie.

Oświadczenia dotyczące licencji

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

Poziomy emisji hałasu

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

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Średnie ciśnienie akustyczne w odległości 1 metra, dBA	
Drukowanie	57 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran nedotykowy 2,4 cala); 58 (w przypadku modeli drukarki, które są wyposażone w ekrany dotykowe 4,3 i 7 cali)
Gotowa	32 (wszystkie modele)

Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



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

India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Wyrzucanie produktów

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

Oświadczenie dotyczące wrażliwości na wyładowania elektrostatyczne



Ten symbol oznacza części wrażliwe na wyładowania elektrostatyczne. Przed dotknięciem miejsc w pobliżu tych symboli należy dotknąć metalowej obudowy drukarki.

Informacje o temperaturze

Temperatura otoczenia podczas pracy	Od 15,6°C do 32,2°C (od 60°F do 90°F)
Temperatura podczas transportu	-40–43,3°C (-40–110°F)
Temperatura i wilgotność względna podczas transportu	od 1°C do 35°C (od 34°F do 95°F) od 8 do 80% RH

Oświadczenie dotyczące lasera

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

Urządzenia laserowe klasy I nie są uważane za niebezpieczne. Drukarka zawiera wewnętrzny laser klasy IIIb (3b), który jest 10-miliwatowym laserem z arsenku galu działającym w zakresie długości fal od 787 do 800 nanometrów. Laser i drukarka są tak zaprojektowane, aby nigdy podczas normalnego działania, konserwacji lub zalecanych warunków serwisowych żaden człowiek nie był narażony na promieniowanie laserowe powyżej poziomu klasy I.

Naklejka z informacjami o laserze

Na drukarce może być umieszczona naklejka informująca o laserze, jak pokazano na rysunku:

<p>DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.</p> <p>PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.</p> <p>Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.</p> <p>NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.</p> <p>FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.</p> <p>GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.</p> <p>DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.</p> <p>VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.</p> <p>GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.</p> <p>KΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.</p> <p>VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.</p> <p>PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.</p> <p>FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.</p> <p>NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.</p> <p>ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.</p> <p>Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej pojistke. Nevystavujte sa lúčom.</p> <p>PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.</p> <p>FARA - Osynlig laserstråling när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.</p> <p>危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。</p> <p>危険 - 移除碳粉匣与安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。</p> <p>危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。</p>

Zużycie energii

Pobór mocy przez produkt

W poniższej tabeli przedstawiono charakterystyki poboru mocy przez produkt.

Uwaga: Niektóre tryby mogą nie dotyczyć tego produktu.

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
Drukowanie	Urządzenie tworzy wydruk z elektronicznych informacji wejściowych.	700 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran dotykowy 2,4 cala); 770 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran dotykowy 4,3 cala);

Tryb	Opis	Pobór mocy (W)
		830 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran dotykowy 7 cali)
Kopiuje	Urządzenie tworzy wydruk z oryginałów dokumentów w postaci dokumentów drukowanych.	nd.
Skanuj	Urządzenie skanuje dokumenty drukowane.	nd.
Gotowa	Urządzenie oczekuje na zadanie drukowania.	55 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran niedotykowy 2,4 cala); 60 (w przypadku modeli drukarki, które są wyposażone w ekrany dotykowe 4,3 i 7 cali); 60 (Ready 1); 30 (Ready 2 i wszystkie modele drukarki)
tryb czuwania	Urządzenie znajduje się w trybie oszczędzania energii.	2,9 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran niedotykowy 2,4 cala); 3,3 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran dotykowy 4,3 cala); 3,7 (w przypadku modelu drukarki, który jest wyposażony w ekran dotykowy 7 cali)
Tryb hibernacji	Urządzenie znajduje się w trybie zaawansowanego oszczędzania energii.	0,5
Wyłączone	Urządzenie jest podłączone do gniazda elektrycznego, ale przełącznik zasilania jest wyłączony.	0,1

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

Tryb czuwania

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

Domyślne ustawienie fabryczne limitu czasu trybu czuwania dla tego produktu (w minutach):	20
---	----

Limit czasu trybu czuwania można zmieniać w przedziale od 1 minuty do 120 minut za pomocą menu konfiguracji. Ustawienie niskiej wartości limitu czasu trybu czuwania przyczynia się do ograniczenia zużycia energii elektrycznej, jednak może być przyczyną wydłużenia czasu reakcji produktu. Ustawienie wysokiej wartości limitu czasu trybu czuwania umożliwia uzyskanie krótkiego czasu reakcji, jednak jest związane z większym zużyciem energii elektrycznej.

tryb hibernacji

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

Tryb hibernacji można włączyć, stosując jedną z następujących metod:

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

- Przy użyciu przycisku czuwania/hibernacji

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

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

Tryb wyłączenia

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

Całkowite zużycie energii

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

Uwagi dotyczące składnika modułowego

Niniejszy produkt może zawierać następujące składniki modułowe:

Zgodność z normami, typ: LEX-M01-005; FCC ID: IYLLEXM01005; normy przemysłu kanadyjskiego IC: 2376A-M01005

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Informacje o wielu modelach

Poniższe informacje dotyczą modeli 210, 230, 410, 430, 630, 23E, 43E lub odpowiedników.

Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/WE, 2006/95/WE, 2009/125/WE i 2011/65/WE Rady Wspólnoty Europejskiej, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, ekologicznej konstrukcji produktów związanych ze zużyciem energii, a także ograniczeń związanych ze stosowaniem niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Deklarację zgodności z postanowieniami Dyrektyw można uzyskać po przesłaniu pisemnej prośby na adres: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950-1.

Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Ta sekcja zawiera następujące informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi, na przykład zawierającymi nadajniki, lecz także dotyczące bezprzewodowych kart sieciowych lub zbliżeniowych czytników kart.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

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

Informacje dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty oznakowane znakiem CE spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/WE, 2006/95/WE, 1999/5/WE oraz 2009/125/WE Rady Wspólnoty Europejskiej, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz oszczędności zużycia energii przez urządzenia.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Deklarację zgodności z postanowieniami Dyrektyw można uzyskać po przesłaniu pisemnej prośby na adres: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy B normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950-1.

Więcej informacji na temat zgodności można znaleźć w tabeli na końcu sekcji Informacje.

Tego produktu można używać w krajach podanych w tabeli poniżej.

Austria	Belgia	Bułgaria	Szwajcaria	Cypr	Republika Czeska	Niemcy	Dania	Estonia
Grecja	Hiszpania	Finlandia	Francja	Chorwacja	Węgry	Irlandia	Islandia	Włochy
Liechtenstein	Litwa	Luksemburg	Łotwa	Malta	Holandia	Norwegia	Polska	Portugalia
Rumunia	Szwecja	Słowenia	Słowacja	Turcja	Wielka Brytania			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Informacje zależne od modelu

Poniższe informacje dotyczą tylko modelu 63E lub odpowiednika.

Zgodność z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej

Ten produkt spełnia wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/WE, 2006/95/WE i 2011/65/WE Rady Wspólnoty Europejskiej, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej, bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także ograniczeń związanych ze stosowaniem niektórych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Deklarację zgodności z postanowieniami Dyrektyw można uzyskać po przesłaniu pisemnej prośby na adres: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest WĘGRY.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy A normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950-1.

Oświadczenie dotyczące zakłóceń radiowych

Ostrzeżenia

Ten produkt spełnia wymagania dotyczące emisji fal elektromagnetycznych zawarte w normie EN55022 oraz wymagania dotyczące odporności zawarte w normie EN55024. Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku domowego.

Niniejszy produkt jest urządzeniem klasy A. W warunkach domowych niniejszy produkt może powodować zakłócenia fal radiowych. W takim przypadku użytkownik powinien podjąć odpowiednie środki zaradcze.

Uwagi dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi

Ta sekcja zawiera następujące informacje dotyczące przepisów związanych z produktami bezprzewodowymi, na przykład zawierającymi nadajniki, lecz także dotyczące bezprzewodowych kart sieciowych lub zbliżeniowych czytników kart.

Zagrożenie promieniowaniem o częstotliwości radiowej

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

Informacja dla użytkowników w Unii Europejskiej

Produkty oznakowane znakiem CE spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/WE, 2006/95/WE, 1999/5/WE oraz 2011/65/UE Rady Wspólnoty Europejskiej, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie zgodności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz ograniczeń stosowania niektórych niebezpiecznych substancji urządzeniach elektrycznych i elektronicznych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Deklarację zgodności z postanowieniami Dyrektyw można uzyskać po przesłaniu pisemnej prośby na adres: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY.

Niniejszy produkt spełnia ograniczenia dla klasy A normy EN 55022 i wymagania dotyczące bezpieczeństwa normy EN 60950-1.

Urządzenia wyposażone w opcję łączności bezprzewodowej 2,4 GHz spełniają wymagania ochronne dyrektyw 2004/108/EWG, 2006/95/WE i 1999/5/WE Rady Wspólnot Europejskich, dotyczących dostosowania i harmonizacji przepisów państw członkowskich w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa sprzętu elektrycznego przeznaczonego do pracy w określonym zakresie napięć, a także sprzętu radiowego i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych.

Zgodność jest oznaczona za pomocą znaku CE.



Urządzenia mogą być używane w krajach UE i EFTA tylko we wnętrzach.

Deklarację zgodności z postanowieniami Dyrektyw można uzyskać po przesłaniu pisemnej prośby na adres: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapeszt WĘGRY.

Tego produktu można używać w krajach podanych w tabeli poniżej.

Austria	Belgia	Bułgaria	Szwajcaria	Cypr	Republika Czeska	Niemcy	Dania	Estonia
Grecja	Hiszpania	Finlandia	Francja	Chorwacja	Węgry	Irlandia	Islandia	Włochy
Liechtenstein	Litwa	Luksemburg	Łotwa	Malta	Holandia	NO	Polska	Portugalia
Rumunia	Szwecja	Słowenia	Słowacja	Turcja	Wielka Brytania			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-prezenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Indeks

A

Aby używać dysku w tym urządzeniu, należy najpierw go sformatować 282
adres IP drukarki
znajdowanie 86, 134
adres IP komputera
znajdowanie 86, 134
adres IP, drukarka
znajdowanie 86, 134
Aktywnej karta sieciowa, menu 198
anulowanie zadania drukowania
z komputera 69, 116, 164
z panelu operacyjnego drukarki 69, 116, 164
aplikacje
ekran główny 87, 135
aplikacje ekranu głównego
konfiguracja 87, 135
znajdowanie informacji 87, 135
AppleTalk, menu 203

B

Bezprzewodowy, menu 202
Bęben prawie pusty [84.xy] 282
Bęben pusty [84.xy] 282
blokada
zabezpieczająca 76, 123, 171
Błąd czcionki PPDS [50] 290
Błąd odczytu napędu USB.
Wymij urządzenie USB. 282
Błąd oprogramowania sieci [x] [54] 289
Błąd oprogramowania sieci standardowej [54] 295
Błąd parowania kasety i bębna [41.xy] 279
Błąd podczas odczytu danych z koncentratora USB. Odłącz koncentrator. 282

C

charakterystyka papieru 177
Check tray [x] connection (Sprawdź połączenie zasobnika [x]) 280

Close door or insert cartridge (Zamknij drzwiczki lub włóż kasetę drukującą) 281
części
sprawdzanie przy użyciu wbudowanego serwera WWW 72, 120, 168
sprawdzanie stanu 72, 120, 168
sprawdzanie z panelu sterowania drukarki 120
sprawdzanie, na panelu sterowania drukarki 167
części i materiały eksploatacyjne, stan
sprawdzanie, na panelu sterowania drukarki 72
Czy przywrócić wstrzymane zadania? 295
czyszczenie
zewnętrzna obudowa drukarki 253
czyszczenie drukarki 253

D

Do zakończenia zadania potrzebny jest materiał eksploatacyjny 296
Dodatkowa karta instalowanie 20
dodawanie opcji sprzętowych sterownik druku 33
dokumenty, drukowanie z komputera
Macintosh 64, 111, 159
z systemu
Windows 64, 111, 159
Domyślne źródło, menu 186
dostępne wewnętrzne elementy opcjonalne 10
dostosowywanie Trybu uśpienia 74, 122, 169
drukarka 33
funkcje modułu wykańczającego 183
minimalne odstępy 8, 9
modele 40, 80, 127
przenoszenie 8, 9, 255, 256

transport 256
wybór miejsca 8, 9
wyposażenie 40, 80, 127
drukarka drukuje puste strony 325
drukarka, rozwiązywanie podstawowych problemów 298
drukowanie
anulowanie, z panelu sterowania drukarki 116
anulowanie, za pomocą panelu sterowania drukarki 164
formularze 111, 159
lista katalogów 68, 116, 164
lista wzorców
czcionek 68, 116, 164
strona konfiguracji sieci 72, 119, 167
strona z ustawieniami menu 71, 119, 167
z komputera
Macintosh 64, 111, 159
z napędu flash 65, 112, 160
z systemu
Windows 64, 111, 159
drukowanie dokumentu 64, 111, 159
drukowanie formularzy 111, 159
drukowanie jest powolne 307
drukowanie listy katalogów 116, 164
drukowanie listy przykładowych czcionek 116, 164
Drukowanie poufne, menu 213
drukowanie przy połączeniu szeregowym konfiguracja 38
drukowanie strony konfiguracji sieci 72, 119, 167
drukowanie strony ustawień menu 119, 167
drukowanie z napędu flash 65, 112, 160
drukowanie zadań poufnych i innych zadań wstrzymanych z komputera
Macintosh 67, 115, 163

- z systemu
 - Windows 67, 115, 163
- drukowanie, rozwiązywanie problemów
 - błąd odczytu dysku flash 301
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 302
 - Duże zadania nie są sortowane 303
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 307
 - koperta skleja się podczas drukowania 301
 - nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 304
 - nieprawidłowe marginesy na wydrukach 319
 - papier często się zacina 314
 - wstrzymane zadania nie są drukowane 300
 - wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 308
 - wydruk zadania na niewłaściwym papierze 303
 - wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 303
 - zacięte strony nie są drukowane ponownie 313
 - zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 305
 - zadania nie są drukowane 306
 - zwijanie się papieru 320
- Dysk prawie pełny. Bezpieczne czyszczenie miejsca na dysku. 282
- dysk twardy drukarki
 - instalowanie 21
 - szyfrowanie 78, 126, 173
 - usuwanie 25
 - użytkowanie 76, 123, 171
 - wycieranie 78, 125, 173
- dysk twardy drukarki, szyfrowanie 78, 126, 173
- dyski flash
 - obsługiwane typy plików 66, 113, 161
- Dziennik audytu bezpieczeństwa, menu 214

E

- Edytuj konfiguracje zabezpieczeń, menu 211
- ekran dotykowy
 - przyciski, korzystanie 85, 132
- ekran główny
 - dostosowywanie 87, 135
 - przyciski, opis 83, 130
 - ukrywanie ikon 87, 135
 - wyświetlanie ikon 87, 135
- eksportowanie konfiguracji korzystanie z wbudowanego serwera WWW 89, 137
- Embedded Web Server
 - dostęp 87, 134
 - kopiowanie ustawień na inne drukarki 71, 118, 166
 - problem z dostępem 335
 - regulacja jasności 244
 - sprawdzanie stanu części 72, 120, 168
 - sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych 72, 120, 168
 - uzyskiwanie dostępu do zdalnego panelu sterowania 69
 - zmiana ustawień drukowania zadań poufnych 71, 118, 166
- Ethernet, port 31
- etykiety, papier wskazówki 176

F

- factory defaults (ustawienia fabryczne)
 - przywracanie 122, 170
- folie
 - ładowanie 57, 104, 152
 - wskazówki 176
- Formularze i ulubione konfiguracja 88, 136
- funkcje modułu wykańczającego 183

G

- gramatury papieru obsługiwane 180

H

- hałas, drukarka
 - zmniejszanie 74, 121
- HTML, menu 242

I

- ikony na ekranie głównym
 - ukrywanie 87, 135
 - wyświetlanie 87, 135
- importowanie konfiguracji korzystanie z wbudowanego serwera WWW 89, 137
- informacje dotyczące bezpieczeństwa 5, 6
- informacje dotyczące konfiguracji
 - sieć bezprzewodowa 35
- informacje komisji FCC 342, 345
- informacje o poszczególnych ustawieniach
 - wymazywanie 124, 172
- informacje o lotności pamięci 76, 123, 171
- informacje o ustawieniach urządzeń i sieci
 - wymazywanie 124, 172
- informacje o ustawieniach zabezpieczeń
 - wymazywanie 124, 172
- informacje o wbudowanych rozwiązaniach
 - wymazywanie 124, 172
- instalowanie drukarki 33
- instalowanie dysku twardego drukarki 21
- instalowanie elementów opcjonalnych
 - kolejność instalacji 27
- instalowanie portu ISP (Internal Solutions Port) 16
- intensywność toneru
 - regulacja 64, 111, 159
- IPv6, menu 202

J

- jakość druku, rozwiązywanie problemów
 - białe smugi 332
 - cienie na wydrukach 327

drukarka drukuje strony
jednocie czarne 326
jakość wydruku na folii jest
niska 332
krzywy wydruk 328
na wydrukach pojawiają się
mgła z toneru lub cienie w
tle 331
na wydrukach pojawiają się
plamki toneru 332
na wydrukach pojawiają się
poziome puste miejsca 318
nieregularności wydruku 320
nierówna gęstość wydruku 332
obcięte strony lub obrazy 315
pionowe smugi 329
powtarzające się defekty
pojawiają się na
wydrukach 326
poziome smugi widoczne na
wydrukach 328
puste strony 325
spłaszczone obrazy widoczne
na wydrukach 316
szare tło na wydrukach 317
toner się ściera 331
wydruk jest zbyt ciemny 322
wydruk jest zbyt jasny 323
znaki mają postrzępione
krawędzie 315
Jakość, menu 233

K

kable
Ethernet 31
USB 31
karta interfejsu
USB/równoległego
rozwiązywanie problemów 313
karta pamięci 10
instalowanie 14
karta z oprogramowaniem
drukarki 10
karty
ładowanie 57, 104, 152
wskazówki 175
Kaseta prawie pusta [88.xy] 279
kaseta zszywek
wymiana 252
kasety z tonerem
zamawianie 246
kasety zszywek
zamawianie 246
Kasuj menu Tymczasowe pliki
danych 213
klawiatura
panel operacyjny
drukarki 42, 82, 129
komunikaty drukarki
Aby używać dysku w tym
urządzeniu, należy najpierw
go sformatować 282
Bęben prawie pusty
[84.xy] 282
Bęben pusty [84.xy] 282
Błąd czcionki PPDS [50] 290
Błąd odczytu napędu USB.
Wyjmij urządzenie USB. 282
Błąd oprogramowania sieci [x]
[54] 289
Błąd oprogramowania sieci
standardowej [54] 295
Błąd parowania kasety i bębna
[41.xy] 279
Błąd podczas odczytu danych z
koncentratora USB. Odłącz
koncentrator. 282
Check tray [x] connection
(Sprawdź połączenie
zasobnika [x]) 280
Close door or insert cartridge
(Zamknij drzwiczki lub włóż
kasetę drukującą) 281
Czy przywrócić wstrzymane
zadania? 295
Do zakończenia zadania
potrzebny jest materiał
eksploatacyjny 296
Dysk prawie pełny. Bezpieczne
czyszczenie miejsca na
dysku. 282
Kaseta prawie pusta
[88.xy] 279
Kończy się kaseta [88.xy] 279
Materiał [typ materiału] innego
producenta niż producent
drukarki, patrz Podręcznik
użytkownika [33.xy] 289
Nabój niemal pusty, pozostało
ok. [x] stron do wydrukowania
[88.xy] 279
Niektóre wstrzymane zadania
nie zostały przywrócone 295

Nieobsługiwana opcja w
gnieździe [x] [55] 297
Nieobsługiwany dysk 297
Nieobsługiwany koncentrator
USB, wyjmij 282
Nieobsługiwany rozmiar
papieru w zasobniku [x] 297
Nieprawidłowy rozmiar papieru,
otwórz [źródło papieru]
[34] 283
Niezgodny odbiornik [x]
[59] 283
Niezgodny zasobnik [x]
[59] 283
Niski poziom zestawu
konserwacyjnego [80.xy] 288
Opróżnij pudło dziurkacza 282
Pamięć pełna [38] 289
Podłącz ponownie odbiornik
[x] 291
Podłącz ponownie odbiorniki [x]
- [y] 291
Ponownie zainstaluj brakującą
lub niereagującą kasetę
[31.xy] 292
Ponownie zainstaluj brakujący
lub niereagujący bęben
[31.xy] 292
Port równoległy [x] wyłączony
[56] 290
Port szeregowy [x] wyłączony
[56] 295
Port USB [x] wyłączony
[56] 298
Potrzebne zmiany papieru 290
Standardowy port USB
wyłączony [56] 296
Usuń elementy opakowania,
[nazwa obszaru] 292
Włóż kasetę zszywek 284
Włóż pudło dziurkacza 284
Włóż zasobnik [x] 284
Wyjmij papier z [nazwa
zestawu połączonych
odbiorników] 293
Wyjmij papier z odbiornika
[x] 293
Wyjmij papier ze
standardowego
odbiornika 293
Wyjmij papier ze wszystkich
odbiorników 292

- Wyjmij uszkodzony dysk twardy [61] 292
- Wykryto niesformatowaną pamięć flash [53] 297
- Wykryto uszkodzoną pamięć flash [51] 281
- Wymień bęben, pozostało 0 stron do wydrukowania [84.xy] 294
- Wymień brakującą lub niereagującą nagrzewnicę [31.xy] 292
- Wymień kasetę, nieprawidłowy region drukarki [42.xy] 293
- Wymień kasetę, pozostało 0 stron do wydrukowania [88.xy] 293
- Wymień nieobsługiwaną kasetę [32,.xy] 294
- Wymień nieobsługiwaną nagrzewnicę [32,.xy] 294
- Wymień nieobsługiwany bęben [32,.xy] 295
- Wymień zestaw konserwacyjny, pozostało 0 stron do wydrukowania [80.xy] 294
- Wymień zestaw rolek [81.xx] 294
- Za dużo podłączonych odbiorników [58] 296
- Za dużo podłączonych zasobników [58] 297
- Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash [58] 296
- Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash [37] 285
- Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów [35] 285
- Za mało pamięci do sortowania zadań [37] 285
- Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzymane zadania [37] 285
- Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte [37] 285
- Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów [52] 290
- Zacięcie [x] stron papieru, usuń papier, otwórz drzwiczki zszywacza. Nie wyjmuj papieru z odb. [455–457] 270
- Zacięcie [x] stron papieru, wyjmij podajnik 1, aby wyczyścić dupleks. [235–239] 267
- Zacięcie [x] stron, otwórz podajnik [x]. [24x] 268
- Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne i dolne drzwiczki. [231–234] 265
- Zacięcie [x] stron, podnieś przednią pokrywę, aby wyciągnąć kasetę. [200–201] 261
- Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz drzwiczki podajnika przegrodowego. Nie wyjmuj papieru z odb. [43y.xx] 277
- Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki modułu wykańczającego. Nie wyjmuj papieru z odb. [451] 274
- Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki odbiornika. Nie wyjmuj papieru z odb. [41y.xx] 275
- Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne górne drzwiczki. [202] 264
- Zacięcie [x] stron, usuń zacięcie w odbiorniku standardowym. [203] 267
- Zacięcie [x] stron, wyczyść podajnik ręczny. [250] 269
- Zainstaluj odbiornik [x] 284
- Zainstaluj zasobnik [x] 284
- Załaduj do podajnika ręcznego [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru] 287
- Załaduj do podajnika ręcznego [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru] 287
- Załaduj do podajnika ręcznego [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 288
- Załaduj do podajnika ręcznego [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 288
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 287
- Załaduj zszywki 286
- Zamknij tylne drzwi 281
- Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58] 296
- Zestaw konserwacyjny niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [80.xy] 288
- Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy] 288
- Zestaw obrazujący niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [84.xy] 283
- Złożona strona, część danych może nie zostać wydrukowana [39] 281
- Zmiana [źródło papieru] na ładowanie [orientacja] [rozmiar papieru] 280
- Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57] 281
- Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] załaduj [orientacja] 279
- Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy] załaduj [orientacja] 280
- Zmień [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 280
- konfiguracja powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, nabój z tonerem 70, 117, 165
- powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, wkład światłoczuły 70, 117, 165

powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych, zestaw konserwacyjny 70, 117, 165
 wiele drukarek 71, 118, 166
 konfiguracja drukarki
 sprawdzanie 38
 Konfiguracja podajnika uniwersalnego, menu 189
 konfiguracja powiadomień o materiałach eksploatacyjnych z wbudowanego serwera WWW 70
 konfiguracja sieci bezprzewodowej
 korzystanie z wbudowanego serwera WWW 37
 konfiguracja sieci Ethernet
 przygotowanie do 34
 Konfiguracja uniwersalna, menu 195
 konfigurowanie drukowania przy użyciu portu szeregowego 38
 konfigurowanie powiadomień dotyczących materiałów eksploatacyjnych 117, 165
 kontakt z obsługą klienta 336
 kontrolka 129
 panel operacyjny drukarki 42, 82
 Kończy się kaseeta [88.xy] 279
 koperty
 ładowanie 57, 104, 152
 wskazówki dotyczące użytkowania 175
 korzystanie z opcji Formularze i ulubione 111, 159
 korzystanie z przycisków ekranu dotykowego 85, 132
 korzystanie z trybu hibernacji 75, 122, 170
 kreator instalacji bezprzewodowej
 korzystanie 36

L

liczba pozostałych stron
 wylicz 246
 lista katalogów
 drukowanie 68, 116, 164
 lista wzorców czcionek
 drukowanie 68, 116, 164

Ł

ładowanie
 folie 57, 104, 152
 karty 57, 104, 152
 koperty 57, 104, 152
 opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy 44, 91, 139
 opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy 44, 91, 139
 papier firmowy w podajniku uniwersalnym 57, 104, 152
 papier firmowy w zasobnikach 44, 91, 139
 papier firmowy w zasobniku na 2100 arkuszy 51, 98, 146
 podajnik uniwersalny 57, 104, 152
 standardowy zasobnik na 250 arkuszy 44
 standardowy zasobnik na 550 arkuszy 44, 91
 Zasobnik na 2100 arkuszy 51, 98, 146
 zasobnik standardowy 139
 Ładowanie papieru, menu 193
 łączenie zasobników 62, 109, 110, 157, 158

M

Materiał [typ materiału] innego producenta niż producent drukarki, patrz Podręcznik użytkownika [33.xy] 289
 materiały eksploatacyjne
 sprawdzanie przy użyciu wbudowanego serwera WWW 72, 120, 168
 sprawdzanie stanu 72, 120, 168
 sprawdzanie z panelu sterowania drukarki 120
 sprawdzanie, na panelu sterowania drukarki 167
 używanie papieru makulaturowego 244
 zapisywanie 246
 zmniejszanie zużycia 245
 materiały eksploatacyjne, zamawianie
 kasety z tonerem 246

kasety zszywek 246
 zestaw konserwacyjny 246
 zestaw obrazujący 246
 zestaw rolek 246
 menu
 aktywna karta sieciowa 198
 AppleTalk 203
 Custom Types (Typy niestandardowe) 194
 Domyślne źródło 186
 Dziennik audytu bezpieczeństwa 214
 Edytuj konfiguracje zabezpieczeń 211
 Emulacja PCL 237
 Gramatura papieru 191
 HTML 242
 IPv6 202
 Jakość 233
 Karta sieciowa 200
 Kasuj pliki tymczasowe 213
 Konfiguracja uniwersalna 195
 Konfiguruj adres MP 189
 lista 185
 Ładowanie papieru 193
 Łączność bezprzewodowa 202
 Menu Konfiguracja SMTP 210
 Narzędzia 235
 Nazwy niestandardowe 194
 Niestandardowe nazwy odbiorników 195
 Obraz 243
 PDF 236
 Pomoc 243
 Port równoległy [x] 205
 Port szeregowy [x] 207
 PostScript 237
 PPDS 240
 Raporty 197
 Raporty sieciowe 200
 Rejestrow. zadań 234
 Rozmiar/typ papieru 186
 Różne 212
 Sieć [x] 198
 Sieć standardowa 198
 Standardowy port USB 204
 Substitute Size (Zastąp rozmiar) 189
 TCP/IP 200
 Tekstura papieru 190
 Ustaw datę i godzinę 215
 Ustawienia 229

Ustawienia druk. 226
 Ustawienia odbiornika 196
 Ustawienia ogólne 216
 Wydruk poufny 213
 Wykańczanie 230
 XPS 236
 Menu emulacji PCL 237
 Menu Gramatura papieru 191
 Menu karty sieciowej 200
 Menu Konfiguracja SMTP 210
 Menu narzędzi 235
 Menu Niestandardowe nazwy 194
 Menu Niestandardowe nazwy odbiorników 195
 Menu Pomoc 243
 Menu PPDS 240
 Menu Raporty 197
 Menu Raporty o sieci 200
 Menu Równoległy [x] 205
 Menu Sieć standardowa 198
 Menu Szeregowy [x] 207
 Menu Ustaw datę i godzinę 215
 Menu Ustawienia wydruku 226
 Menu ustawień 229
 Menu ustawień ogólnych 216
 Metoda konfiguracji przycisku dociskowego
 korzystanie 36
 metoda osobistego numeru identyfikacyjnego
 korzystanie 36
 moduł wykańczający
 funkcje modułu
 wykańczającego 183
 obsługiwane rozmiary papieru 183
 montaż dodatkowej karty 20

N

na wydrukach pojawiają się pionowe smugi 329
 Nabój niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [88.xy] 279
 nabój z tonerem
 wymiana 247, 249
 napęd flash
 drukowanie 65, 112, 160
 nazwa niestandardowego typu papieru
 przypisywanie 110

 tworzenie 62, 157
 Nazwa typu niestandardowego [x]
 tworzenie 62
 nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 335
 Niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone 295
 Nieobsługiwana opcja w gnieździe [x] [55] 297
 Nieobsługiwany dysk 297
 Nieobsługiwany koncentrator USB, wyjmij 282
 Nieobsługiwany rozmiar papieru w zasobniku [x] 297
 Nieprawidłowy rozmiar papieru, otwórz [źródło papieru] [34] 283
 nieregularności wydruku 320
 nierówna gęstość wydruku 332
 niestandardowy typ papieru
 przypisywanie 63, 158
 Niezgodny odbiornik [x] [59] 283
 Niezgodny zasobnik [x] [59] 283
 Niski poziom zestawu konserwacyjnego [80.xy] 288

O

Obraz, menu 243
 obsługiwane gramatury papieru 180
 obsługiwane napędy flash 66, 113, 161
 obsługiwane rozmiary papieru 181
 obsługiwane typy papieru 180
 opcje
 dysk twardy drukarki, instalowanie 21
 dysk twardy drukarki, wyjmowanie 25
 karta pamięci 10, 14
 karty z oprogramowaniem drukarki 10
 port ISP (Internal Solutions Port), instalowanie 16
 zasobnik na 550 arkuszy, instalowanie 28
 opcje sprzętowe, dodawanie sterownik drukarki 33

opcjonalne wyposażenie drukarki, rozwiązywanie problemów
 problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy 309
 opcjonalny zasobnik na 250 arkuszy
 ładowanie 44, 91, 139
 opcjonalny zasobnik na 550 arkuszy
 ładowanie 44, 91, 139
 opis ekranu głównego 83, 130
 opróżnianie pudła dziurkacza 254
 Opróżnij pudło dziurkacza 282
 oświadczenia 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346
 oświadczenia dotyczące emisji 337, 342, 344, 345
 oświadczenia telekomunikacyjne 342

P

pamięć
 typy zainstalowanej w drukarce 76, 123, 171
 pamięć dysku twardego drukarki
 wymazywanie 78, 125, 173
 pamięć nieulotna 76, 123, 171
 wymazywanie 77, 124, 172
 Pamięć pełna [38] 289
 pamięć ulotna 76, 123, 171
 wymazywanie 77, 124, 172
 panel operacyjny drukarki
 części 42, 82, 129
 kontrolka 43, 83, 130
 Kontrolka przycisku czuwania 43, 83, 130
 korzystanie 42, 82, 129
 regulacja jasności 244
 ustawienia fabryczne, przywracanie 75, 122, 170
 panel operacyjny, drukarka
 kontrolka 43, 83, 130
 Kontrolka przycisku czuwania 43, 83, 130
 panel sterowania drukarki, wirtualny wyświetlacz
 korzystanie z wbudowanego serwera WWW 117

- papier
 - formularze z nadrukiem 178
 - makulaturowy 178
 - niedozwolony 178
 - papier firmowy 178
 - Uniwersalny, ustawienie rozmiaru 44, 90, 138
 - ustawianie rozmiaru 43
 - ustawianie typu 43
 - używanie papieru makulaturowego 244
 - właściwości 177
 - wybieranie 178
 - zapisywanie 177, 180
 - papier firmowy
 - ładowanie, podajnik uniwersalny 57, 104, 152
 - ładowanie, zasobnik na 2100 arkuszy 51, 98, 146
 - ładowanie, zasobniki 44, 91, 139
 - papier makulaturowy
 - korzystanie 178, 244
 - PDF, menu 236
 - płyta kontrolera
 - dostęp 10
 - podajnik uniwersalny
 - ładowanie 57, 104, 152
 - podawanie papieru, rozwiązywanie problemów
 - komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 314
 - Podłącz ponownie odbiornik [x] 291
 - Podłącz ponownie odbiorniki [x] - [y] 291
 - podłączanie do sieci bezprzewodowej
 - korzystanie z kreatora instalacji bezprzewodowej 36
 - korzystanie z wbudowanego serwera WWW 37
 - używanie kodu PIN, metoda osobistego numeru identyfikacyjnego 36
 - używanie PBC, metoda konfiguracji przycisku dociskowego 36
 - podłączanie kabli 31
 - Podręcznik użytkownika
 - korzystanie 7
 - pojawiają się pionowe puste miejsca 332
 - pojawiają się puste miejsca 332
 - pojawiają się smugi 332
 - Ponownie zainstaluj brakującą lub niereagującą kasetę [31.xy] 292
 - Ponownie zainstaluj brakujący lub niereagujący bęben [31.xy] 292
 - port ISP (Internal Solutions Port)
 - instalowanie 16
 - rozwiązywanie problemów 311
 - Port równoległy [x] wyłączony [56] 290
 - Port szeregowy [x] wyłączony [56] 295
 - Port USB 31
 - panel operacyjny drukarki 42, 82, 129
 - Port USB [x] wyłączony [56] 298
 - PostScript, menu 237
 - poszczególne ustawienia
 - wymazywanie 77
 - Potrzebne zmiany papieru 290
 - poufne zadania
 - drukowania 67, 114, 162
 - drukowanie z komputera Macintosh 67, 115, 163
 - drukowanie z systemu Windows 67, 115, 163
 - powiadomienia o materiałach eksploatacyjnych
 - konfiguracja 70, 117, 165
 - powtarzające się defekty
 - pojawiają się na wydrukach 326
 - pozbywanie się dysku twardego drukarki 76, 123, 171
 - poziome smugi widoczne na wydrukach 328
 - poziomy natężenia hałasu 337
 - próbne zadania
 - drukowania 67, 114, 162
 - drukowanie z komputera Macintosh 67, 115, 163
 - drukowanie z systemu Windows 67, 115, 163
 - przechowywanie zadań
 - drukowania 67, 114, 162
 - przenoszenie
 - drukarki 8, 9, 255, 256
 - Przycisk Czuwanie
 - panel operacyjny drukarki 42, 82, 129
 - przycisk Stop lub Anuluj
 - panel operacyjny drukarki 42, 82, 129
 - przycisk Strona główna
 - panel operacyjny drukarki 42, 82, 129
 - przyciski ekranu głównego
 - informacje 83, 130
 - przyciski, ekran dotykowy
 - korzystanie 85, 132
 - przyciski, panel kontrolny
 - drukarki 42, 82
 - przygotowanie do konfiguracji
 - drukarki w sieci Ethernet 34
 - przywracanie ustawień fabrycznych 122, 170
 - pudło dziurkacza
 - opróżnianie 254
- R**
- regulacja jasności wyświetlacza
 - drukarki 244
 - regulowanie intensywności toneru 64, 111, 159
 - Rejestrowanie zadań, menu 234
 - rozłączanie
 - zasobników 62, 109, 110, 157, 158
 - rozmiar papieru
 - ustawianie 90, 138
 - Rozmiar/typ papieru, menu 186
 - rozmiary papieru
 - obsługiwane 181
 - rozwiązywanie problemów
 - kontakt z obsługą klienta 336
 - nie można uzyskać połączenia z wbudowanym serwerem WWW 335
 - rozwiązywanie podstawowych problemów dotyczących drukarki 298
 - sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 298
 - wystąpił błąd aplikacji 334
 - rozwiązywanie problemów z drukowaniem
 - błąd odczytu dysku flash 301
 - drukowane znaki są nieprawidłowe 302

- Duże zadania nie są sortowane 303
 - funkcja łączenia zasobników nie działa 307
 - koperta skleja się podczas drukowania 301
 - nie można wydrukować wielojęzycznych plików PDF 304
 - nieprawidłowe marginesy na wydrukach 319
 - papier często się zacina 314
 - wstrzymane zadania nie są drukowane 300
 - wydruk jest nieprawidłowo dzielony na strony 308
 - wydruk zadania na niewłaściwym papierze 303
 - wydruk zadania na nośniku pochodzącym z niewłaściwego zasobnika 303
 - zacięte strony nie są drukowane ponownie 313
 - zadania drukowania trwają dłużej niż oczekiwano 305
 - zadania nie są drukowane 306
 - zwijanie się papieru 320
 - rozwiązywanie problemów z jakością druku
 - białe smugi na stronie 332
 - cienie na wydrukach 327
 - drukarka drukuje strony jednolicie czarne 326
 - jakość wydruku na folii jest niska 332
 - krzywy wydruk 328
 - na wydrukach pojawiają się mgła z toneru lub cienie w tle 331
 - na wydrukach pojawiają się plamki toneru 332
 - na wydrukach pojawiają się poziome puste miejsca 318
 - nieregularności wydruku 320
 - nierówna gęstość wydruku 332
 - obcięte strony lub obrazy 315
 - pionowe smugi 329
 - powtarzające się defekty pojawiają się na wydrukach 326
 - poziome smugi widoczne na wydrukach 328
 - puste strony 325
 - spłaszczone obrazy widoczne na wydrukach 316
 - szare tło na wydrukach 317
 - toner się ściera 331
 - wydruk jest zbyt ciemny 322
 - wydruk jest zbyt jasny 323
 - znaki mają postrzępione krawędzie 315
 - rozwiązywanie problemów z opcjonalnym wyposażeniem drukarki
 - karta interfejsu USB/równoległego 313
 - nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 310
 - port ISP (Internal Solutions Port) 311
 - problemy z zasobnikiem 312
 - wewnętrzny serwer wydruku 311
 - rozwiązywanie problemów z podawaniem papieru
 - komunikat o zacięciu papieru nie znika po usunięciu zacięcia 314
 - rozwiązywanie problemów z wyświetlaczem
 - wyświetlacz drukarki jest pusty 300
 - rozwiązywanie problemów, drukowanie
 - drukowanie jest powolne 307
 - rozwiązywanie problemów, opcjonalne wyposażenie drukarki
 - karta interfejsu USB/równoległego 313
 - nie wykryto opcjonalnego elementu wyposażenia wewnętrznego 310
 - port ISP (Internal Solutions Port) 311
 - problemy z zasobnikiem 312
 - problemy z zasobnikiem na 2100 arkuszy 309
 - wewnętrzny serwer wydruku 311
 - Różne, menu 212
- S**
- Sieć [x], menu 198
 - sieć bezprzewodowa
 - informacje dotyczące konfiguracji 35
 - Sieć Ethernet
 - przygotowanie do konfiguracji drukowania w sieci Ethernet 34
 - spłaszczone obrazy widoczne na wydrukach 316
 - sprawdzanie drukarki, której nie można uruchomić 298
 - sprawdzanie stanu części i materiałów eksploatacyjnych 72, 120, 167, 72, 120, 168
 - sprawdzanie wirtualnego wyświetlacza
 - korzystanie z wbudowanego serwera WWW 117, 165
 - sprawdzanie wyświetlacza wirtualnego
 - korzystanie z wbudowanego serwera WWW 165
 - stan części
 - sprawdzanie 120, 167
 - stan części i materiałów eksploatacyjnych
 - sprawdzanie 72
 - stan materiałów eksploatacyjnych
 - sprawdzanie 120, 167
 - Standardowy port USB wyłączony [56] 296
 - Standardowy port USB, menu 204
 - standardowy zasobnik na 250 arkuszy
 - ładowanie 44, 139
 - standardowy zasobnik na 550 arkuszy
 - ładowanie 44, 91, 139
 - sterownik druku
 - opcje sprzętowe, dodawanie 33
 - strona konfiguracji sieci
 - drukowanie 72, 119, 167
 - strona z ustawieniami menu
 - drukowanie 71, 119, 167

szyfrowanie dysku twardego
drukarki 78, 126, 173

T

TCP/IP, menu 200
Tekstura papieru, menu 190
Tło i ekran oczekiwania
korzystanie 88, 135
transport drukarki 256
Tryb cichy 74, 121
korzystanie 169
tryb czuwania
regulacja 122, 74, 169
tryb hibernacji
korzystanie 75, 122, 170
tworzenie niestandardowej
nazwy
typ papieru 109
Typ niestandardowy [x]
przypisywanie typu papieru 63
tworzenie niestandardowej
nazwy 109
zmiana nazwy 157
typ papieru
ustawianie 90, 138
Typy niestandardowe,
menu 194
typy papieru
obsługiwane 180

U

ukrywanie ikon na ekranie
głównym 87, 135
ulotność
informacje o 76, 123, 171
Uniwersalny rozmiar papieru
ustawianie 90, 44, 138
ustawianie
adres TCP/IP 200
rozmiar papieru 43, 90, 138
typ papieru 43, 90, 138
ustawianie uniwersalnego
rozmiaru papieru 90, 138, 44
ustawienia ekologiczne
jasność wyświetlacza drukarki,
regulacja 244
Tryb
cichy 74, 121, 169, 74, 121,
169
tryb czuwania 122, 74, 169

Tryb
ekologiczny 73, 120, 168, 73,
120, 168
tryb
hibernacji 75, 122, 170, 75,
122, 170
zmniejszanie zużycia
materiałów
eksploatacyjnych 245
ustawienia fabryczne,
przywracanie 75
ustawienia menu
ładowanie do wielu
drukarek 71, 118, 166
Ustawienia odbiornika,
menu 196
Ustawienia oszczędne
informacje 89, 136
ustawienia serwisowe
jasność, regulacja 244
Tryb cichy 74, 121, 169
tryb czuwania 122, 74, 169
Tryb ekologiczny 73, 120, 168
tryb hibernacji 75, 122, 170
zmniejszanie zużycia
materiałów
eksploatacyjnych 245
ustawienia trybu
ekologicznego 73, 120, 168
ustawienia urządzeń i sieci
wymazywanie 77
ustawienia zabezpieczeń
wymazywanie 77
Usuń elementy opakowania,
[nazwa obszaru] 292
uzyskiwanie dostępu do
wbudowanego serwera
WWW 87, 134
uzyskiwanie dostępu do
zdalnego panelu sterowania
Embedded Web Server 69
używanie papieru
makulaturowego 244
używanie trybu cichego 169

W

wbudowane rozwiązania
wymazywanie 77
weryfikacja konfiguracji
drukarki 38
wewnętrzne opcjonalne
elementy wyposażenia 10

wewnętrzny serwer wydruku
rozwiązywanie problemów 311
wirtualny wyświetlacz
sprawdzanie przy użyciu
wbudowanego serwera
WWW 117, 165
Włóż kasetę zszywek 284
Włóż pudło dziurkacza 284
Włóż zasobnik [x] 284
wskazówki
etykiety, papier 176
folie 176
karty 175
korzystanie z kopert 175
wskazówki dotyczące
korzystania z kopert 175
wstrzymane
zadania 67, 114, 162
drukowanie z komputera
Macintosh 67, 115, 163
drukowanie z systemu
Windows 67, 115, 163
wybór miejsca na drukarkę 8, 9
wybór papieru 178
Wyjmij papier z [nazwa zestawu
połączonych odbiorników] 293
Wyjmij papier z odbiornika
[x] 293
Wyjmij papier ze standardowego
odbiornika 293
Wyjmij papier ze wszystkich
odbiorników 292
Wyjmij uszkodzony dysk twardy
[61] 292
wyjmowanie dysku twardego
drukarki 25
Wykańczanie, menu 230
Wykryto niesformatowaną
pamięć flash [53] 297
Wykryto uszkodzoną pamięć
flash [51] 281
wymazywanie
dysku 78, 125, 173
wymazywanie dysku twardego
drukarki 78, 125, 173
wymazywanie zawartości dysku
twardego 78, 125, 173
wymazywanie zawartości
pamięci nieulotnej 77, 124, 172
wymazywanie zawartości
pamięci ulotnej 77, 124, 172
wymiana kasety zszywek 252

wymiana materiałów eksploatacyjnych
 kasety zszywek 252
 wymiana naboju z tonerem 247, 249
 Wymień bęben, pozostało 0 stron do wydrukowania [84.xy] 294
 Wymień brakującą lub niereagującą nagrzewnicę [31.xy] 292
 Wymień kasetę, nieprawidłowy region drukarki [42.xy] 293
 Wymień kasetę, pozostało 0 stron do wydrukowania [88.xy] 293
 Wymień nieobsługiwana kasetę [32,.xy] 294
 Wymień nieobsługiwana nagrzewnicę [32,.xy] 294
 Wymień nieobsługiwany bęben [32,.xy] 295
 Wymień zestaw konserwacyjny, pozostało 0 stron do wydrukowania [80.xy] 294
 Wymień zestaw rolek [81.xx] 294
 wyposażenie drukarka 40, 80, 127
 wyświetlacz, panel operacyjny drukarki 42, 82
 regulacja jasności 244
 wyświetlanie ikon na ekranie głównym 87, 135

X

XPS, menu 236

Z

z obsługą klienta kontakt 336
 Za dużo podłączonych odbiorników [58] 296
 Za dużo podłączonych zasobników [58] 297
 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash [58] 296
 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash [37] 285

Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów [35] 285
 Za mało pamięci do sortowania zadań [37] 285
 Za mało pamięci, nie można przywrócić niektórych wstrzymane zadania [37] 285
 Za mało pamięci, niektóre wstrzymane zadania zostały usunięte [37] 285
 Za mało wolnego miejsca w pamięci flash dla zasobów [52] 290
 za pomocą panelu operacyjnego 42, 82, 129
 zabezpieczenia zmiana ustawień drukowania zadań poufnych 71, 118, 166
 zabezpieczenie, blokada 76, 123, 171
 zacięcia dostęp 259
 zapobieganie 257
 znaczenie komunikatów 259
 zacięcia papieru zapobieganie 257
 zacięcia papieru, usuwanie w obszarze dupleksu 267 w odbiorniku standardowym 267 w podajniku 268 w podajniku uniwersalnym 269 w zszywaczu 270 wewnątrz drukarki 261
 za tylnymi drzwiczkami 264, 265
 za tylnymi drzwiczkami modułu wykańczającego 274
 za tylnymi drzwiczkami odbiornika 275
 za tylnymi drzwiczkami odbiornika przegrodowego 277
 zacięcia, usuwanie w obszarze dupleksu 267 w odbiorniku standardowym 267 w podajniku 268 w podajniku uniwersalnym 269 w zszywaczu 270 wewnątrz drukarki 261

za tylnymi drzwiczkami 264, 265
 za tylnymi drzwiczkami modułu wykańczającego 274
 za tylnymi drzwiczkami odbiornika 275
 za tylnymi drzwiczkami odbiornika przegrodowego 277
 Zacięcie [x] stron papieru, usuń papier, otwórz drzwiczki zszywacza. Nie wyjmuj papieru z odb. [455–457] 270
 Zacięcie [x] stron papieru, wyjmij podajnik 1, aby wyczyścić dupleks. [235–239] 267
 Zacięcie [x] stron, otwórz podajnik [x]. [24x] 268
 Zacięcie [x] stron, otwórz tylne górne i dolne drzwiczki. [231–234] 265
 Zacięcie [x] stron, podnieś przednią pokrywę, aby wyciągnąć kasetę. [200–201] 261
 Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz drzwiczki podajnika przegrodowego. Nie wyjmuj papieru z odb. [43y.xx] 277
 Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki modułu wykańczającego. Nie wyjmuj papieru z odb. [451] 274
 Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne drzwiczki odbiornika. Nie wyjmuj papieru z odb. [41y.xx] 275
 Zacięcie [x] stron, usuń papier, otwórz tylne górne drzwiczki. [202] 264
 Zacięcie [x] stron, usuń zacięcie w odbiorniku standardowym. [203] 267
 Zacięcie [x] stron, wyczyść podajnik ręczny. [250] 269
 zadania poufne zmiana ustawień drukowania 71, 118, 166
 zadania wydruku odroczonego 67, 162
 drukowanie z komputera Macintosh 67, 115, 163

- drukowanie z systemu
 - Windows 67, 115, 163
- zadania wydruku
- powtarzanego 67, 114, 162
 - drukowanie z komputera
 - Macintosh 67, 115, 163
 - drukowanie z systemu
 - Windows 67, 115, 163
- zadanie drukowania
 - anulowanie za pomocą panelu operacyjnego drukarki 69
 - anulowanie, z
 - komputera 69, 116, 164
- Zainstaluj odbiornik [x] 284
- Zainstaluj zasobnik [x] 284
- Załaduj do podajnika ręcznego [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru] 287
- Załaduj do podajnika ręcznego [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru] 287
- Załaduj do podajnika ręcznego [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 288
- Załaduj do podajnika ręcznego [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 288
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [ciąg niestandardowy] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [nazwa typu niestandardowego] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 286
- Załaduj papier do źródła [źródło papieru] [typ papieru] [rozmiar papieru] [orientacja papieru] 287
- Załaduj zszywki 286
- zamawianie
 - kasety zszywek 246
 - zestaw konserwacyjny 246
 - zestaw obrazujący 246
 - zestaw rolek 246
- zamawianie materiałów eksploatacyjnych
 - kasety z tonerem 246
- Zamknij tylne drzwi 281
- zapisywanie
 - materiały eksploatacyjne 246
 - papier 180
- zapobieganie zacięciom 180
- zapobieganie zacięciom papieru 257
- Zasobnik na 2100 arkuszy
 - ładowanie 51, 98, 146
- Zasobnik na 550 arkuszy
 - instalowanie 28
- zasobnik standardowy
 - ładowanie 44, 91, 139
- zasobniki
 - łączenie 62, 109, 110, 157, 158
 - rozłączanie 62, 109, 110, 157, 158
- Zastąp rozmiar, menu 189
- Zbyt wiele zainstalowanych dysków [58] 296
- Zdalny panel operatora
 - konfiguracja 90, 138
- zdalny panel sterowania przy użyciu programu Embedded Web Server 69
- zestaw konserwacyjny
 - zamawianie 246
- Zestaw konserwacyjny niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [80.xy] 288
- Zestaw konserwacyjny prawie pusty [80.xy] 288
- zestaw obrazujący
 - zamawianie 246
- Zestaw obrazujący niemal pusty, pozostało ok. [x] stron do wydrukowania [84.xy] 283
- zestaw rolek
 - zamawianie 246
- zewnętrzna obudowa drukarki
 - czyszczenie 253
- Złożona strona, część danych może nie zostać wydrukowana [39] 281
- Zmiana [źródło papieru] na ładowanie [orientacja] [rozmiar papieru] 280
- Zmiana konfiguracji, niektóre wstrzymane zadania nie zostały przywrócone [57] 281
- Zmień [źródło papieru] na [ciąg niestandardowy] załaduj [orientacja] 279
- Zmień [źródło papieru] na [niestandardowy typ nazwy] załaduj [orientacja] 280
- Zmień [źródło papieru] na [typ papieru] [rozmiar papieru], załaduj [orientacja] 280
- zmniejszanie hałasu 74, 121
- zmniejszanie hałasu wytwarzanego przez drukarkę 169
- zmniejszanie zużycia materiałów eksploatacyjnych 245
- znajdowanie adresu IP drukarki 86, 134