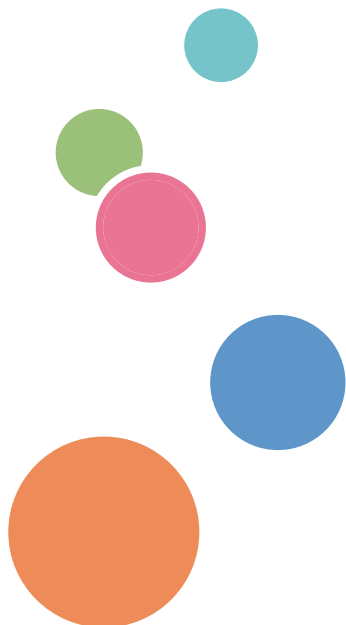




Podręcznik użytkownika

| | |
|-------------------------|---|
| Wprowadzenie | 1 |
| Ładowanie papieru | 2 |
| Obsługa | 3 |
| Rozwiązywanie problemów | 4 |



Warunkiem bezpiecznego i prawidłowego użytkowania urządzenia jest przeczytanie informacji dotyczących Zasad bezpieczeństwa, podanych w podręczniku "Informacje wstępne".

SPIS TREŚCI

| | | |
|---|----------|---------|
| Podręczniki do tego urządzenia..... | 4 | |
| Spis podręczników..... | 6 | |
| 1. Wprowadzenie | | |
| Podstawowe informacje..... | 7 | |
| Jak korzystać z tego podręcznika..... | 7 | |
| Ta sekcja określa sposób, w jaki określić można region, do którego urządzenie należy..... | 8 | |
| Lista opcji..... | 9 | |
| Przewodnik po nazwach i funkcjach komponentów..... | 10 | |
| Przewodnik po elementach składowych..... | 10 | |
| Przewodnik po nazwach i funkcjach panelu operacyjnego..... | 14 | |
| Przewodnik po nazwach i funkcjach ekranu panela operacyjnego..... | 16 | |
| Włączanie/Wyłączanie zasilania..... | 17 | |
| Włączanie zasilania..... | 17 | |
| Wyłączanie zasilania..... | 17 | |
| Oszczędzanie energii..... | 18 | |
| Wyświetlanie ekranów konfiguracji drukarki przy użyciu panelu operacyjnego..... | 20 | |
| Monitorowanie i konfiguracja drukarki..... | 21 | |
| Przy użyciu programu Web Image Monitor..... | 21 | |
| 2. Ładowanie papieru | | |
| Przeptyw pracy przy ładowaniu papieru oraz konfigurowaniu rozmiarów i typów papieru..... | 25 | |
| Ładowanie papieru do kaset na papier..... | 26 | |
| Ładowanie papieru większego niż A4 lub $8\frac{1}{2} \times 11$ | 30 | |
| Ładowanie papieru do kasety ręcznej..... | 32 | |
| Ładowanie papieru o stałej orientacji lub dwustronnego..... | 34 | |
| Ładowanie kopert..... | 36 | |
| Ładowanie kopert do tacy ręcznej..... | 38 | |
| Ładowanie kopert do kasety 1..... | 40 | |
| Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 6/PostScript 3)..... | 44 | |
| Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 5c)..... | 45 | |
| Drukowanie na kopertach w systemach OS X i macOS..... | 45 | |
| Paper Settings..... | 47 | |
| Ustawienia | rozmiaru | papieru |
| | | |

| | |
|--|----|
| Wybór rodzaju papieru..... | 48 |
| Konfiguracja ustawień drukowania na kopertach przy użyciu panelu operacyjnego..... | 49 |
| Specyfikacje rozmiaru papieru..... | 50 |
| Specyfikacje typu papieru..... | 53 |
| Ustawienia dotyczące środków ostrożności..... | 55 |

3. Obsługa

| | |
|--|----|
| Czyszczenie drukarki..... | 59 |
| Środki ostrożności podczas czyszczenia drukarki..... | 59 |
| Czyszczenie kasety na papier, wkładki ciernej i rolki podajnika papieru..... | 59 |
| Czyszczenie rolki rejestracyjnej..... | 62 |
| Sposób czyszczenia głowic LED..... | 64 |
| Czyszczenie wtyczki przewodu zasilającego..... | 66 |
| Aktualizacja oprogramowania sprzętowego..... | 68 |

4. Rozwiązywanie problemów

| | |
|---|-----|
| Kiedy panel tonalny emituje różne rodzaje dźwięków..... | 69 |
| Sprawdzanie wskaźników, ikon stanu i komunikatów na panelu operacyjnym..... | 70 |
| Wskaźniki..... | 70 |
| Gdy nie powiedzie się połączenie USB..... | 71 |
| Gdy wyświetlane są komunikaty..... | 72 |
| Komunikaty o stanie urządzenia..... | 72 |
| Komunikaty ostrzegawcze (Wyświetlone na panelu operacyjnym)..... | 73 |
| Komunikaty ostrzegawcze (Wydrukowane w rejestratorach błędów i raportach) | 75 |
| Gdy nie można drukować..... | 78 |
| Inne problemy z drukowaniem | 82 |
| Jeśli nie można poprawnie drukować..... | 82 |
| Często dochodzi do zacięć papieru..... | 89 |
| Rozwiązywanie dodatkowych problemów..... | 93 |
| Wydrukowany obraz różni się od obrazu wyświetlonego na ekranie komputera..... | 99 |
| Gdy drukarka nie działa prawidłowo..... | 102 |
| Sposoby usuwania zaciętego papieru..... | 105 |
| Komunikat zacięcia papieru (A1)..... | 105 |
| Komunikat zacięcia papieru (A2)..... | 108 |
| Komunikat zacięcia papieru (B)..... | 110 |

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Komunikat zacięcia papieru (C)..... | 111 |
| Komunikat zacięcia papieru (Y)..... | 113 |
| Komunikat zacięcia papieru (Z)..... | 114 |
| Znaki towarowe..... | 117 |
| INDEKS | 119 |

Podręczniki do tego urządzenia

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy przeczytać ten podręcznik.

Informacje na temat różnych czynności związanych z obsługą urządzenia znajdują się w odpowiednich podręcznikach.

★ Ważne

- Sposób przeglądania podręcznika zależy od podręcznika.
- Aby przeglądać podręczniki w plikach PDF, na komputerze musi być zainstalowany program Adobe Acrobat Reader/Adobe Reader.
- Przeglądarka internetowa musi być zainstalowana, aby było możliwe przeglądanie podręczników w formacie HTML.

Podręcznik użytkownika

Poniżej przedstawione są podsumowania dotyczące podstawowego wykorzystania urządzenia, najczęściej wykorzystywanych funkcji oraz rozwiązywania problemów w razie wystąpienia komunikatu błędów.

Informacje wstępne

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy przeczytać rozdział niniejszego podręcznika zatytułowany "Zasady bezpieczeństwa". Opisuje przepisy i zgodność z zasadami ochrony środowiska.

Podręcznik szybkiej instalacji

Opisuje procedury od momentu rozpakowywania urządzenia do podłączenia go do komputera.

Podręcznik instalacji

Przedstawia, w jaki sposób skonfigurować Ustawienia instalacji urządzenia oraz jak zainstalować sterowniki drukarki na komputerze.

Instrukcja obsługi

Oferuje szczegółowe informacje dotyczące pracy urządzenia w formacie HTML. Poniżej znajdują się główne tematy w tym podręczniku:

- Wprowadzenie
- Konfiguracja drukarki
- Ładowanie papieru
- Drukowanie
- Konfigurowanie i zarządzanie drukarką
- Rozwiązywanie problemów
- Maintenance and Specifications

Podręcznik bezpieczeństwa

Ten podręcznik jest dla administratorów urządzenia. Wyjaśnia on funkcje zabezpieczeń, których możesz używać, aby zabezpieczyć przed nieautoryzowanym korzystaniem z urządzenia, manipulacją danych czy przeciekiem informacji. Aby zapewnić większe bezpieczeństwo, zalecamy następujące czynności:

- Zainstaluj Certyfikat urządzenia.
- Włączenie szyfrowania SSL (Secure Sockets Layer).
- Zmiana nazwy i hasła logowania administratora przy użyciu programu Web Image Monitor.

Więcej szczegółów, patrz Podręcznik bezpieczeństwa.

Przed konfiguracją rozszerzonych funkcji bezpieczeństwa lub autoryzacji użytkownika i administratora należy zapoznać się z treścią podręcznika.

Spis podręczników

| Nazwa podręcznika | Dołączony podręcznik drukowany | Dołączony podręcznik w formacie PDF | Dołączono podręcznik w formacie HTML |
|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Podręcznik użytkownika | Nie | Tak | Nie |
| Informacje wstępne | Tak | Nie | Nie |
| Podręcznik szybkiej instalacji | Tak | Nie | Nie |
| Podręcznik instalacji | Nie | Tak | Nie |
| Instrukcja obsługi | Nie | Nie | Tak |
| Podręcznik bezpieczeństwa | Nie | Tak | Nie |

1. Wprowadzenie

W tym rozdziale opisano symbole wykorzystywane w podręcznikach dostarczonych wraz z drukarką, dostępne opcje oraz nazwy i funkcje komponentów.

Podstawowe informacje

Jak korzystać z tego podręcznika

Symbole stosowane w podręcznikach

W tym podręczniku użyto następujących symboli:

Ważne

Wskazuje na aspekty, na które należy zwrócić uwagę korzystając z urządzenia, oraz opisy prawdopodobnych przyczyn problemów z papierem, uszkodzeń oryginałów lub utraty danych. Te informacje należy koniecznie przeczytać.

Uwaga

Dotyczy dodatkowych opisów funkcji urządzenia oraz wskazówki jak rozwiązywać błędy użytkowników.

[]

Wskazuje nazwy przycisków występujących na wyświetlaczu lub panelu operacyjnym urządzenia.



Wskazuje na kolejność przycisków, które należy wybrać na panelu operacyjnym.

Przykład:

Wybierz opcję [Interfejs hosta] ► Naciśnij przycisk [OK]

(Wybierz [Interfejs hosta] przy użyciu [▼] [▲], a następnie naciśnij klawisz [OK].)

 **Region A** (głównie Europa i Azja)

 **Region B** (głównie w Ameryce Północnej)

Te dwa symbole informują o różnicach między funkcjami modeli dla regionu A i dla regionu B. Przetnij informacje wskazywane przez symbol odpowiedni dla regionu używanego przez siebie modelu. Aby uzyskać informacje na temat symboli odpowiednich dla używanego modelu, patrz str.8 "Ta sekcja określa sposób, w jaki określić można region, do którego urządzenie należy."

Zastrzeżenia

Treść niniejszego podręcznika może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

W żadnym wypadku firma nie będzie odpowiedzialna za bezpośrednie, pośrednie, szczególne, uboczne lub wtórne szkody wynikające z użytkowania lub działania urządzenia.

Uwagi

Dostawca nie bierze odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub koszty mogące powstać na skutek użycia w urządzeniach biurowych użytkownika innych części niż oryginalne.

Dla uzyskania dobrej jakości kopii, zalecamy używanie oryginalnego tonera producenta.

Niektóre ilustracje w tym podręczniku mogą się nieznacznie różnić od wyglądu urządzenia.

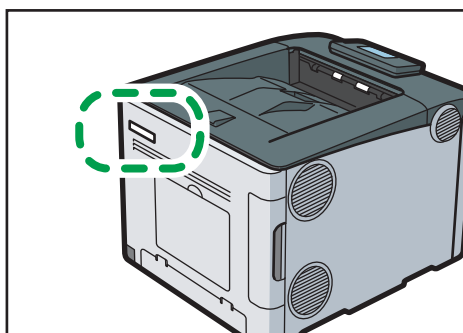
Informacje o adresach IP

W tym podręczniku, pojęcie "Adres IP" oznacza zarówno środowisko IPv4, jak i IPv6. Przeczytaj instrukcje odnoszące się do środowiska którego używasz.

Ta sekcja określa sposób, w jaki określić można region, do którego urządzenie należy.

W tym rozdziale wyjaśniono, jak określić region, do którego należy drukarka.

Z tyłu drukarki znajduje się etykieta, umieszczona w miejscu przedstawionym poniżej. Etykieta zawiera szczegółowe informacje określające region, do którego należy drukarka. Przeczytaj etykietę.



DUP301

Poniższa informacja jest specyficzna dla regionu. Należy przeczytać informacje znajdujące się pod symbolem wskazującym na region danej drukarki.

 **Region A** (głównie Europa i Azja)

Jeśli na etykiecie znajdują się następujące informacje, posiadane urządzenie to model dla regionu A:

- KOD XXXX -27

- 220–240 V

 **Region B** (głównie Ameryka Północna)

Jeśli na etykiecie znajdują się następujące informacje, posiadane urządzenie to model dla regionu B:

- KOD XXXX -17
- 120–127 V

Uwaga

- W niniejszej instrukcji wymiary podawane są w dwóch systemach miar: metrycznym i angielskim (cale). Jeżeli drukarka jest modelem Regionu A, należy odnosić się do jednostek metrycznych. Jeżeli drukarka jest modelem Regionu B, należy odnosić się do jednostek calowych.

Lista opcji

W tym rozdziale przedstawiono listę opcji dla tej drukarki oraz nazwy powszechnie stosowane w niniejszej instrukcji.

| Nazwa opcji | Opis |
|---------------------|-----------------------------|
| Zespół kaset TK1230 | Zespół kaset na 250 arkuszy |
| Zespół kaset TK1240 | Zespół kaset na 500 arkuszy |

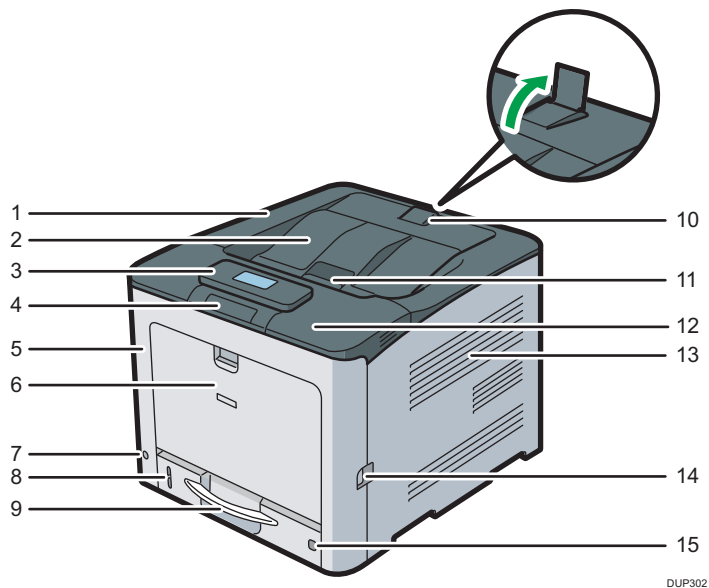
Przewodnik po nazwach i funkcjach komponentów

Przewodnik po elementach składowych

⚠ OSTRZEŻENIE

- Nie należy blokować otworów wentylacyjnych urządzenia. W przeciwnym razie może dojść do pożaru spowodowanego przegrzaniem wewnętrznych komponentów.

Urządzenie od zewnątrz: widok z przodu



DUP302

1. Górna pokrywa

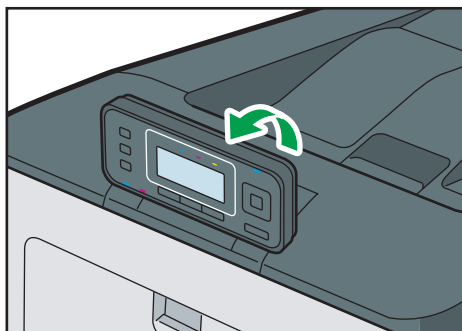
Otworzyć pokrywę, aby wymienić toner lub bęben czarny/bęben kolorowy.

2. Taca standardowa

Na tej tacy gromadzone są wydruki, stroną zadrukowaną do dołu.

3. Panel operacyjny

Można ręcznie ustawić wyświetlacz. Dopasuj pod odpowiednim kątem, aby dokładnie widzieć.



DUP303

W celu uzyskania szczegółowych informacji patrz str.14 "Przewodnik po nazwach i funkcjach panelu operacyjnego".

4. Port USB typu A

Podłącz wtyczkę USB z pamięcią flash.

5. Przednia pokrywa

Otwórz tę pokrywę, wymieniając zużyty pojemnik na toner itp. lub wyjmując zablokowany papier.

Aby otworzyć przednią pokrywę pociągnij dźwignię z prawej strony.

6. Taca ręczna

Można w niej umieścić do 100 arkuszy zwykłego papieru.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat rozmiarów i typów papieru, których można używać, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".

7. Przełącznik zasilania głównego

Przełącznik ten służy do włączania i wyłączenia zasilania drukarki.

Przeprowadź procedurę wyłączenia przed wyłączeniem zasilania. Szczegółowe informacje, jak wyłączyć drukarkę, patrz str.17 "Włączanie/Wyłączenie zasilania".

8. Wskaźnik pozostałego papieru

Wskazuje przybliżoną ilość papieru pozostałą w kasecie.

9. Standardowa kasetka na papier (Kasetka 1)

Można w niej umieścić do 500 arkuszy zwykłego papieru.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat rozmiarów i typów papieru, których można używać, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".

10. Prowadnice zatrzymujące

Podnieś tylną prowadnicę, aby zapobiec wpadaniu papieru o formacie A4 lub listowym za drukarkę.

Po użyciu ogranicznika należy przesunąć go do położenia pierwotnego. Ogranicznik może ulec uszkodzeniu, jeśli zostanie czymś uderzony lub jeśli zadziała na niego duża siła.

11. Dźwignia otwierania górnej pokrywy

Aby otworzyć górną okrywę pociągnij tą dźwignię do góry.

12. Etykieta NFC

Umożliwia podłączenie inteligentnego urządzenia do drukarki poprzez dotknięcie etykiety tym urządzeniem.

Szczegółowe informacje znajdują się w Instrukcji obsługi.

13. Otwory wentylacyjne

Zapobiegają przegrzaniu.

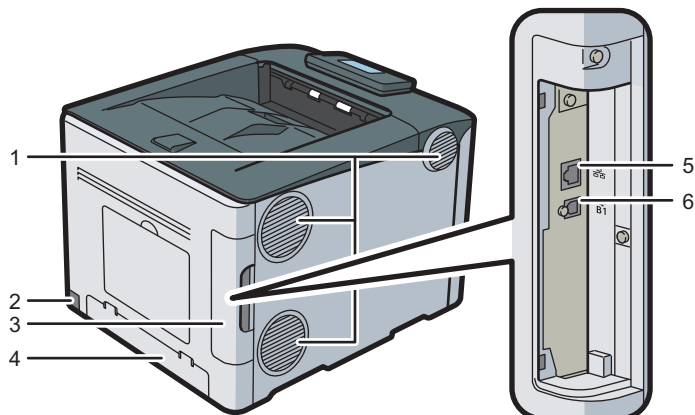
14. Dźwignia otwierania przedniej pokrywy

Naciśnij tą dźwignię aby otworzyć przednią pokrywę.

15. Pokrętko rozmiaru papieru

Przy użyciu tego pokrętła można wybrać rozmiar papieru. Aby użyć rozmiaru papieru, którego nie ma na pokrętle rozmiaru papieru, należy nastawić pokrętko na "✱". W takim przypadku należy ustawić rozmiar papieru przy użyciu panela operacyjnego.

Zewnątrz urządzenia: widok od tyłu



DUP304

1. Otwory wentylacyjne

Zapobiegają przegrzaniu.

2. Złącze zasilania

Podłącz przewód zasilający do drukarki. Włóż drugi koniec do gniazdka elektrycznego.

3. Pokrywa kabla

Zdejmij pokrywę w celu podłączenia kabli.

4. Tylna pokrywa

Unieś tę pokrywę i zamocuj pokrywę kasety na papier przy ładowaniu papieru większego niż A4 lub letter.

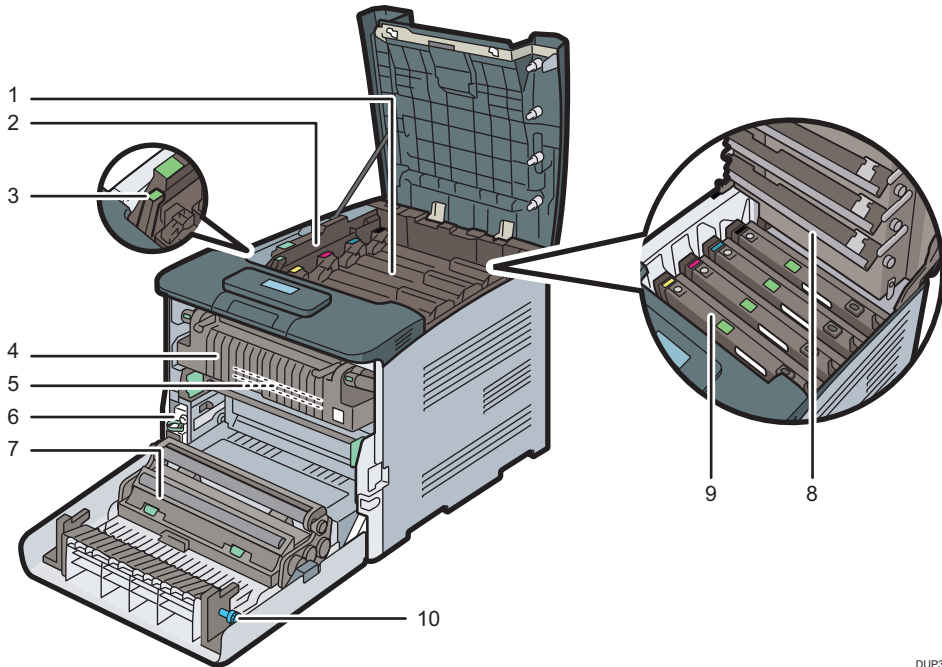
5. Port Ethernet

Aby podłączyć drukarkę do sieci, użyj kabla interfejsu sieciowego.

6. Port USB typu B

W celu połączenia drukarki z komputerem należy użyć kabla USB.

Wnętrze urządzenia: widok od przodu



DUP305

1. Toner

Ładuj od tyłu drukarki, w kolejności czarny (K), cyjan (C), magenta (M) i żółty (Y).

Na ekranie urządzenia wyświetlane są odpowiednie komunikaty, jeżeli trzeba przygotować nowy pojemnik z tonerem lub dokonać jego wymiany.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komunikatów pojawiających się na ekranie, kiedy konieczna jest wymiana materiałów eksploatacyjnych, patrz Operating Instructions.

2. Pokrywa wewnętrzna

Otwórz tę pokrywę, wymieniając bęben czarny/bębny kolorowe.

3. Dźwignia otwierania wewnętrznej pokrywy

Pociągnij tę dźwignię, aby otworzyć wewnętrzną pokrywę.

4. Zespół grzejny

Na ekranie urządzenia wyświetlone zostaną odpowiednie komunikaty, jeżeli trzeba przygotować nowy zespół grzejny lub dokonać jego wymiany.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komunikatów pojawiających się na ekranie, kiedy konieczna jest wymiana materiałów eksploatacyjnych, patrz Operating Instructions.

5. Pośredni zespół transferu

Na ekranie urządzenia wyświetlone zostaną odpowiednie komunikaty, jeżeli trzeba przygotować nowy pośredni zespół transferu lub dokonać jego wymiany.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komunikatów pojawiających się na ekranie, kiedy konieczna jest wymiana materiałów eksploatacyjnych, patrz Operating Instructions.

6. Pojemnik na zużyty toner

Służy do zbierania tonera zużytego podczas drukowania.

Na ekranie urządzenia pojawiają się komunikaty, jeżeli trzeba przygotować nowy pojemnik na zużyty toner lub dokonać jego wymiany.

7. Rolka transferowa

Jeżeli na panelu operacyjnym pojawi się ten komunikat, wymień wałek nakładający, który jest dołączony do pośredniego zespołu transferu:

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komunikatów pojawiających się na ekranie, kiedy konieczna jest wymiana materiałów eksploatacyjnych, patrz Operating Instructions.

Rolkę transferową należy wymienić razem z pośrednim zespołem transferu.

8. Głowice LED

Oczyść głowice LED, jeśli na wydrukach pojawiają się czarne lub kolorowe linie.

9. Bęben czarny/bębny kolorowe

Bębny są zainstalowane w następującej kolejności: czarny (K), cyjan (C), magenta (M) i żółty (Y).

Na ekranie urządzenia wyświetlane są odpowiednie komunikaty, jeżeli trzeba przygotować nowy zespół bębna lub dokonać jego wymiany.

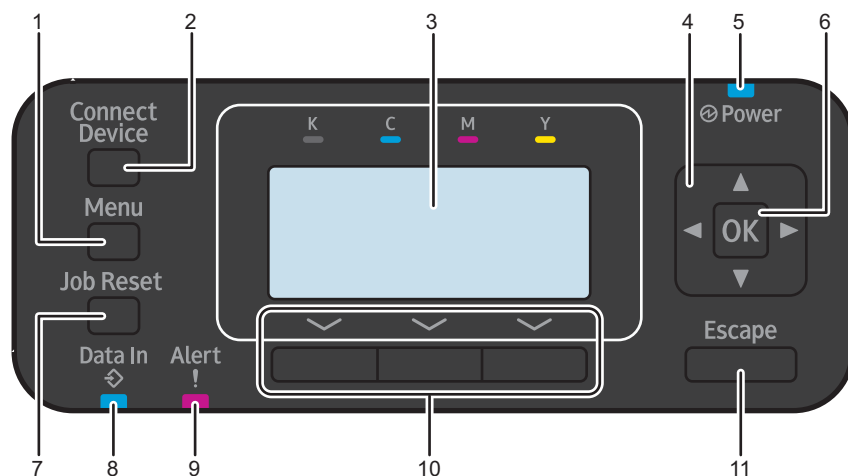
Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat komunikatów pojawiających się na ekranie, kiedy konieczna jest wymiana materiałów eksploatacyjnych, patrz Operating Instructions.

10. Pokrętko

Jeśli nie możesz wyciągnąć zaciętego papieru, wyjmij go przekręcając pokrętko.

Przewodnik po nazwach i funkcjach panelu operacyjnego

Rysunek ten pokazuje panel operacyjny drukarki.



DUP001

1. Przycisk [Menu]

Wciśnij ten przycisk, aby skonfigurować i sprawdzić aktualne ustawienia drukarki.

Naciśnij aby zmienić ustawienia domyślne, które spełnią wymagania użytkownika. Szczegółowe informacje znajdują się w Instrukcji obsługi.

2. [Connect Device]

Naciśnij ten klawisz, aby podłączyć drukarkę do urządzenia z obsługą Wi-Fi Direct. Wyświetla się menu [Bezpośrednie połącz.] oraz [Smart Device Conector].

Szczegółowe informacje na temat Smart Device Conector znajdują się w rozdziale Instrukcji Obsługi.

3. Wyświetlacz panela

Wyświetla stan pracy i komunikaty.

4. Przyciski przewijania

Naciśnij te przyciski, aby przesunąć kursor w żądanym kierunku.

Jeżeli w tym podręczniku pojawi się przycisk [▼] [▲] [▶] [◀], naciśnij odpowiedni przycisk kierunku, w którym chcesz poruszyć kursor.

5. Wskaźnik zasilania

Wskaźnik ten świeci, gdy zasilanie jest włączone. Nie świeci, gdy zasilanie jest wyłączone lub gdy drukarka działa w trybie oszczędzania energii.

6. Przycisk [OK]

Przycisku tego należy użyć, aby zatwierdzić ustawienia i wartości ustawień lub aby przejść do następnego poziomu menu.

7. Przycisk [Job Reset]

Naciśnij, aby anulować bieżące zadanie wydruku.

8. Wskaźnik odbierania danych.

Miga, kiedy drukarka odbiera zadanie drukowania z komputera. Wskaźnik zapala się, gdy istnieją dane oczekujące na drukowanie.

9. Wskaźnik alarmu

Świeci się lub miga w przypadku wystąpienia błędu drukarki.

Dioda świeci na czerwono: nie można drukować

Migające żółte: drukarka będzie wkrótce wymagać konserwacji lub wymiany materiałów eksploatacyjnych, takich jak np. moduł drukujący. Drukowanie jest możliwe, ale jakość druku może nie być zapewniona.

Należy wykonać instrukcje pojawiające się na wyświetlaczu.

W celu uzyskania informacji na temat materiałów eksploatacyjnych, patrz str. 16 "Przewodnik po nazwach i funkcjach ekranu panela operacyjnego".

10. Przyciski wyboru

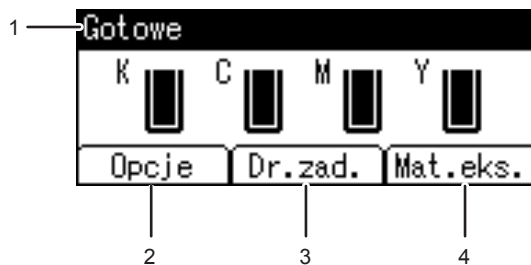
Odpowiadają funkcjom znajdującym się w dolnym wierszu wyświetlacza.

Przykład: Jeżeli podręcznik ten nakazuje wciśnięcie przycisku [Opcje], wciśnij przycisk wyboru po lewej stronie, poniżej ekranu początkowego.

11. Przycisk [Escape]

Naciśnij ten klawisz aby anulować operację lub powrócić do poprzedniego ekranu.

Przewodnik po nazwach i funkcjach ekranu panela operacyjnego



PL DUP306

1. Stan urządzenia i komunikaty

Wyświetla stan drukarki i komunikaty.

2. [Opcje]

Naciśnij przycisk wyboru po lewej stronie, aby wyświetlić następujące menu:

- Wysuw strony
- Logi Błędów

3. [Dr.zad.]

Naciśnij przycisk wyboru znajdujący się pośrodku, aby wydrukować przechowywane dokumenty.

4. [Mat.eks.]

Naciśnij przycisk wyboru znajdujący się po prawej stronie, aby wyświetlić informacje na temat materiałów eksploatacyjnych.

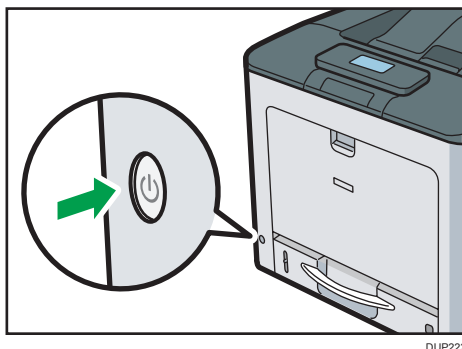
Włączanie/Wyłączanie zasilania

W tym rozdziale opisano włączanie/wyłączanie drukarki.

1

Włączanie zasilania

1. Upewnij się, że kabel zasilający jest dobrze podłączony do gniazda ściennego.
2. Nacisnąć główny przelącznik zasilania.



DUP223

Wskaźnik zasilania włączy się.

Wyłączanie zasilania

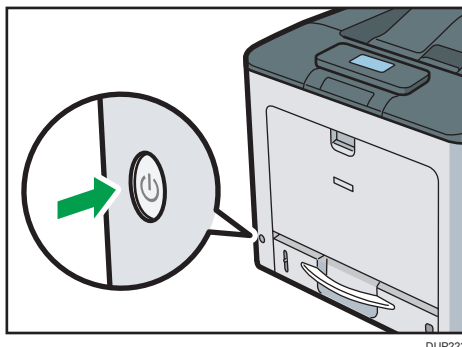
⚠ OSTRZEŻENIE

- Wyciągając przewód zasilający z gniazdka należy zawsze ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód. Ciągnięcie za przewód może spowodować uszkodzenie przewodu zasilającego. Stosowanie uszkodzonego przewodu zasilającego może spowodować pożar lub porażenie prądem.

★ Ważne

- Nie należy wciskać ani przytrzymywać głównego wyłącznika zasilania podczas wyłączenia drukarki. Gwałtowne wyłączenie drukarki może uszkodzić pamięć urządzenia i spowodować jego awarię.
- Przed odłączeniem kabla zasilającego, należy wyłączyć główny przelącznik zasilania i upewnić się, że główny wskaźnik zasilania jest wyłączony. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia pamięci urządzenia, a w konsekwencji do jego awarii.
- Nie wolno wyłączać zasilania, gdy drukarka pracuje.

1. Nacisnąć główny przełącznik zasilania.



Zasilanie jest wyłączone automatycznie po zakończeniu procedury zamykania.

Jeśli procedura zamykania nie zakończy się w czasie wyświetlonym na ekranie, należy skontaktować się z serwisem.

Oszczędzanie energii

Drukarka ta wyposażona jest w następujące funkcje oszczędzania energii:

Tryb wyłączenia zespołu grzejnego

Jeśli drukarka nie jest używana przez jakiś czas, to po pewnym czasie wyświetlacz wyłączy się i drukarka przejdzie do trybu wyłączenia zespołu grzejnego. W trybie wyłączenia zespołu grzejnego drukarka zużywa mniej prądu.

W celu oszczędzania energii, w trybie wyłączenia zespołu grzejnego wyświetlacz drukarki jest włączony, a zespół grzałek wyłączony. W tym trybie można zmieniać ustawienia drukarki za pomocą panela operacyjnego. Aby rozpocząć drukowanie, należy wyjść z tego trybu.

Istnieje możliwość zmiany ilości czasu, po jakim drukarka przechodzi w [Tr.wył.z.grze(o.en)wł/wył] przy użyciu klawisza [Zegar trybu wył.zes.grzej.]. Szczegółowe informacje, patrz Instrukcje obsługi.

Aby wyjść z trybu wyłączenia zespołu grzejnego, należy wykonać jedną z następujących czynności:

- Wyświetlić ekran [Konserwacja] na panelu operacyjnym
- Używać panela operacyjnego, gdy opcja [Wyj.z tr.wył.zes.grzej.] jest ustawiona na [Podczas używ.pan.oper.]
- Rozpocząć drukowanie

Tryb uśpienia

Jeśli drukarka pozostaje nieaktywna przez pewien czas po wejściu w tryb wyłączenia zespołu grzejnego, wówczas przechodzi w tryb uśpienia, aby dodatkowo zmniejszyć zużycie energii. Drukarka przechodzi w tryb uśpienia również, gdy:

- Czas oczekiwania drukarki przed przejściem w tryb uśpienia ustawia się w opcji [Zegar trybu uśpienia]

Drukarka może drukować z komputera.

Można zmienić czas, po jakim drukarka przechodzi w tryb uśpienia.

Szczegółowe informacje na temat ustawienia opcji [Zeg.przejścia w tr.uśp.], patrz w Instrukcji obsługi.

Aby wyjść z trybu uśpienia, należy wykonać jedną z następujących czynności:

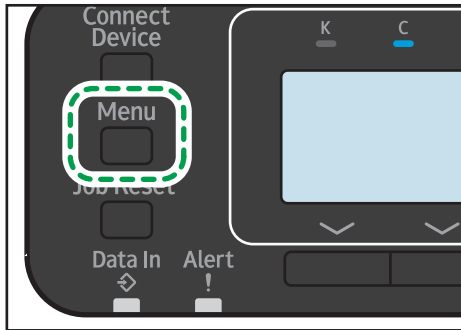
- Nacisnąć dowolny klawisz w panelu operacyjnym.
- Rozpocząć drukowanie

Uwaga

- Funkcje oszczędzania energii nie działają, gdy:
 - Trwa komunikacja z urządzeniami zewnętrznymi
 - Wyświetlane jest ostrzeżenie
 - Wyświetlane jest wezwanie serwisu
 - Wystąpiło zacięcie papieru
 - Pokrywy drukarki są otwarte
 - Uzupelniany jest toner
 - Wyświetlany jest ekran ustawień drukarki
 - Trwa proces nagrzewania
 - Trwa przetwarzanie danych
 - Operacje są zawieszane podczas druku
 - Wskaźnik odbierania danych miga lub świeci
 - Wyświetla się ekran opcji drukowania poufnego
 - Dostęp do drukarki odbywa się przez program Web Image Monitor
- Drukarka zużywa mniej energii w trybie uśpienia, ale potrzeba więcej czasu, aby rozpocząć drukowanie.
- Jeśli ustawiono co najmniej dwie funkcje oszczędzania energii, w pierwszej kolejności zadziała funkcja, dla której zostaną spełnione warunki automatycznego przejścia w tryb oszczędzania energii.

Wyświetlanie ekranów konfiguracji drukarki przy użyciu panelu operacyjnego

1. Naciśnij przycisk [Menu].



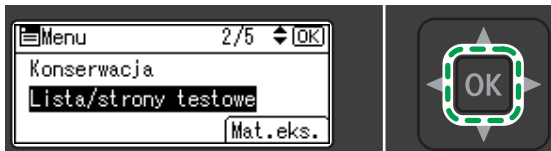
DUP224

2. Wybierz ustawienia, naciśnij [▼] lub [▲].



PL DUP324

3. Naciśnij przycisk [OK].



PL DUP325

4. Naciśnij przycisk [Menu].

Możesz zamknąć ekran ustawień naciskając przycisk [Escape].

Powrót do ekranu głównego po zakończeniu czynności.

Uwaga

- Zmiany dokonane na ekranach konfiguracji obowiązują, nawet jeśli zasilanie główne zostanie wyłączone.
- Aby cofnąć zmiany wprowadzone w ustawieniach i powrócić do ekranu początkowego, naciśnij przycisk [Cancel].

Monitorowanie i konfiguracja drukarki

Ta sekcja zawiera opis metod monitorowania i konfiguracji drukarki.

1

Przy użyciu programu Web Image Monitor

Program Web Image Monitor pozwala sprawdzać stan drukarki i zmieniać jej ustawienia.

Dostępne funkcje

Wymienione poniżej operacje można wykonywać zdalnie z komputera-klienckiego, używając programu Web Image Monitor .

- Podgląd stanu lub ustawień drukarki
- Sprawdzanie stanu zadania lub historii drukowania
- Przerwanie bieżących zadań drukowania
- Resetowanie drukarki
- Zarządzanie książką adresową
- Konfigurowanie ustawień drukarki
- Konfigurowanie ustawień protokołu sieciowego
- Konfigurowanie ustawień bezpieczeństwa

Konfigurowanie drukarki

Wykonywanie operacji przy użyciu programu Web Image Monitor jest możliwe po skonfigurowaniu urządzenia do korzystania z protokołu TCP/IP. Po skonfigurowaniu drukarki do korzystania z protokołu TCP/IP operacje wykonywane przy użyciu programu Web Image Monitor stają się dostępne.

Zalecane przeglądarki internetowe

- System operacyjny Windows:
 - Internet Explorer wersja 7,0 lub nowsza
 - Microsoft Edge wersja 20 lub nowsza
 - Firefox wersja 10 i 15 lub nowsza
 - Google Chrome wersja 19 lub nowsza
- OS X i mac OS:
 - Safari 3,0 lub nowsza wersja
 - Firefox wersja 10 i 15 lub nowsza
 - Google Chrome wersja 19 lub nowsza

Web Image Monitor obsługuje czytniki ekranu. Zalecamy JAWS 7.0 lub nowszą wersję.

↓ Uwaga

- Jeśli używana jest przeglądarka internetowa inna niż zalecana lub w używanej przeglądarce nie włączono obsługi języka JavaScript i plików cookie, mogą wystąpić problemy z wyświetlaniem i wykonywaniem operacji.
- Jeśli używany jest serwer proxy, zmień ustawienia przeglądarki internetowej. Aby uzyskać informacje o tych ustawieniach, skontaktuj się z administratorem.
- Zalecamy korzystanie z programu Web Image Monitor w ramach tej samej sieci.
- Jeśli drukarka posiada ochronę firewall, to dostęp do niej z komputera znajdującego się na zewnątrz firewall nie będzie możliwy.
- W przypadku korzystania z drukarki w sieci z serwerem DHCP adres IP może zostać zmieniony automatycznie zgodnie z ustawieniami serwera DHCP. Należy włączyć ustawienie DDNS drukarki, a następnie połączyć się przy użyciu nazwy hosta drukarki. Można również ustawić na serwerze DHCP statyczny adres IP.
- W przypadku wyłączenia portu HTTP nawiązanie połączenia z adresem URL drukarki nie jest możliwe. W tej drukarce ustawienia szyfrowane SSL muszą być włączone. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z administratorem.
- W przypadku korzystania z przeglądarki Firefox czcionki i kolory mogą się różnić, a tabele mogą wydawać się nieprawidłowo skonfigurowane.
- Używając nazwy hosta w systemach Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016 z protokołem IPv6, należy do rozpoznawania nazwy hostu używać zewnętrznego serwera DNS. Plik host nie może być użyty.
- Aby korzystać z JAWS 7.0 w programie Web Image Monitor, należy uruchomić system Windows i przeglądarkę Internet Explorer 7,0 lub nowszą.
- Pobieranie plików za pomocą przeglądarki Internet Explorer 8.0 lub nowszej będzie wolniejsze niż w przypadku innych przeglądarek. Aby szybciej pobierać pliki za pomocą przeglądarki Internet Explorer 8.0 lub nowszej, otwórz menu [Opcje Internetowe] i zarejestruj adres URL drukarki jako zaufaną stronę, a następnie wyłącz filtr SmartScreen dla zaufanych stron. Więcej informacji na temat tych ustawień, patrz Pomoc Internet Explorer.
- Do programu Web Image Monitor można uzyskać szybszy dostęp po zarejestrowaniu adresu URL drukarki jako zakładki. Należy pamiętać, że adres URL należy zarejestrować na górze strony, która pojawia się przed zalogowaniem. Jednak w przypadku zarejestrowania jako zakładki adresu URL strony otwieranej po zalogowaniu program Web Image Monitor nie otworzy się za jej pomocą prawidłowo.

Wyświetlanie strony górnej

W programie Web Image Monitor dostępne są dwa tryby: tryb użytkownika i tryb administratora.

Tryb gościa

Wejście do tego trybu nie wymaga logowania.

W trybie gościa można przeglądać stan drukarki, ustawienia i stan zadań wydruku, lecz nie można zmieniać ustawień drukarki.

Tryb Administratora

Wejście do tego trybu wymaga logowania administratora.

W trybie administratora można skonfigurować różne ustawienia drukarki.

★ Ważne

- Podczas wprowadzania adresu IPv4 nie należy rozpoczynać segmentów od cyfry zero. Na przykład: Jeśli dany adres to „192.168.001.010” należy wprowadzić go jako „192.168.1.10”.

1. Uruchom przeglądarkę internetową.
2. Wpisz "http://(adres IP lub nazwa hosta drukarki)/" na pasku adresu przeglądarki internetowej.

Zostanie wyświetlona strona główna programu Web Image Monitor.

Jeśli nazwa hosta drukarki została zarejestrowana na serwerze DNS lub WINS, można ją wprowadzić.

Podczas konfigurowania protokołu SSL szyfrowania połączeń w środowisku, w którym wydano autoryzację serwera, należy wprowadzić adres "https://(adres IP lub nazwa hosta drukarki)/".

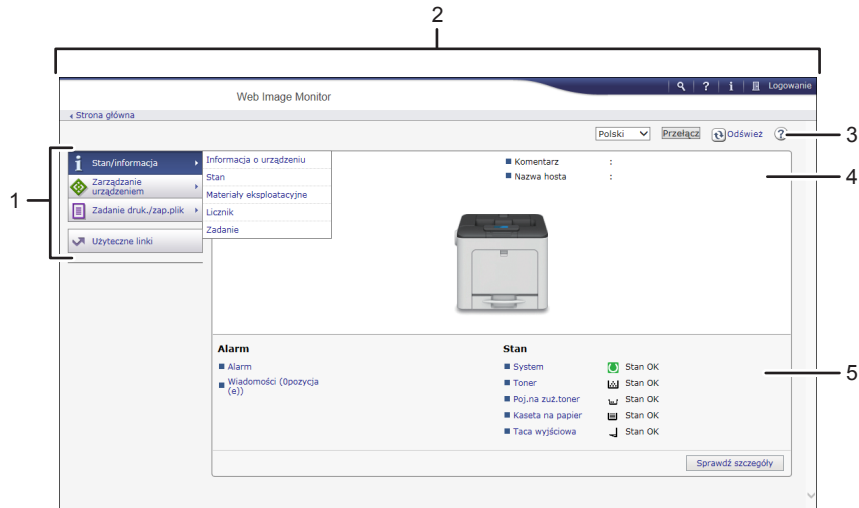
3. Aby zalogować się przy pomocy Web Image Monitor w trybie administratora, kliknij [Logowanie] u góry strony.

Zostanie otwarte okno dialogowe do wprowadzania nazwy użytkownika i hasła.

4. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknij przycisk [Logowanie].

Szczegółowe informacje na temat nazwy logowania użytkownika i hasła można uzyskać od administratora sieci.

W zależności od konfiguracji przeglądarki internetowej, nazwa użytkownika i hasło mogą zostać zapisane. Jeżeli nie chcesz ich zapisać skonfiguruj swoją przeglądarkę internetową w taki sposób aby informacje te nie były zapisywane.



PL DUP326

1. Pole menu

Wyświetla zawartość wybranego elementu menu.

2. Nagłówek

Wyświetla okno dialogowe do przełączania między trybem użytkownika a trybem administratora oraz menu dla każdego z tych trybów.

Wyświetla również łącze pomocy i okno dialogowe do wyszukiwania słów kluczowych.

3. Odświeżanie/pomoc

(Odśwież): Kliknij ikonę z prawej górnej strony obszaru roboczego w celu zaktualizowania informacji o drukarki. Aby odświeżyć całe okno przeglądarki, kliknij przycisk [Refresh] przeglądarki internetowej.

(Pomoc): Użyj ikony Pomoc, aby wyświetlić lub pobrać zawartość plików pomocy.

4. Obszar Podstawowe informacje

Służy do wyświetlania podstawowych informacji dotyczących drukarki.

5. Obszar roboczy

Wyświetlana jest treść odpowiadająca elementowi wybranemu w obszarze menu.

2. Ładowanie papieru

Rozdział ten opisuje dostępne kasety dla każdego rodzaju i rozmiaru papieru oraz wyjaśnia, jak załadować papier do kaset.

Przeptyw pracy przy ładowaniu papieru oraz konfigurowaniu rozmiarów i typów papieru

2

W tej sekcji opisano sposób ładowania papieru oraz omówiono czynności wymagane po załadowaniu papieru.

Wykonanie poniższych procedur umożliwi drukowanie na papierze załadowanym do drukarki.

1 ▶ 2 ▶ 3 Załaduj papier do kasety.

1 ▶ 2 ▶ 3 Określ typ i rozmiar papieru.

1 ▶ 2 ▶ 3 Określ typ i rozmiar papieru w sterowniku drukarki.

DSG260

| Procedura | Odniesienie |
|-----------|---|
| 1 | Patrz str.26 "Ładowanie papieru do kaset na papier" lub str.32 "Ładowanie papieru do kasety ręcznej". Ładowanie kopert, patrz str.36 "Ładowanie kopert". |
| 2 | Patrz str.47 "Paper Settings". |
| 3 | Patrz w Instrukcji obsługi. |

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące obsługiwanego papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".

Ładowanie papieru do kaset na papier

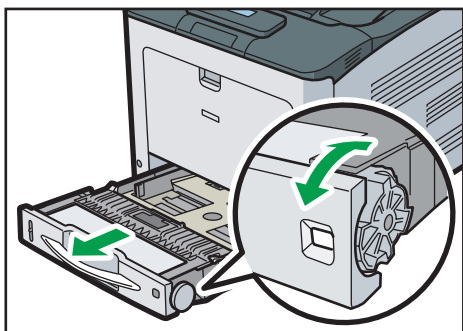
W podanym poniżej przykładzie papier jest ładowany do kasety 1.

OSTRZEŻENIE

- Podczas ładowania papieru należy chronić palce przed przytraśnięciem i zranieniem.

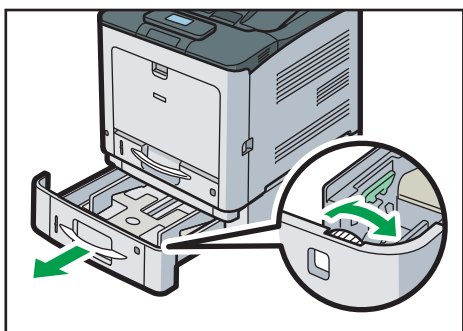
Ważne

- Podczas ładowania papieru wyciągnij kasetę na papier z drukarki całkowicie i połóż ryzę papieru w kasecie ruchem pionowo w dół. Ładowanie papieru pod kątem może spowodować awarię drukarki.
 - Szczegóły dotyczące kaset, które można załadować papierem każdego rozmiaru i typu, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".
 - Pamiętaj, aby wybrać właściwy rozmiar papieru za pomocą pokrętki rozmiaru papieru na kasecie. W przeciwnym wypadku drukarka może ulec uszkodzeniu lub mogą wystąpić problemy z drukowaniem.
 - Aby używać rozmiaru papieru i kierunku podawania innego niż pokazane na wskaźniku rozmiaru papieru, ustaw wskaźnik na "✖" i ustaw rozmiar papieru za pomocą panela operacyjnego.
 - Upewnij się, że stos papieru nie przekracza górnego symbolu wewnątrz kasety. Nadmierna ilość może powodować zacięcie papieru.
 - Jeśli często dochodzi do zablokowania papieru, odwróć stos papieru w kasecie.
 - Nie mieszaj różnych typów papieru w jednej kasecie.
 - Po załadowaniu papieru określ rozmiar papieru przy użyciu panela operacyjnego lub pokrętki regulacji rozmiaru papieru oraz typ papieru przy użyciu panela operacyjnego. Drukując dokument, podaj w sterowniku drukarki takie samo ustawienie rozmiaru i typu papieru, co określone w ustawieniach drukarki.
 - Nie przesuwaj bocznych prowadnic oraz końcowej prowadnicy papieru na siłę. Może to doprowadzić do uszkodzenia kasety.
 - Nie wsuwaj kasety na papier na siłę podczas wkładania załadowanej kasety do drukarki. Może to spowodować przesunięcie prowadnic końcowych i bocznych tacy ręcznej.
 - Papier do etykiet należy ładować jeden po drugim.
1. Ostrożnie wyciągnąć kasetę na papier. Dostosuj pokrętkę rozmiaru papieru do rozmiaru i kierunku podawania papieru w kasecie na papier.
 - Kasetą 1



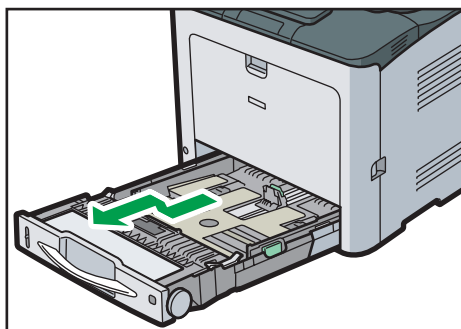
DUP201

- Kasetę 2



DUP315

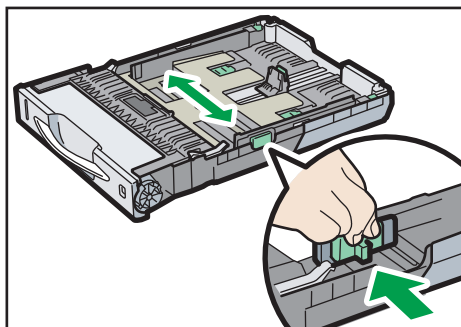
2. Wyciągnij ostrożnie kasetę, aż się zatrzyma, unieś przednią część kasety, a potem wyciągnij ją z drukarki.



DUP202

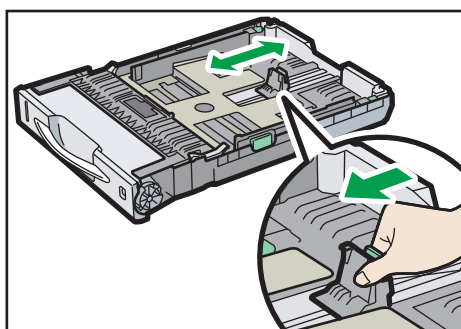
Umieść kasetę na płaskiej powierzchni.

3. Uchwycić zacisk na bocznej prowadnicy papieru i przesunąć ją do właściwego rozmiaru.



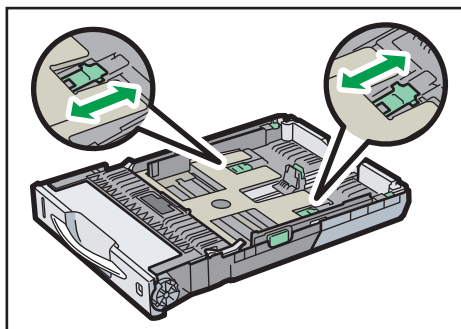
DSE119

4. Uchwycić prowadnicę końcową i przesunąć ją do środka do wymiaru standardowego.



DSE253

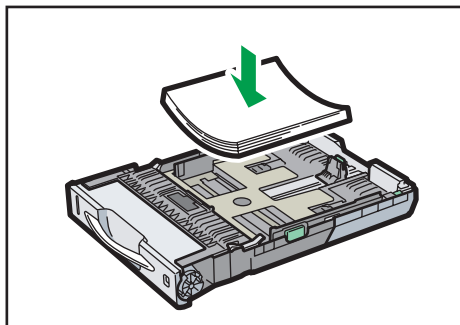
5. Wkładając papier do kasety 1 przesunąć dwa przełączniki na dnie tacy zgodnie z grubością papieru.



DSE168

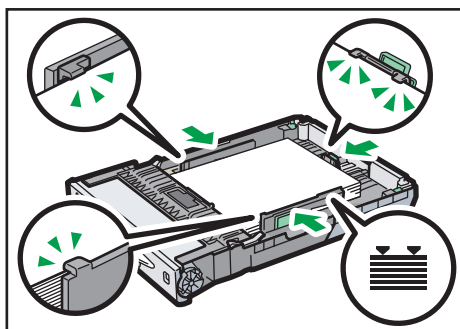
Jeśli papier ma gramaturę 164 g/m^2 (44 funty) lub większą, przesunąć oba przełączniki do tylnego położenia (gruby papier). Jeśli papier ma gramaturę mniejszą niż 163 g/m^2 (43 funty), przesunąć oba przełączniki do przedniego położenia (cienki papier).

6. Umieść papier w kasecie na papier pionowym ruchem w dół, stroną do zadrukowania do góry.



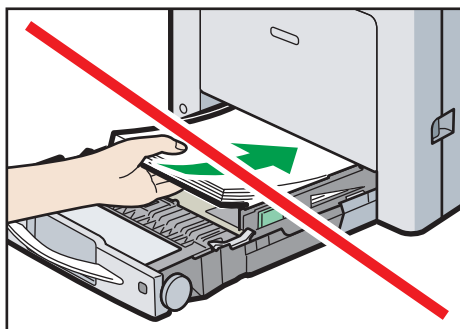
DUP131

Upewnij się, że papier nie jest ułożony w stos o wysokości wyższej niż górny ogranicznik (górna linia) wewnątrz kasety.



DUP132

Nie ładuj papieru ruchem skośnym jak pokazano na ilustracji poniżej. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować awarię drukarki.



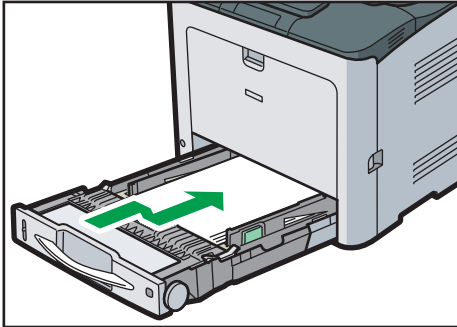
DSE822

7. Wyreguluj prowadnice, aby wyeliminować wszelkie luzy.

Nie przemieszczaj papieru załadowanego do kasety bardziej niż o kilka milimetrów.

Zbyt duże przemieszczanie papieru może spowodować uszkodzenie krawędzi arkuszy w otworach płytki podnoszącej kasety, co spowoduje zagięcie lub zacięcie papieru.

8. Unieś przednią część kasety, a potem wsuń ją ostrożnie do drukarki, aż się zatrzyma.



DUP203

Aby uniknąć zacięcia się papieru, sprawdź czy kasecja jest dobrze włożona.

Uwaga

- Jeśli ładujesz papier większy niż A4 lub $8\frac{1}{2} \times 11$ do kasety 1, wysuń tacę. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.30 "Ładowanie papieru większego niż A4 lub $8\frac{1}{2} \times 11$ ".
- Papier listowy musi być ładowany w określonej orientacji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.34 "Ładowanie papieru o stałej orientacji lub dwustronnego".
- Do kasety 1 można ładować koperty. Należy przy tym zachować określoną orientację. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.36 "Ładowanie kopert".

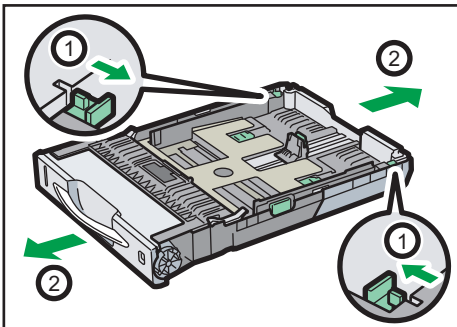
Ładowanie papieru większego niż A4 lub $8\frac{1}{2} \times 11$

Jeśli ładujesz papier większy niż A4 lub $8\frac{1}{2} \times 11$ do kasety 1, wysuń tacę.

1. Wyciągnij kasetę z drukarki.

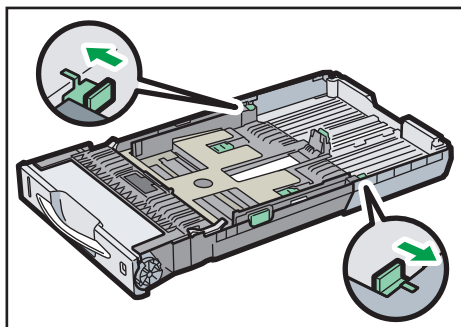
Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz Krok 1 i 2 w str.26 "Ładowanie papieru do kaset na papier".

2. Przesuń zaczepy do wewnątrz, aby zwolnić kasetę, a następnie przesuń kasetę, aż się zatrzyma.



DSE122

3. Przesunąć zaczepy w położenie zablokowane.




DSE123

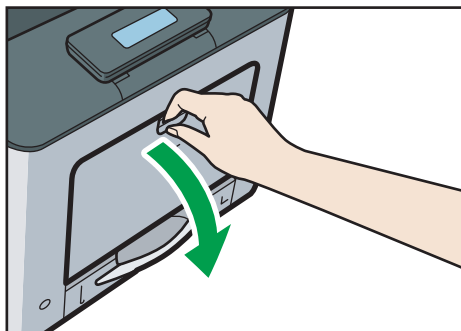
↓ Uwaga

- Ładując papier A4, 8¹/₂ × 11 lub mniejszy, nie wysuwaj kasety. W przeciwnym wypadku może wystąpić zacięcie papieru.

Ładowanie papieru do kasety ręcznej

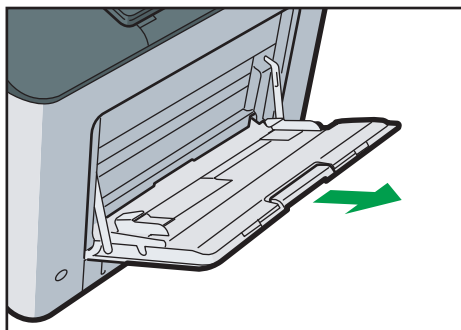
★ Ważne

- Szczegóły dotyczące kaset, które można załadować papierem każdego rozmiaru i typu, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".
 - Upewnij się, że stos papieru nie przekracza górnego symbolu. Nadmierna ilość może powodować zacięcie papieru.
 - Nie mieszaj różnych typów papieru.
 - Po załadowaniu papieru określ rozmiar i typ papieru przy użyciu panelu operacyjnego. Drukując dokument, podaj w sterowniku drukarki takie samo ustawienie rozmiaru i typu papieru, co określone w ustawieniach drukarki.
 - Papier do etykiet należy ładować jeden po drugim.
 - Podczas drukowania na papierze dłuższym niż A4  ładuj arkusze papieru do tacy ręcznej pojedynczo i przytrzymaj arkusz, aby został prawidłowo pobrany. Zaznacz również wcześniej jakość druku rodzaju papieru, którego zamierzasz użyć. Sposób pobierania papieru i jakość wydruku zależą od typu i grubości papieru.
1. Naciśnij i przytrzymaj dźwignię otwierającą tacy ręcznej, znajdującą się w jej górnej, środkowej części i pociągnij tacę ręczną do siebie.



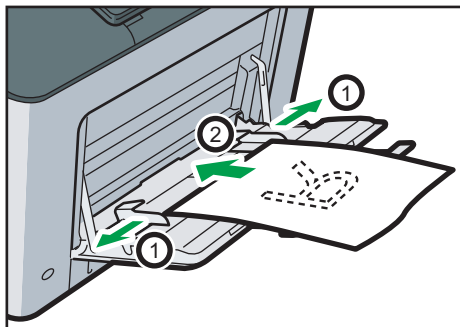
DUP209

Wyciągnij przedłużenie tacy ręcznej, gdy ładujesz papier większy niż A4  lub 8 1/2 × 11 .



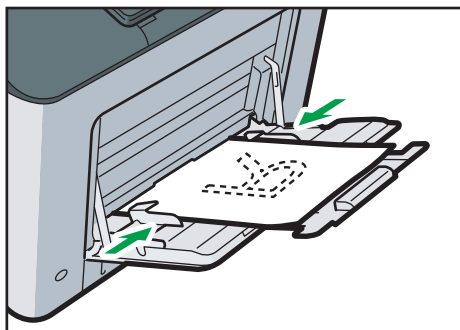
DUP316

- Przesuń obie strony prowadnicy papieru na zewnątrz, a następnie załaduj papier stroną do zadruku w dół, aż się zatrzyma.




DUP317

- Dopasuj obie strony prowadnicy do szerokości papieru.



DUP318

↓ Uwaga

- Podczas korzystania z tacy ręcznej zalecane jest ustawienie papieru w orientacji .
- Papier listowy musi być ładowany w określonej orientacji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.34 "Ładowanie papieru o stałej orientacji lub dwustronnego".
- Koperty można ładować do tacy ręcznej. Należy przy tym zachować określoną orientację. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.36 "Ładowanie kopert".

Ładowanie papieru o stałej orientacji lub dwustronnego

Papier o stałej orientacji (od góry do dołu) lub papier dwustronny (na przykład papier z nagłówkiem, papier dziurkowany lub papier kopiowany) może nie zadrukować się poprawnie zależnie od ułożenia papieru.



2


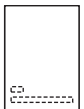

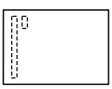
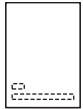

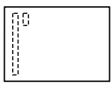

Ustawienia przy użyciu panelu operacyjnego

Ustaw opcję [Ustaw. papier z nagłówkiem] na [Auto wykrywanie] lub [Włączone (zawsze)], a następnie umieść papier w sposób pokazany w poniższej tabeli. Szczegółowe informacje na temat [Ustawienia nagłówka], patrz Instrukcja obsługi.

Orientacja papieru

Poniżej przedstawiono znaczenie ikon:

| Ikona | Znaczenie |
|--|---|
|  | Umieścić lub załadować papier stroną wydrukowaną do góry. |
|  | Umieścić lub załadować papier stroną wydrukowaną do dołu. |

| Strona wydruku | Kasety 1-2 | Taca ręczna |
|----------------|---|---|
| Jednostronnie |  |  |
| |  |  |
| Dwustronnie |  |  |
| |  |  |

Uwaga

- Aby drukować na papierze z nagłówkiem przy wybranym ustawieniu [Auto wykrywanie] opcji [Ustawienia nagłówka], w ustawieniach sterownika drukarki jako typ papieru należy ustawić [Nagłówek].
- Jeżeli w trakcie zadania drukowanie zostanie zmienione ustawienie z druku jednostronnego na dwustronny, po pierwszej kopii drukowanie może odbywać się w innej orientacji. Aby cały papier został wydrukowany w jednej orientacji, określ różne kasety dla drukowania jedno- i dwustronnego. Należy także pamiętać, że dla kasety przeznaczonej do drukowania jednostronnego drukowanie dwustronne musi być wyłączone.
- Szczegółowe informacje na temat drukowania dwustronnego, patrz Operating Instructions.

Ładowanie kopert

Ta sekcja zawiera szczegółowe informacje i zalecenia dotyczące kopert.

OSTRZEŻENIE



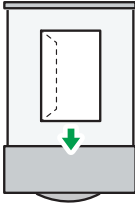
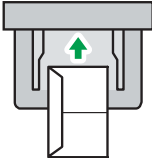
- Wewnątrz urządzenia może panować wysoka temperatura. Nie należy dotykać części oznaczonych etykietą „gorąca powierzchnia”. W przeciwnym razie może dojść do oparzenia.
- Niektóre z wewnętrznych komponentów urządzenia nagrzewają się do wysokich temperatur. Z tego powodu należy zachować ostrożność podczas usuwania źle podanych arkuszy papieru. W przeciwnym razie grozi to poparzeniami.

Ważne

- Nie należy używać kopert z okienkami.
- Koperty, zwłaszcza te z klejem na skrzydełku, mogą się sklejać. Przewertuj koperty, aby je rozdzielić przed załadowaniem. Jeśli koperty ciągle się skleją, ładuj je pojedynczo. Informacje na temat rodzajów kopert, których można używać w drukarce, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".
- W zależności od długości i kształtu skrzydełek mogą wystąpić problemy z podawaniem kopert.
- Koperty ładuj z otwartymi skrzydełkami. Ładuj koperty z zamkniętymi skrzydełkami tylko wtedy, gdy są one zamknięte po ich zakupie.
- Jeśli ładujesz koperty z otwartymi skrzydełkami, podaj niestandardowy rozmiar. Możesz drukować z ustawionym standardowym rozmiarem kopert tylko wtedy, gdy drukujesz na kopertach z zamkniętymi skrzydełkami.
- Przed załadowaniem kopert naciśnij na nie, by usunąć powietrze ze środka, wyrównując wszystkie cztery brzegi. Jeśli są one zgięte lub pofałdowane, wygładź ich czołowy brzeg (wprowadzany do urządzenia) ołówkiem lub linijką.

Ładowanie orientacji dla kopert

Sposób ładowania kopert zależy od ich orientacji. Koperty należy ładować z właściwą orientacją.

| Orientacja | Kaseta na papier 1 | Taca ręczna |
|---|--|---|
| <p>Kopertys </p>  |  <ul style="list-style-type: none"> • Skrzydełka: zamknięte • Dolna strona koperty ma być skierowana ku prawej stronie drukarki • Strona do drukowania: skierowana do góry |  <ul style="list-style-type: none"> • Skrzydełka: zamknięte • Dolna strona koperty ma być skierowana ku prawej stronie drukarki • Strona do drukowania: skierowana do dołu |

Podczas ładowania kopert należy użyć panelu operacyjnego i sterownika drukarki, aby wybrać "Koperta" jako rodzaj papieru i określić grubość kopert. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.44 "Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 6/PostScript 3)", str.45 "Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 5c)" lub str.45 "Drukowanie na kopertach w systemach OS X i macOS".

Zalecane koperty

W sprawie informacji dotyczących zalecanych kopert należy się skontaktować z lokalnym sprzedawcą.

Rozmiary kopert, które można załadować, zależą od używanej kasety. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru".

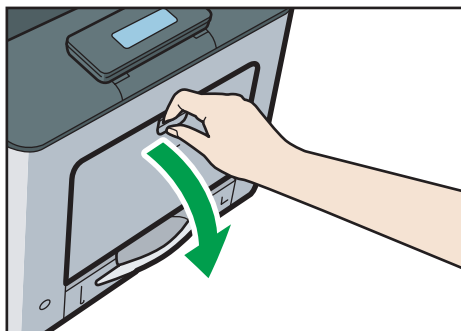
Uwaga

- Można wkładać tylko jeden rozmiar i typ kopert jednocześnie.
- Nie można używać funkcji dupleksu przy drukowaniu kopert.
- Wyprostuj ewentualne zagięcia w odległości 2 mm (0,1 cala) od góry i 0 mm (0 cali) od dołu względem kasety przed załadowaniem papieru.
- Aby uzyskać lepszy efekt końcowy, zaleca się ustawienie górnego i dolnego marginesu na co najmniej 15 mm (0,6 cala), a lewego i prawego na co najmniej 10 mm (0,4 cala).
- Jeżeli koperty mają nierównomierną grubość, jakość wydruku może nie być jednakowa. Aby sprawdzić jakość druku, należy zadrukować jedną lub dwie koperty.
- Podczas drukowania na kopertach, szybkość drukowania jest wolniejsza niż zwykle.
- Zgniecione lub zwinęte wydruki należy wyrównać.
- Należy sprawdzić, czy koperty nie są wilgotne.

- Wysoka temperatura oraz duża wilgotność mogą wpłynąć negatywnie na jakość drukowania i spowodować pomarszczenie kopert.
- W zależności od warunków otoczenia drukowanie na kopertach może spowodować ich marszczenie, nawet jeśli stosowany jest ich zalecany rodzaj.
- Niektóre rodzaje kopert mogą być wyprowadzane zgniecione, brudne lub z błędami. Jeśli na kopercie drukowane są jednolite kolory lub obrazy, w miejscach, gdzie zachodzą one na siebie, krawędzie koperty powodują, że jest ona grubsza, mogą pojawić się linie.

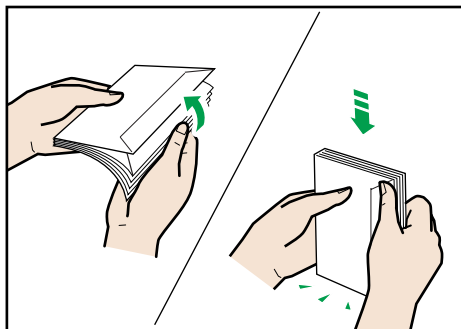
Ładowanie kopert do tacy ręcznej

1. Naciśnij i przytrzymaj dźwignię otwierającą tacę ręczną, znajdującą się w jej górnej, środkowej części i pociągnij tacę ręczną do siebie.



DUP209

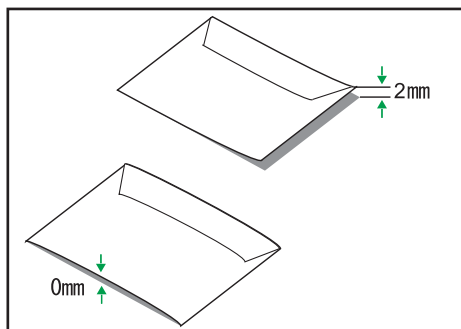
2. Przewachluj koperty i wyrównaj ich brzegi przed załadowaniem.



CBK239

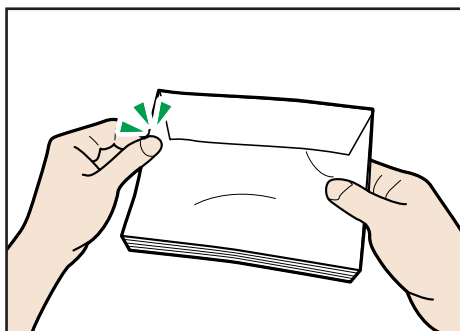
Wachlując kopertami upewnij się, że zakładki kopert nie są złożone razem. Jeśli są złożone razem, rozdziel je.

Przed załadowaniem kopert, wyrównaj je tak, żeby ich zakładka nie wystawała jak pokazano na poniższym rysunku.



DUP357

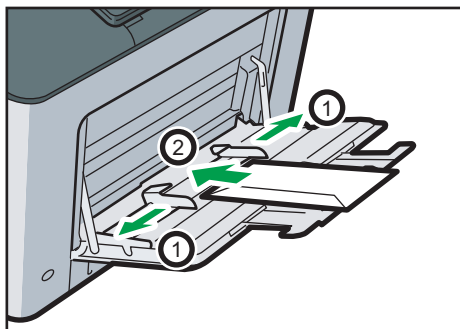
Jeżeli zwiniecie jest mocne, wyprostuj koperty palcami jak pokazano na poniższym rysunku.



CBK241

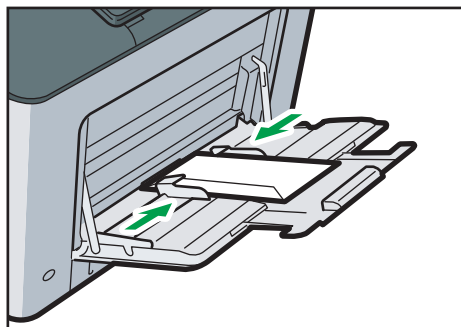
Jeżeli po wydruku koperty są mocno zwinęte, wyprostuj je wyginając w kierunku przeciwnym do zgięcia.

3. Umieścić kopertę na tacy ręcznej stroną drukowaną do dołu.



DUP355

4. Dopasuj obie strony prowadnicy do szerokości koperty.



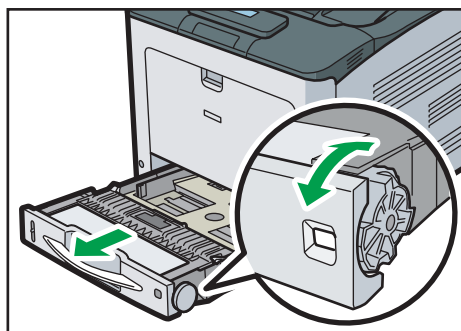
DUP356

⚠ Uwaga

- Aby drukować na kopertach umieszczonych dłuższym brzegiem (poprzecznie) w stosunku do urządzenia, należy obrócić drukowany obraz o 180 stopni za pomocą sterownika drukarki.

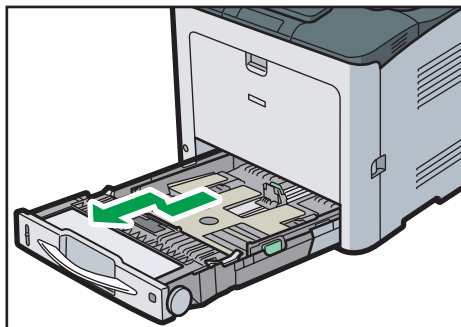
Ładowanie kopert do kasety 1

1. Ostrożnie wyjmij kasetę na papier, a następnie ustaw pokrętkę rozmiaru papieru na „✱”.



DUP201

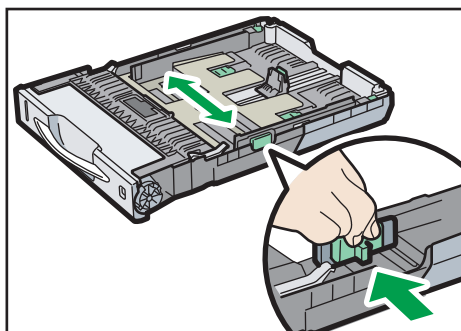
2. Wyciągnij ostrożnie kasetę, aż się zatrzyma, unieś przednią część kasety, a potem wyciągnij ją z drukarki.



DUP202

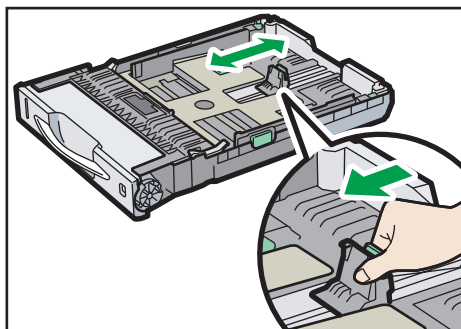
Umieść kasetę na płaskiej powierzchni.

3. Zaciśnij zatrzask na bocznej prowadnicy papieru i przesunij ją na zewnątrz do zatrzymania.



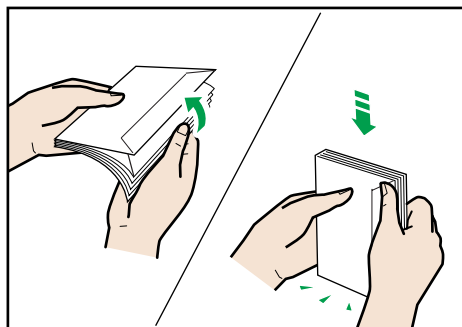
DSE119

4. Zaciśnij prowadnicę końcową i przesunij ją do tyłu.



DSE253

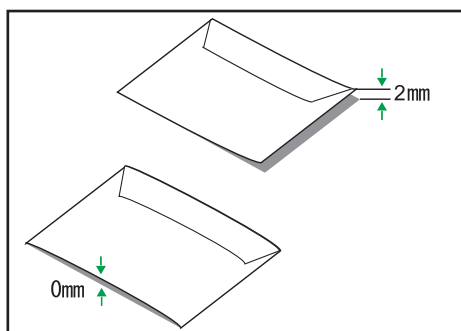
5. Przewachluj koperty i wyrównaj ich brzegi przed załadowaniem.



CBK239

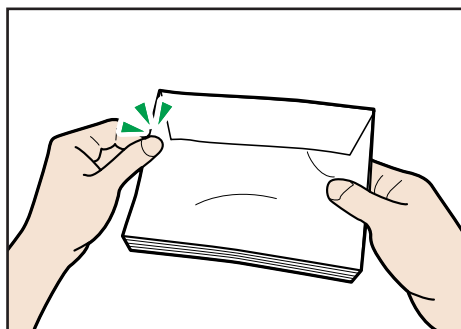
Wachlując kopertami upewnij się, że zakładki kopert nie są złożone razem. Jeśli są złożone razem, rozdziel je.

Przed załadowaniem kopert, wyrównaj je tak, żeby ich zakładka nie wystawała jak pokazano na poniższym rysunku.



DUP357

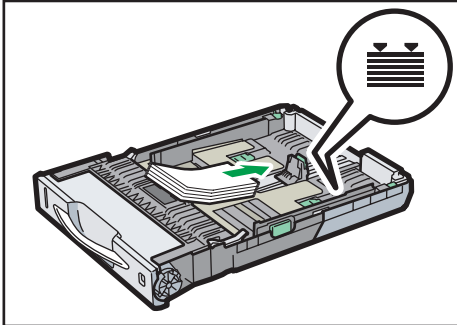
Jeżeli zwiniecie jest mocne, wyprostuj koperty palcami jak pokazano na poniższym rysunku.



CBK241

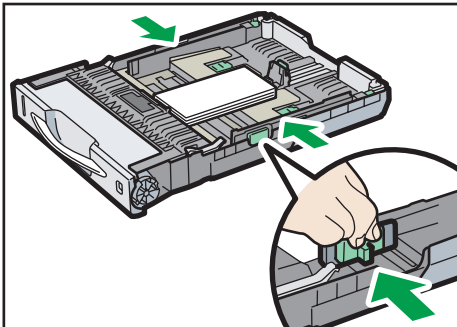
Jeżeli po wydruku koperty są mocno zwinęte, wyprostuj je wyginając w kierunku przeciwnym do zgięcia.

6. Załaduj koperty do kasety, stroną drukowaną skierowaną w górę i skrzydełkami z lewej strony kasety



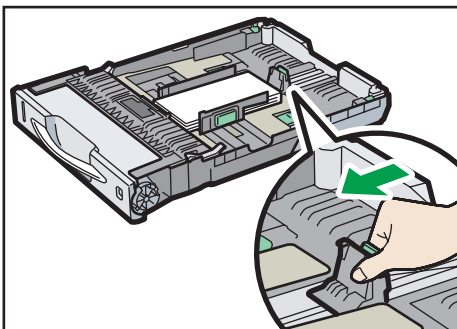
DUP061

7. Ściśnij zatrzask na bocznej prowadnicy papieru i przesunij ją wzdłuż krawędzi stosu kopert.



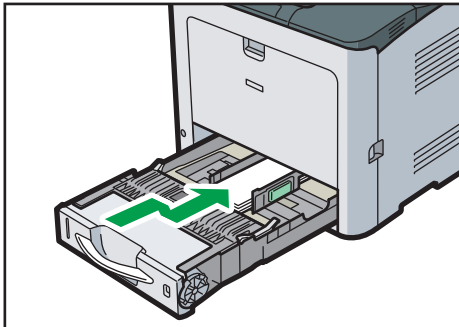
DUP062

8. Ściśnij prowadnicę końcową i przesunij ją wzdłuż krawędzi stosu kopert.



DUP063

9. Unieś przednią część kasety, a potem wsuń ją ostrożnie do drukarki, aż się zatrzyma.



DUP312

Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 6/PostScript 3)

1. Po utworzeniu dokumentu otwórz okno dialogowe [Preferencje drukowania] w aplikacji, w której otwarto dokument.
2. Kliknij kartę [Wyszczegól. ustaw.].
3. W polu "Menu:" kliknij ikonę [Podstawowe], a potem skonfiguruj następujące ustawienia:

- Rozmiar dokumentu:
Wybierz rozmiar koperty.

4. W polu "Menu:" kliknij ikonę [Papier], a potem skonfiguruj następujące ustawienia:

- Kasetę na papier:
Wybierz kasetę, do której chcesz załadować koperty, wybierając przycisk([Kaseta 1] lub [Taca ręczna]).
- Typ papieru:
Wybierz [Koperta].

W razie potrzeby zmień inne ustawienia drukowania. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.

5. Kliknij przycisk [OK].
6. Uruchom drukowanie z aplikacji okna dialogowego [Drukuj].

⚠ Uwaga

- Skonfiguruj ustawienia papieru zarówno za pośrednictwem sterownika drukarki, jak i panela operacyjnego. Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego,

patrz str.49 "Konfiguracja ustawień drukowania na kopertach przy użyciu panelu operacyjnego".

- Należy przy tym zachować określoną orientację. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.36 "Ładowanie kopert".

Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 5c)

2

1. Po utworzeniu dokumentu otwórz okno dialogowe [Preferencje drukowania] w aplikacji, w której otwarto dokument.
2. Kliknij kartę [Papier], a potem skonfiguruj następujące ustawienia:

- Kasetę na papier:
Wybierz kasetę, do której chcesz załadować koperty, wybierając przycisk([Kaseta 1] lub [Taca ręczna]).
- Rozmiar dokumentu:
Wybierz rozmiar koperty.
- Rodzaj:
Wybierz [Koperta].

W razie potrzeby zmienić inne ustawienia drukowania. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.

3. Kliknij przycisk [OK].
4. Uruchom drukowanie z aplikacji okna dialogowego [Drukuj].

⚠ Uwaga

- Skonfiguruj ustawienia papieru zarówno za pośrednictwem sterownika drukarki, jak i panela operacyjnego. Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego, patrz str.49 "Konfiguracja ustawień drukowania na kopertach przy użyciu panelu operacyjnego".
- Należy przy tym zachować określoną orientację. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.36 "Ładowanie kopert".

Drukowanie na kopertach w systemach OS X i macOS

1. Po utworzeniu dokumentu, otworzyć okno dialogowe Preferencje drukowania w aplikacji macierzystej dokumentu.

2. Określ następujące ustawienia:

- Dwustronnie:
Usuń zaznaczenie.
- Rozmiar papieru:
Wybierz rozmiar koperty.
- Orientacja:
Wybierz orientację koperty.

3. Wybrać [Prowadzenie papieru] w menu podręcznym.

4. Wybierz kasetę, do której chcesz załadować koperty, wybierając przycisk[Kaseta 1]lub[Kaseta ręczna].

5. W menu podręcznym wybierz [Funkcje drukarki].

6. Przełącz menu "Zestawy funkcji:", aby skonfigurować następujące ustawienia.

- Typ papieru:
Wybierz [Koperta].

7. W razie potrzeby zmienić inne ustawienia drukowania.

8. Uruchom drukowanie z okna ekranu aplikacji preferencje drukowania.

⚠ Uwaga

- Skonfiguruj ustawienia papieru zarówno za pośrednictwem sterownika drukarki, jak i panela operacyjnego. Szczegółowe informacje na temat ustawień za pomocą panelu operacyjnego, patrz str.49 "Konfiguracja ustawień drukowania na kopertach przy użyciu panelu operacyjnego".
- Należy przy tym zachować określoną orientację. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.36 "Ładowanie kopert".

Paper Settings

W sekcji tej wyjaśniono sposób określania rozmiaru i typu papieru przy użyciu panela operacyjnego.

⬇ Uwaga

- Gdy opcja [Priorytet ustawień tacy] jest ustawiona na [Ustawienie(a) maszyny], ustawienia papieru skonfigurowane za pomocą panela operacyjnego drukarki mają pierwszeństwo nad ustawieniami określonymi przez sterownik drukarki lub polecenia. Szczegółowe informacje, patrz Instrukcje obsługi.

2

Ustawienia rozmiaru papieru

★ Ważne

- Aby używać niestandardowego rozmiaru papieru, określ jego rozmiar za pomocą panela operacyjnego i sterownika drukarki.
- Drukarka nie może drukować na papierze o niestandardowym rozmiarze, jeśli aplikacja nie obsługuje danego rozmiaru niestandardowego.

Określanie standardowego rozmiaru papieru

Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Źródło papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz opcję [Rozmiar papieru]: (nazwa kasety) ▶ Naciśnij [OK]
3. Wybierz rozmiar papieru ▶ Naciśnij przycisk [OK]

⬇ Uwaga

- Szczegółowe informacje dotyczące dostępnego rozmiaru papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru".

Określanie niestandardowego rozmiaru papieru

Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Źródło papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz opcję [Rozmiar papieru: Kaseła 2] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
3. Wybierz opcję [Rozm.niest.] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
4. Wprowadź wartość dla poziomu ▶ Naciśnij przycisk [OK]
5. Wprowadź wartość dla pionu ▶ Naciśnij przycisk [OK]

Uwaga

- Szczegółowe informacje dotyczące dostępnego rozmiaru papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru".

Wybór rodzaju papieru

2

Można zwiększyć wydajność drukarki, wybierając optymalny typ papieru dla kasety.

Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Źródło papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz [Typ papieru]: (nazwa kasety) ▶ Naciśnij [OK]
3. Wybierz typ papieru ▶ Naciśnij przycisk [OK]

Ustawienia dotyczące grubości papieru

Wybierając jeden z następujących rodzajów papieru, określ jego grubość korzystając z [Konserwacja] menu.

- Papier ekologiczny, Pap. kolorowy, Papier specjalny 4, Papier specjalny 5, Papier z nagłówkiem, Etykiety, Koperta, Papier powlekany, Papier zadrukowany

Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Konserwacja] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz opcję [Ustawienia ogólne] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
3. Wybierz (typ papieru) [Ustawienia] ▶ Naciśnij [OK]
4. Wybierz kasetę, w której znajduje się wybrany typ papieru ▶ Naciśnij przycisk [OK]
5. Wybierz ustawienie grubości papieru dla wybranego typu papieru ▶ Naciśnij przycisk [OK]

Określanie Ustaw. papier z nagłówkiem

Wybierając papier firmowy jako rodzaj papieru, przy określeniu grubości papieru wybierz jednocześnie ustawienia drukowania na papierze firmowym. Szczegółowe informacje na temat [Ustawienia nagłówka], patrz Instrukcja obsługi.

Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Tryby maszyny] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz opcję [Ustawienia ogólne] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
3. Wybierz opcję [Ustaw. papier z nagłówkiem] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
4. Wybierz opcję [Auto. wykrywanie] lub [Włączone (zawsze)] ▶ Naciśnij przycisk [OK]

Uwaga

- Szczegółowe informacje dotyczące dostępnego rodzaju papieru, patrz str.53 "Specyfikacje typu papieru".

Konfiguracja ustawień drukowania na kopertach przy użyciu panelu operacyjnego

2

W przypadku drukowania na kopertach załaduj koperty do tacy ręcznej lub kasety 1, a następnie postępuj zgodnie z poniższą procedurą, aby określić typ i grubość koperty.



Naciśnij przycisk [Menu], a następnie wybierz ustawienia przy użyciu przycisków [▼] lub [▲].

1. Wybierz opcję [Źródło papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
2. Wybierz opcję [Rozmiar papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
3. Wybierz rozmiar koperty ▶ Naciśnij przycisk [OK]
4. Wybierz opcję [Typ papieru] ▶ Naciśnij przycisk [OK]
5. Wybierz opcję [Koperta] ▶ Naciśnij [OK]

Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat rodzajów kopert, które mogą zostać załadowane do każdej kasety, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".
- Szczegółowe informacje na temat ładowania kopert, patrz str.36 "Ładowanie kopert".
- Skonfiguruj ustawienia papieru zarówno za pośrednictwem sterownika drukarki, jak i panela operacyjnego. Szczegółowe informacje na temat używania sterownika drukarki, patrz str.44 "Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 6/PostScript 3)", str.45 "Drukowanie na kopertach w systemie Windows (PCL 5c)" lub str.45 "Drukowanie na kopertach w systemach OS X i macOS".












Specyfikacje rozmiaru papieru

Poniższe tabele pokazują rozmiary papieru, który można załadować do każdej kasety na papier. Kolumna "Rozmiar papieru" pokazuje nazwy rozmiarów papieru i ich wymiary w milimetrach i calach. Ikony  oraz  wskazują na orientację papieru względem do korpusu drukarki.

Litery w tabelach mają następujące znaczenie:

- A: Wybierz rozmiar papieru za pomocą panelu operacyjnego.
- B: Wybierz rozmiar papieru za pomocą pokrętki rozmiaru papieru na kasecie.
- C: Ustaw pokrętkę rozmiaru papieru na kasecie na "✳", i wybierz rozmiar papieru przy użyciu panela operacyjnego.
- ✓: Umożliwia druk na obu stronach papieru.
- -: Nieobsługiwane

Wymiary metryczne

| Nazwa rozmiaru papieru | Rozmiar rzeczywisty | Taca ręczna | Kaseta 1 | Kasety 2 | Dwustronnie |
|--|---------------------|-------------|----------|----------|-------------|
| A4  | 210 × 297 mm | A | B | B | ✓ |
| A5  | 148 × 210 mm | A | B | B | ✓ |
| A5  | 148 × 210 mm | A | C | - | ✓ |
| A6  | 105 × 148 mm | A | B | - | ✓ |
| B5  | 182 × 257 mm | A | C | B | ✓ |
| B6  | 128 × 182 mm | A | C | - | ✓ |
| B6  | 128 × 182 mm | A | - | - | - |
| Kop.C5  | 162 × 229 mm | A | C | - | - |
| Kop.C6  | 114 × 162 mm | A | C | - | - |
| Kop.DL  | 110 × 220 mm | A | C | - | - |
| 16K  | 195 × 267 mm | A | C | C | ✓ |

Wymiary angielskie

| Nazwa rozmiaru papieru | Rozmiar rzeczywisty | Taca ręczna | Kaseta 1 | Kasety 2 | Dwustronnie |
|---------------------------------------|---------------------|-------------|----------|----------|-------------|
| $8\frac{1}{2} \times 14$ □ | 8,5" × 14" | A | B | B | ✓ |
| $8\frac{1}{2} \times 13$ □ | 8,5" × 13" | A | C | C | ✓ |
| $8\frac{1}{2} \times 11$ □ | 8,5" × 11" | A | B | B | ✓ |
| $8\frac{1}{4} \times 14$ □ | 8,25" × 14" | A | C | - | ✓ |
| $8\frac{1}{4} \times 13$ □ | 8,25" × 13" | A | C | C | ✓ |
| 8×13 □ | 8" × 13" | A | C | C | ✓ |
| 8×10 □ | 8" × 10" | A | C | - | ✓ |
| $7\frac{1}{4} \times 10\frac{1}{2}$ □ | 7,25" × 10,5" | A | C | C | ✓ |
| $5\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}$ □ | 5,5" × 8,5" | A | B | B | ✓ |
| $5\frac{1}{2} \times 8\frac{1}{2}$ □ | 5,5" × 8,5" | A | - | - | - |
| $4\frac{1}{8} \times 9\frac{1}{2}$ □ | 4,125" × 9,5" | A | C | - | - |
| $3\frac{7}{8} \times 7\frac{1}{2}$ □ | 3,875" × 7,5" | A | C | - | - |
| $8\frac{1}{2} \times 12$ □ | 8,5" × 12" | A | C | C | ✓ |
| $8\frac{1}{2} \times 13\frac{2}{5}$ □ | 8,5" × 13,4" | A | C | C | ✓ |

Niestandardowe rozmiary papieru

Możesz również załadować papier o nietypowym rozmiarze, określając jego wymiar poziomy i pionowy.

Poniższe tabele pokazują nietypowe rozmiary papieru, który można załadować do każdej kasety na papier.

Wymiary metryczne

| Kaseta na papier | Rozmiar poziomy (jednostronny) | Rozmiar pionowy (jednostronny) | Rozmiar poziomy (dwustronny) | Rozmiar pionowy (dwustronny) |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Taca ręczna | 64,0 do 216,0 mm | 127,0 do 1260,0 mm | 100,0 do 216,0 mm | 148,0 do 356,0 mm |

| Kaseta na papier | Rozmiar poziomy (jednostronny) | Rozmiar pionowy (jednostronny) | Rozmiar poziomy (dwustronny) | Rozmiar pionowy (dwustronny) |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Kaseta 1 | 82,5 do 216,0 mm | 148,0 do 356,0 mm | 100,0 do 216,0 mm | 148,0 do 356,0 mm |
| Kaseta 2 | 139,7 do 216,0 mm | 210,0 do 356,0 mm | 139,7 do 216,0 mm | 210,0 do 356,0 mm |

Wymiary angielskie

| Kaseta na papier | Rozmiar poziomy (jednostronny) | Rozmiar pionowy (jednostronny) | Rozmiar poziomy (dwustronny) | Rozmiar pionowy (dwustronny) |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Taca ręczna | 2,52 do 8,50" | 5,00 do 49,60" | 3,94 do 8,50" | 5,83 to 14,00" |
| Kaseta 1 | 3,25 do 8,50" | 5,83 to 14,00" | 3,94 do 8,50" | 5,83 to 14,00" |
| Kaseta 2 | 5,50 do 8,50" | 8,27 to 14,00" | 5,50 do 8,50" | 8,27 to 14,00" |

Specyfikacje typu papieru

Poniższe tabele pokazują typy papieru, które można załadować do każdej kasety na papier. W tabeli „Gramatura papieru” przedstawiono faktyczne wartości gramatury papieru zgodnie z kolumną „Nr gramatury papieru”. Należy skorzystać z obu tabel, aby określić typ zgodny z faktycznie używanym papierem.

Litery w tabelach mają następujące znaczenie:

- A: Obsługiwane
- ✓: Umożliwia druk na obu stronach papieru.
- -: Nieobsługiwane

| Typ papieru | Nr gramatury papieru | Taca ręczna | Kaseta 1 | Kasety 2 | Dwustronnie |
|-----------------------|----------------------|-------------|----------|----------|-------------|
| Papier cienki | 1 | A | A | A | ✓ |
| Papier zwykły 1 | 2 | A | A | A | ✓ |
| Papier zwykły 2 | 3 | A | A | A | ✓ |
| Papier średnio gruby | 4 | A | A | A | ✓ |
| Papier gruby 1 | 5 | A | A | A | ✓ |
| Papier gruby 2 | 6 | A | A | A | - |
| Papier ekologiczny | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Papier kolorowy | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Papier specjalny 1 | 1 do 3 ^{*1} | A | A | A | ✓ |
| Papier specjalny 2 | 4, 5 ^{*1} | A | A | A | ✓ |
| Papier specjalny 3 | 6 ^{*1} | A | A | A | - |
| Papier specjalny 4, 5 | od 1 do 3 | A | A | A | ✓ |
| Papier z nagłówkiem | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Papier z nadrukiem | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Papier dokumentowy | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Tektura | Od 1 do 6 | A | A | A | ✓*2 |
| Papier na etykiety | Od 1 do 6 | A | A | A | - |

| Typ papieru | Nr gramatury papieru | Taca ręczna | Kaseta 1 | Kasety 2 | Dwustronnie |
|--|----------------------|-------------|----------|----------|-------------|
| Papier powlekany: druk o wysokim połysku | - ^{*1} | A | A | A | - |
| Koperta | 5, 6 | A | A | - | - |
| Papier powlekany | 5, 6 | A | A | A | - |

Gramatura papieru

| No. | Gramatura papieru |
|-----|---|
| 1 | 56–65 g/m ² (15–18 funtów dokumentowy) |
| 2 | 66–74 g/m ² (18–20 funtów dokumentowy) |
| 3 | 75–90 g/m ² (20–24 funtów dokumentowy) |
| 4 | 91–128 g/m ² (24–34 funtów dokumentowy) |
| 5 | 129–163 g/m ² (34 funtów dokumentowy–90 funtów indeks) |
| 6 | 164–220 g/m ² (90 funtów INDEKS –80 funtów OKŁADKA) |

*¹ Dla tego rodzaju papieru nie ma konieczności określania gramatury papieru.

*² Drukowanie dwustronne dostępne jest dla papieru o gramaturze z numerem 1 do 5.

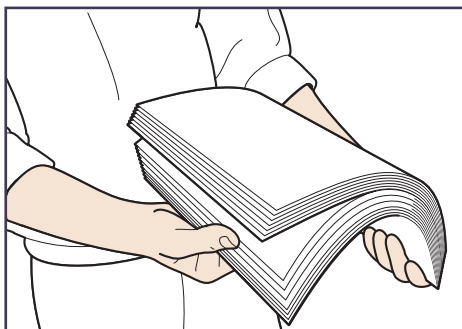
Ustawienia dotyczące środków ostrożności

⚠️ OSTRZEŻENIE

- Nie należy podejmować prób drukowania na zszytych arkuszach, foli aluminiowej, kalce maszynowej ani na innych typach papieru przewodzącego. Grozi to pożarem.

Środki ostrożności

- Nie należy używać kwaśnego papieru, ponieważ przyspiesza on degradację bębna i otaczających go części.
- W przypadku zacięcia papieru lub gdy kilka arkuszy jest podawanych jednocześnie trzeba przekartkować papier przed załadowaniem.



CBK254

- Jeżeli użytkownik ładuje papier, gdy w kasecie pozostało tylko parę arkuszy papieru, może dojść do jednoczesnego pobierania kilku arkuszy. W takiej sytuacji, przed załadowaniem papieru do kasety, papier pozostający w kasecie należy wyciągnąć, dołączyć go do nowego papieru, a następnie go przekartkować.
- Rozprostuj zwinięty i zdeformowany papier przed załadowaniem.
- Szczegółowe informacje na temat dostępnych rozmiarów i typów papieru dla każdej kasety, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru".
- W zależności od natężenia dźwięku w otoczeniu urządzenia, niekiedy słyszalny jest szelest papieru przechodzącego przez urządzenie. Ten dźwięk nie sygnalizuje awarii.

Bezużyteczny papier

Aby uniknąć błędów i zacięć, nie należy stosować następujących papierów:

- Papier do drukarek atramentowych, papier do faksów termicznych, papier rysunkowy, papier z perforacją, papier z rąbkowanymi brzegami i koperty z okienkami
- Papier zagięty, złożony lub pomięty, perforowany, śliski, rozdarty, chropowaty, cienki o małej sztywności i zakurzony

↓ Uwaga

- Drukowanie na uprzednio zadrukowanych stronach może spowodować błędy. Należy drukować tylko na pustych stronach.
- Nawet obsługiwane rodzaje papieru mogą powodować zacięcia lub awarie, jeśli były nieprawidłowo przechowywane.
- Przy drukowaniu na papierze gruboziarnistym obraz może być rozmazany.
- Nie należy ładować do kasety arkuszy, które zostały już wykorzystane do drukowania w innym urządzeniu.

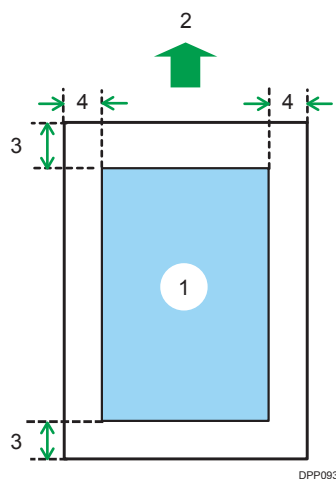
Przechowywanie papieru

Podczas przechowywania papieru należy zachować następujące środki ostrożności:

- Nie należy przechowywać papieru w miejscu, w którym będzie on narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Należy unikać przechowywania papieru w wilgotnych pomieszczeniach (wilgotność: 70% lub mniejsza).
- Papier powinien być przechowywany na płaskiej powierzchni.
- Nie należy przechowywać papieru w pozycji pionowej.
- Po otwarciu, papier należy przechowywać w plastikowych torebkach.

Obszar drukowania

Poniżej przedstawiono zalecany obszar zadrukowania dla tej drukarki:



1. Obszar drukowania
2. Kierunek podawania papieru
3. 4,2 mm (0,2 cala)
4. 4,2 mm (0,2 cala)

 **Uwaga**

- Rozmiary obszaru drukowania zależą od rozmiaru papieru, języka drukarki i ustawień dokonanych w sterowniku drukarki.
- W zależności od ustawień sterownika drukarki, można drukować poza zalecanym obszarem wydruku. Jednak faktyczne wydruki mogą nie spełniać oczekiwań lub może wystąpić problem z podawaniem papieru.

3. Obsługa

W tym rozdziale wyjaśniono, w jaki sposób wymienić materiały eksploatacyjne i wyczyścić drukarkę. Opisano tutaj również dane techniczne drukarki i jej funkcje.

Czyszczenie drukarki

Ten rozdział objaśnia sposób czyszczenia drukarki.

Środki ostrożności podczas czyszczenia drukarki

★ Ważne

- Nie należy stosować chemicznych substancji czyszczących ani rozpuszczalników organicznych, takich jak rozcieńczalnik czy benzyna. Jeżeli takie substancje dostaną się do wnętrza urządzenia lub roztopią jego plastikowe części, może to spowodować awarię.
- Nie należy czyścić części innych niż wyraźnie określone w niniejszym podręczniku. Pozostałe części powinny być czyszczone tylko przez przedstawiciela serwisu.

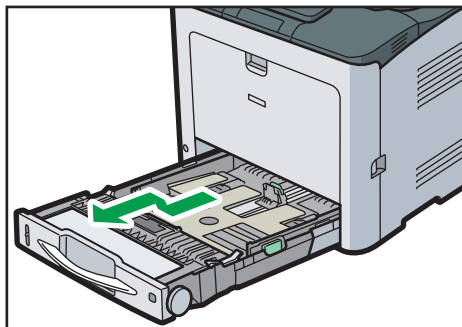
Podczas czyszczenia drukarki, należy przecierać ją miękką, suchą szmatką. Jeżeli nie usunie ona zabrudzeń, przetrzyj drukarkę zwilżoną i dobrze wyciśniętą szmatką. Jeżeli wilgotna ścierka również nie usunie brudu, spróbuj użyć łagodnego detergentu. Aby usunąć wilgoć pozostałą po użyciu wilgotnej szmatki, przetrzyj drukarkę suchą szmatką.

Czyszczenie kasety na papier, wkładki ciernej i rolki podajnika papieru

Jeżeli kaseta na papier, podkładka rozdzielająca lub rolka podawania papieru są brudne, może dojść do podawania zbyt wielu arkuszy papieru jednocześnie lub zacięcia papieru. Wyczyścić te elementy zgodnie z procedurą czyszczenia podaną poniżej dla Kasety 1. Procedura czyszczenia jest taka sama dla opcjonalnego zespołu kaset.

1. Wyłącz drukarkę i odłącz przewód zasilający.
2. Wyciągnij wtyczkę z gniazdka. Wyciągnij wszystkie przewody z drukarki.

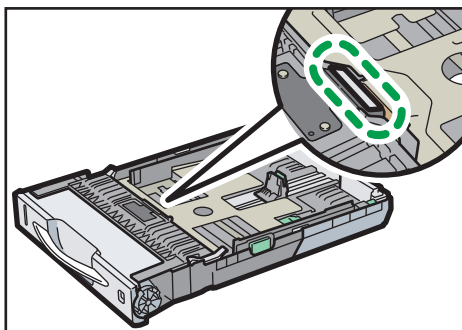
3. Wyciągnij ostrożnie kasetę, aż się zatrzyma, unieś przednią część kasety, a potem wyciągnij ją z drukarki.



DUP202

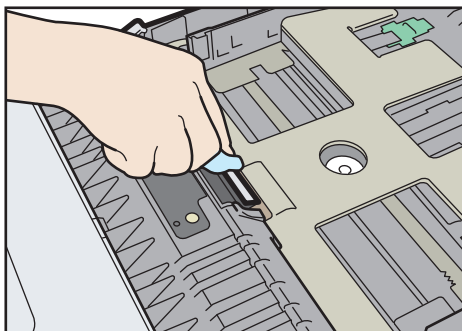
Umieść kasetę na płaskiej powierzchni.

4. Jeśli w kasecie znajduje się papier, należy go wyjąć.
5. Przetrzeć obszary wskazane na ilustracji suchą lub wilgotną ściereczką.
 - Podkładka rozdzielająca papier



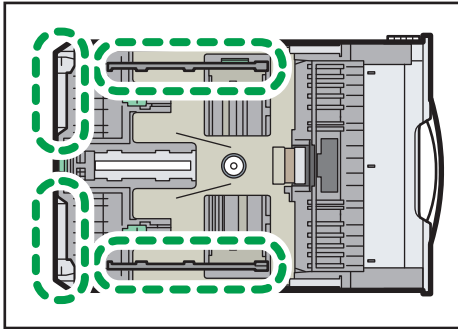
DSE101

Podkładkę rozdzielającą czyścić tylko suchą ściereczką.



DSE257

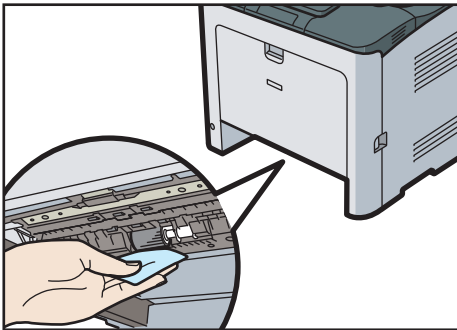
- Kaseła na papier



DSE259

- Rolka podawania papieru

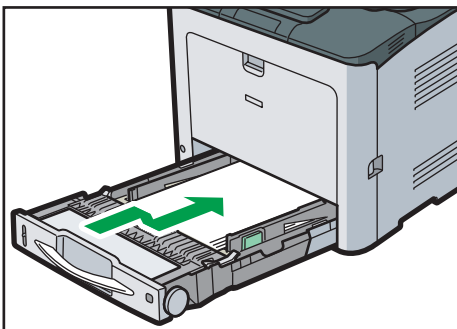
Wytrzeć rolkę podawania papieru dookoła wilgotną ściereczką, obracając ją. Następnie wytrzeć ją suchą ściereczką, aby usunąć wilgoć.



DUP349

Następnie usuń wodę, przecierając podkładkę suchą szmatką.

6. Załadować wyjęty papier do kasety.
7. Unieść przednią część kasety, a potem wsunąć ją ostrożnie do drukarki, aż się zatrzyma.



DUP203

Nie wsuwać kasety na papier na siłę. Może to spowodować przesunięcie przewodów przedniej i bocznych.

8. Mocno włożyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda ściennego. Podłączyć wszystkie przewody interfejsów, które zostały wcześniej odłączone.

9. Włącz główny przełącznik zasilania.

Czyszczenie rolki rejestracyjnej

Jeśli w urządzeniu jest wykorzystywany papier inny niż standardowy, jego drobiny mogą przywierać do rolki rejestracyjnej i powodować problemy. Wyczyść rolkę rejestracyjną, jeśli na wydruku pojawiają się białe kropki.

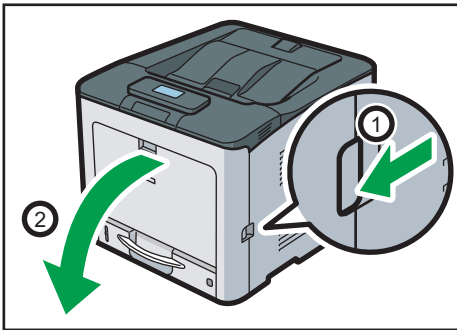
Jeżeli po usunięciu zacięcia papieru na wydruku pojawiają się smugi, wyczyść rolkę rejestracyjną.

⚠ OSTRZEŻENIE

- Wewnątrz urządzenia może panować wysoka temperatura. Nie należy dotykać części oznaczonych etykietą „gorąca powierzchnia”. W przeciwnym razie może dojść do oparzenia.

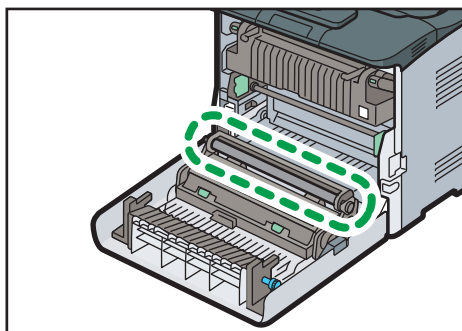
★ Ważne

- Nie należy stosować chemicznych substancji czyszczących ani rozpuszczalników organicznych, takich jak rozpuszczalnik czy benzyna.
1. Wyłącz drukarkę i odłącz przewód zasilający.
 2. Wyciągnij wtyczkę z gniazdka. Wyciągnij wszystkie przewody z drukarki.
 3. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



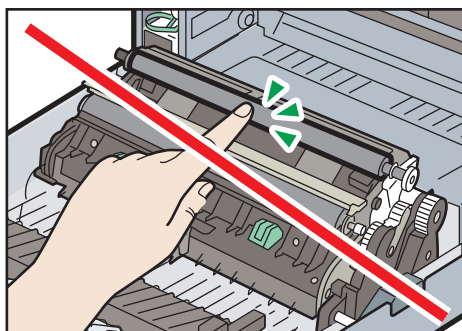
DUP327

Rolka rejestracyjna ustawiona jest w położeniu przedstawionym na ilustracji.



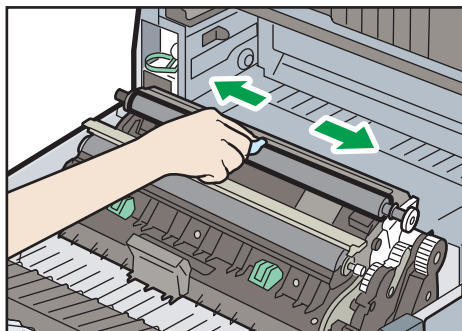
DUP350

Nie dotykać rolki rejestracyjnej.



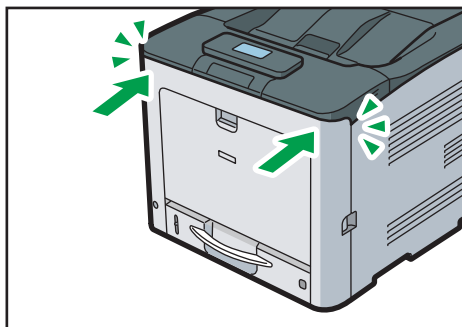
DSE261

4. Wyrzeć gumową rolkę rejestracyjną ściereczką.



DSE262

5. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.



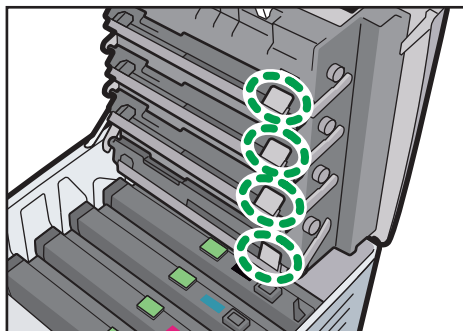
DUP333

6. Mocno włożyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda ściennego. Podłączyć wszystkie przewody interfejsów, które zostały wcześniej odłączone.
7. Włączyć główny przełącznik zasilania.

Sposób czyszczenia głowic LED.

⚠️ OSTRZEŻENIE

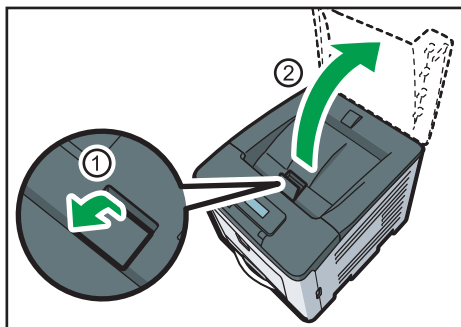
- Wewnątrz urządzenia może panować wysoka temperatura. Nie należy dotykać części oznaczonych etykietą „gorąca powierzchnia”. W przeciwnym razie może dojść do oparzenia.
- Niektóre elementy urządzenia mogą ulec uszkodzeniu po dotknięciu. Nie należy dotykać czujników, złączy ani innych wrażliwych części przedstawionych w tej instrukcji. W przeciwnym razie może dojść do nieprawidłowego działania urządzenia.



DSE836

1. Wyłącz drukarkę i odłącz przewód zasilający.

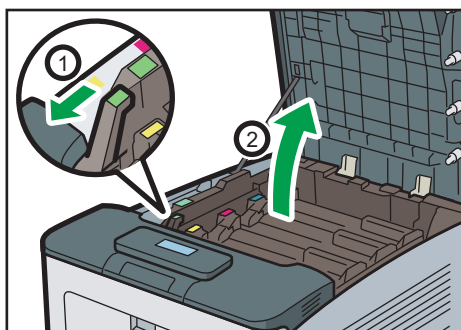
2. Podnieść dźwignię otwierającą górnej pokrywy, aby otworzyć górną pokrywę.



DUP311

3

3. Pociągnąć dźwignię otwierania wewnętrznej pokrywy i całkowicie otworzyć wewnętrzną pokrywę.



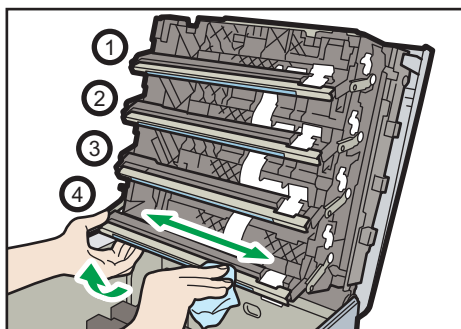
DUP351

4. Delikatnie wytrzeć soczewki głowic LED środkiem do czyszczenia soczewek LED.

Urządzenie wyposażono w cztery głowice LED.

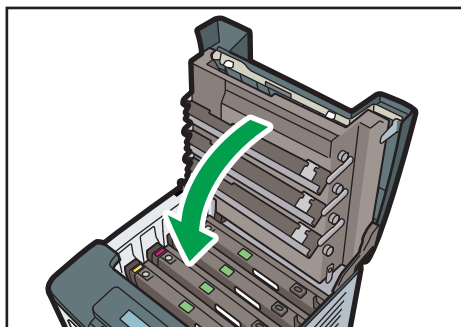
Głowicę LED znajdującą się na dole (4) łatwiej wyczyścić po jej podniesieniu.

Nie należy dotykać powierzchni soczewki LED palcami.



DSE263

5. Ostrożnie zamknąć wewnętrzną i górną pokrywę oboma rękami.



DUP352

6. Mocno włożyć wtyczkę przewodu zasilania do gniazda ściennego. Podłącz wszystkie przewody interfejsów, które zostały wcześniej odłączone.
7. Włącz główny przetącznik zasilania.

Czyszczenie wtyczki przewodu zasilającego

Aby wyczyścić wtyczkę przewodu zasilającego, przetrzyj wtyczkę miękką, suchą szmatką po podłączeniu przewodu zasilającego do drukarki.

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Należy co najmniej raz w roku odłączyć wtyczkę od gniazdka ściennego i sprawdzić następujące punkty:
 - Istnieją wypalania na wtyczce.
 - Wtyki wtyczki są zniekształcone.
- Jeżeli istnieje którykolwiek z powyższych warunków, nie używać wtyczki i skontaktować się ze sprzedawcą lub serwisem. Korzystanie z wtyczki może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

- Należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka ściennego co najmniej raz w roku i sprawdzić następujące punkty:
 - Wewnętrzne przewody zasilające są wystające, połamane, itp.
 - Powłoka kabla zasilającego ma pęknięcia lub wgniecenia.
 - Podczas zgniecenia przewodu zasilającego, zasilanie włącza się i wyłącza.
 - Część przewodu zasilającego staje się gorąca.
 - Przewód zasilający jest zniszczony.
- Jeżeli którykolwiek z powyższych warunków istnieje, nie używaj kabla zasilającego i skontaktuj się ze sprzedawcą lub serwisem. Stosowanie uszkodzonego przewodu zasilającego może spowodować pożar lub porażenie prądem.

OSTRZEŻENIE

- Wyciągając przewód zasilający z gniazdka należy zawsze ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód. Ciągnięcie za przewód może spowodować uszkodzenie przewodu zasilającego. Stosowanie uszkodzonego przewodu zasilającego może spowodować pożar lub porażenie prądem.

- Co najmniej raz do roku należy wyjąć wtyczkę z gniazda ściennego i oczyścić styki oraz obszar wokół nich. Gromadzenie się kurzu na wtyczce stwarza zagrożenie pożarem.

Ważne

- Wyłącz główny przełącznik zasilania zanim podłączysz przewód zasilania. Patrz str.17 "Włączanie/Wyłączanie zasilania".

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Sprawdź weesję oprogramowania sprzętowego. Jeśli nie jest to najnowsza wersja, dokonaj aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Procedura aktualizacji oprogramowania sprzętowego jest następująca:

- 1. Załaduj najnowsze oprogramowanie wbudowane korzystając z następującego adresu URL.**

<http://www.ricoh.com/support/>

 **Uwaga**

- Kliknij opcję [Materiały do pobrania] znajdującą się w sekcji "Materiały biurowe". Wykonaj następującą procedurę odpowiednio dla swojego regionu.

- 2. Zaktualizować oprogramowanie sprzętowe z wykorzystaniem Web Image Monitor.**

Szczegółowe informacje na ten temat znajdziesz w rozdziale Przewodnik po aktualizacjach oprogramowania wbudowanego.

4. Rozwiązywanie problemów

Ten rozdział przedstawia rozwiązania typowych problemów oraz wyjaśnia sposoby korygowania nieprawidłowych wyników drukowania.

Kiedy panel tonalny emituje różne rodzaje dźwięków

W poniższej tabeli przedstawiono znaczenie różnych dźwięków emitowanych przez drukarkę w celu ostrzeżenia użytkownika o stanie urządzenia.

| Wzór sygnału | Znaczenie | Przyczyny |
|--|---|--|
| Pojedynczy krótki sygnał | <ul style="list-style-type: none">Wprowadzone dane zostały przyjęte.Udane logowanie/wylogowanie. | <ul style="list-style-type: none">Naciśnięto przycisk na panelu operacyjnym.Użytkownik został zalogowany do drukarki lub z niej wylogowany. |
| Dwa długie sygnały | Drukarka jest nagrzana. | Po włączeniu zasilania lub przełączeniu drukarki z trybu uśpienia, drukarka nagrzewa się, po czym jest gotowa do użytkowania. |
| Pojedynczy długi sygnał | Zadanie wykonane. | Zadanie drukarki zostało ukończone. |
| Pięć krótkich sygnałów dźwiękowych powtórzonych pięciokrotnie. | Głośny sygnał | Drukarka wymaga interwencji użytkownika z powodu zacięcia papieru, zużycia tonera, lub innych problemów. |







Uwaga

- Dźwięków ostrzeżenia nie można wyciszyć. Jeśli pokrywy drukarki są wielokrotnie otwierane i zamykane w krótkim czasie od alarmu dotyczącego zacięcia papieru lub niewystarczającej ilości tonera, dźwięk ostrzegawczy może być kontynuowany, nawet po przywróceniu stanu normalnego.
- Można zmienić rodzaj i głośność dźwięku. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz rozdział „Ustawienia dźwiękowe” w Instrukcji obsługi.

Sprawdzanie wskaźników, ikon stanu i komunikatów na panelu operacyjnym

Wskaźniki

Ten rozdział opisuje wskaźniki wyświetlane, gdy zachodzi potrzeba usunięcia zaciętego papieru, uzupełnienia papieru lub wykonania innych operacji.

| Wskaźnik | Status |
|---|---|
| Wskaźnik  : Zacięcie papieru | Pojawia się przy zacięciu papieru. Aby uzyskać więcej informacji na temat usuwania zaciętego papieru, patrz str.105 "Sposoby usuwania zaciętego papieru". |
|  : Wskaźnik załadowania papieru | Pojawia się, gdy skończy się papier. Aby uzyskać więcej informacji na temat ładowania papieru, patrz str.25 "Ładowanie papieru". |
| Wskaźnik  : Uzupełnij toner | Pojawia się, gdy toner zostanie zużyty. Szczegółowe informacje na temat dodawania tonera, patrz Operating Instructions. |
| Ikona  : Pełny poj.na zuż.ton. | Pojawia się, gdy pojemnik na zużyty toner jest pełny. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat wymiany pojemnika na zużyty toner, patrz Instrukcja obsługi. |
| Wskaźnik  : Wezwij serwis | Pojawia się, gdy drukarka nie działa prawidłowo lub wymaga konserwacji. |
| Wskaźnik  : Otwarta pokrywa | Pojawia się, gdy otwarta jest co najmniej jedna pokrywa drukarki. |

Gdy nie powiedzie się połączenie USB

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|---|
| Drukarka nie została automatycznie rozpoznana. | Kabel USB nie jest poprawnie podłączony. | Odłącz kabel USB, wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie. Po zakończeniu rozruchu urządzenia podłącz ponownie kabel USB. |
| Drukarka nie została automatycznie rozpoznana. | System Windows już skonfigurował ustawienia USB. | Sprawdź, czy komputer rozpoznał drukarkę jako urządzenie nieobsługiwane. Otwórz Menedżera urządzeń systemu Windows i w polu [Kontrolery uniwersalnej magistrali szeregowej] usuń urządzenia będące w konflikcie. Dla urządzeń będących w konflikcie, zostanie wyświetlona ikona [!] lub [?]. Zwróć uwagę na to, aby przypadkowo nie usunąć potrzebnych urządzeń. Szczegóły, patrz Pomoc Windows. |

Gdy wyświetlane są komunikaty

W tym rozdziale opisano główne komunikaty pojawiające się na wyświetlaczu oraz w drukowanych dziennikach błędów i raportach. Jeśli pojawią się inne komunikaty, należy postępować zgodnie z ich instrukcjami.

Komunikaty o stanie urządzenia

| Komunikat | Status |
|-------------------------------|---|
| "Tryb oszczędzania energii" | Drukarka działa w trybie oszczędzania energii. Naciśnij dowolny przycisk, aby przełączyć ją w tryb normalny. |
| "Uzupełnianie tonera..." | Drukarka ładuje toner. Czekaj. |
| "Offline" | Drukarka jest w trybie offline. |
| "Proszę czekać. . . " | Ten komunikat może pojawić się na sekundę lub dwie w trakcie rozruchu drukarki, wykonywania wstępnych ustawień lub uzupełniania tonera. Czekaj. |
| "Drukowanie. . . " | Trwa drukowanie. Czekaj. |
| "Wstrzymane drukowanie" | Drukowanie jest wstrzymane. |
| "Ready" | Jest to domyślny komunikat gotowości. Drukarka jest gotowa do użycia. Nie wymaga się działania. |
| "Resetowanie zadania..." | Drukarka resetuje zadanie drukowania. Należy odczekać, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Gotowa". |
| "Setting change..." | Drukarka zmienia ustawienia. Nie można korzystać z panelu operacyjnego kiedy wyświetlony jest ten komunikat. Czekaj. |
| "Aktualizacja certyfikatu..." | Certyfikat @Remote jest aktualizowany. Czekaj. |
| "Oczek. na wydruk danych..." | Drukarka oczekuje na kolejne dane do drukowania. Czekaj. |

Komunikaty ostrzegawcze (Wyświetlone na panelu operacyjnym)

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|---|---|
| "Dodaj toner" | Zabrakło tonera. Wymień moduł drukujący. | Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. |
| "Zmień (nazwa kasety) na nast. Ustaw.:" | Rozmiar papieru w kasecie nie odpowiada rozmiarowi papieru określonego w sterowniku drukarki. | Wybierz kasetę z papierem, który ma taki sam rozmiar co rozmiar określony. |
| "Czy chcesz kontynuować drukowanie zmieniając czcionkę Adobe?" | Dane wydruku zawierają dane, których nie można wydrukować. | <ul style="list-style-type: none"> Naciśnij [Kontynuuj], aby przeprowadzić drukowanie. Można również nacisnąć przycisk [Reset zadania], aby anulować drukowanie. |
| "Błąd karty Ethernet" | Wystąpił błąd na karcie Ethernet. | Wyłącz i ponownie włącz przełącznik zasilania głównego. Jeśli komunikat zostanie wyświetlony ponownie, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu. |
| "Załaduj papier do" (nazwa kasety). | Ustawienia sterownika drukarki są nieprawidłowe lub taca nie zawiera papieru w formacie wybranym w sterowniku drukarki. | Sprawdź czy ustawienia sterownika drukarki są prawidłowe, a następnie załaduj papier o rozmiarze wybranym w sterowniku drukarki do kasety na papier. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat sposobu zmiany rozmiaru papieru, patrz str.25 "Ładowanie papieru". |

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|-------------------------------------|---|---|
| "Niepasuj.rozm./typy pap." " | Ustawienia sterownika drukarki są nieprawidłowe lub taca nie zawiera papieru o formacie i typie wybranym w sterowniku drukarki. | <ul style="list-style-type: none"> • Sprawdź czy ustawienia sterownika drukarki są prawidłowe, a następnie załaduj papier o rozmiarze wybranym w sterowniku drukarki do kasety na papier. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ładowania papieru, patrz str.25 "Ładowanie papieru". • Wybierz ręcznie kasetę, aby kontynuować drukowanie, lub anuluj zadanie. Szczegółowe informacje dotyczące sposobu ręcznego wyboru kasety i anulowania zadania drukowania, patrz Instrukcja obsługi. |
| "Błąd czcionek drukarki" | Wystąpił błąd w ustawieniach czcionki. | Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym lub serwisem. |
| "Problem:Płyta bezprz. Sieci" | Wystąpił błąd sieci bezprzewodowej LAN. | Wyłącz przełącznik zasilania głównego. Jeśli komunikat zostanie wyświetlony ponownie, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu. |
| "Usuń papier z tacy standardowej. " | Taca standardowa jest pełna. | Wyjmij papier. |
| "Wym.wym.:z.bębna:czarny" | Należy wymienić bęben czarny. | Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. |
| "Wym.wym.:zes.bębna:kol." | Należy wymienić bęben kolorowy. | Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. |

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|------------------------------|--------------------------------------|---|
| "Pojawił się problem z USB." | Wystąpił błąd w interfejsie USB. | Wyłącz i ponownie włącz przełącznik zasilania głównego. Jeśli komunikat zostanie wyświetlony ponownie, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu. |
| "Pełny poj.na zuż.toner" | Pojemnik na zużyty toner jest pełny. | Wymień pojemnik na zużyty toner. Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. |

Komunikaty ostrzegawcze (Wydrukowane w rejestratorach błędów i raportach)

4

W tej sekcji opisano prawdopodobne przyczyny i możliwe rozwiązania problemów związanych z komunikatami o błędach drukowanymi w dziennikach błędów lub raportach.

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|------------------------------------|---|---|
| "Sortowanie anulowane. " | Anulowano Sortowanie. | Zmniejszyć liczbę plików wysyłanych do drukarki. |
| "Błąd polecenia" | Wystąpił błąd polecenia. | Sprawdzić, czy komunikacja między urządzeniem a drukarką działa poprawnie. |
| "Dupleks anulowany. " | Drukowanie dwustronne (dupleks) zostało anulowane. | Wybierz właściwy rozmiar papieru dla funkcji dupleks. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat rozmiaru papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru". |
| "Wystąpił błąd." | Wystąpił błąd składni itd. | Sprawdź, czy plik PDF jest prawidłowy. |
| "Pojawił się błąd. Wydr/ anul " | Podczas drukowania wystąpił błąd, ale został pominięty. | Sprawdź, czy dane są prawidłowe. |
| "Przekr. maks.liczbę plików. " | Podczas wydruku pliku przechowywanego, maksymalna pojemność pliku została przekroczona. | Usunąć niepotrzebne pliki zapisane w drukarce. |

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---------------------------------|--|---|
| "Przekr.maks.licz.str.do wydr." | Podczas wydruku pliku przechowywanego maksymalna pojemność strony została przekroczona. | <ul style="list-style-type: none"> • Usunąć niepotrzebne pliki zapisane w drukarce. • Zmniejsz liczbę stron do wydruku. |
| "Przepełnienie bufora wej/wyj." | Wystąpił błąd przepełnienia bufora wejścia/wyjścia. | <ul style="list-style-type: none"> • W opcji [Bufor wej/wyj] w menu [Interfejs hosta] ustaw maksymalny rozmiar bufora na większą wartość. • Zmniejszyć liczbę plików wysyłanych do drukarki. |
| "Za mało pamięci" | Wystąpił błąd alokacji pamięci. | <p>PCL 5/PostScript 3: Wybierz niższą rozdzielczość w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje o ustawianiu rozdzielczości zawiera pomoc do sterownika drukarki.</p> <p>PCL 6: Wybierz niższą rozdzielczość w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje o ustawianiu rozdzielczości zawiera pomoc do sterownika drukarki. Na karcie [Wyszczegół. ustaw.] sterownika drukarki kliknij [Jakość wydr.:zaawan.] w „Menu:” i wybierz pozycję [Rastrowa] z listy „Wektor/Raster:”. W niektórych przypadkach, zajmie to dużo czasu, aby zakończyć wydruk zadania.</p> |
| "Błędny rozmiar papieru" | Jeśli określony rozmiar papieru nie jest prawidłowy, przeprowadzony zostanie automatycznyReset zad.. | Określ prawidłowy rozmiar papieru, po czym wydrukuj plik ponownie. |

| Komunikat | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|---|
| "Błąd typu papieru" | Drukarka nie rozpoznaje rodzaju papieru określonego przy użyciu sterownika drukarki. | Sprawdzić, czy drukarka jest poprawnie podłączona do sieci i włączona jest komunikacja dwukierunkowa. Jeśli problem nie ustąpi, sprawdzić ustawienie typu papieru drukarki. |
| "Błąd PDL" | Wystąpił błąd związany z językiem drukarki. | Naciśnij przycisk [OK]. |
| "Błąd drukowania - przepełnienie." | Podczas drukowania pominięte zostały obrazy. | Wybierz niższą rozdzielczość w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje o ustawianiu rozdzielczości zawiera pomoc do sterownika drukarki. |
| "Odbieranie nie powiodło się." | Odbiór danych został przerwany. | Prześlij dane ponownie. |
| "Wysyłanie nie powiodło się." | Drukarka otrzymała polecenie zatrzymania transmisji ze sterownika drukarki. | Sprawdź, czy komputer działa poprawnie. |
| "Nie powiodło się zamów.mater.ekspl. " | Automatyczne zamówienie materiałów eksploatacyjnych nie powiodło się. | Komunikat informuje, że drukarka próbowała zamówić materiały eksploatacyjne. |

Jeśli drukowanie się nie rozpocznie, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

Uwaga

- Treść błędów może być drukowana na stronie konfiguracji. Sprawdź stronę konfiguracji razem z dziennikiem błędów. Szczegółowe informacje dotyczące drukowania Strony konfiguracji, patrz Operating Instructions.

Gdy nie można drukować

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--------------------------------|---|--|
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Zasilanie jest wyłączone. | Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat włączania głównego przełącznika zasilania, patrz str. 17 "Włączanie/Wyłączenie zasilania". |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Przyczynę można sprawdzić na ekranie panelu operacyjnego. | Sprawdź komunikat błędu lub ostrzeżenia wyświetlany na panelu, a następnie wykonaj odpowiednie czynności. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat rozwiązań, patrz str. 72 "Gdy wyświetlane są komunikaty". |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Kabel interfejsu nie jest poprawnie podłączony. | Szczegółowe informacje na temat poprawnego podłączania kabli interfejsu, patrz Instrukcja obsługi. |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Użyty kabel interfejsu jest niewłaściwy. | Właściwy typ kabla interfejsu zależy od komputera. Upewnij się, czy używasz właściwego kabla. Jeśli kabel jest uszkodzony lub zużyty, wymień go na nowy. Szczegółowe informacje na temat kabla interfejsu, patrz Instrukcja obsługi. |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Kabel interfejsu podłączono po włączeniu drukarki. | Kabel interfejsu należy podłączyć przed włączeniem głównego zasilania. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--------------------------------|---|--|
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Jeśli drukarka pracuje w bezprzewodowej sieci LAN, słaby sygnał sieci bezprzewodowej może być przyczyną niepowodzenia drukowania. | <p>Sprawdzić stan sygnału radiowego sieci bezprzewodowej sieci LAN w opcji [Ustawienia systemu]. Jeśli jakość sygnału nie jest zadowalająca, przenieść drukarkę w miejsce, w którym na drodze fal radiowych nie będzie przeszkód lub usunąć przedmioty mogące powodować zakłócenia.</p> <p>Stan sygnału można sprawdzić tylko wtedy, gdy bezprzewodowa sieć LAN pracuje w trybie w infrastruktury. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat stanu sygnału radiowego bezprzewodowej sieci LAN, patrz w Instrukcji obsługi.</p> |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Jeśli drukarka pracująca w bezprzewodowej sieci LAN jest użytkowana w pobliżu urządzeń, takich jak kuchenka mikrofalowa, telefon komórkowy, maszyna przemysłowa, przyrząd naukowy czy instrument medyczny, które wykorzystują ten sam zakres częstotliwości, emitowane przez nie fale radiowe mogą zakłócać komunikację w bezprzewodowej sieci LAN. | Należy wyłączyć kuchenkę mikrofalową, telefon komórkowy, maszynę przemysłową, przyrząd naukowy lub instrument medyczny, które wykorzystują ten sam zakres częstotliwości, a następnie spróbować wydrukować dokument ponownie. Jeśli drukowanie się powiedzie, przestaw urządzenie w miejsce gdzie nie będzie zakłóceń. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|---|
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Jeśli drukarka pracuje w bezprzewodowej sieci LAN, ustawienia SSID mogą być są nieprawidłowe. | Na wyświetlaczu panela drukarki sprawdzić, czy identyfikator SSID jest poprawnie ustawiony. Szczegółowe informacje na temat opcji Ustawienia SSID, patrz Operating Instructions. |
| Drukowanie nie rozpoczyna się. | Jeśli drukarka korzysta z bezprzewodowej sieci LAN, adres MAC urządzenia odbiorczego może uniemożliwiać połączenie z punktem dostępowym. | Sprawdzić ustawienia punktu dostępowego w trybie infrastruktury. W punkcie dostępowym może być włączone filtrowanie adresów MAC ograniczające dostęp urządzenia do sieci. Należy także sprawdzić, czy nie występują problemy w przesyłaniu danych między punktem dostępowym a urządzeniami stacjonarnymi i bezprzewodowymi. |
| Opcja [Wydruk listy/str. testowej] jest wyłączona. | Mogła wystąpić awaria mechaniczna. | Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym lub serwisem. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|---|---|
| Drukowanie nie rozpocznie się, gdy wykorzystywana jest rozszerzona bezprzewodowa sieć LAN w trybie Ad-hoc. | Tryb komunikacji nie jest ustawiony prawidłowo. | <ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz i ponownie włącz przełącznik zasilania głównego. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat włączania/ wyłączenia głównego przełącznika zasilania, patrz str. 17 "Włączanie/ Wyłączenie zasilania". • Zmień [Tryb komunikacji] w [Wireless LAN] na [Tryb 802.11 ad-hoc], a następnie wybierz [Wyłączone] dla [Metoda ochrony]. Szczegółowe informacje na temat opcji Tryb komunikacji, patrz Instrukcja obsługi. |
| Po rozpoczęciu drukowania wskaźnik przesłania danych nie jest podświetlony ani nie miga. | Dane nie zostały przesłane do drukarki. | <ul style="list-style-type: none"> • Jeśli drukarka jest połączona z komputerem bezpośrednio przy użyciu kabla, sprawdź poprawność konfiguracji portów drukowania. • Jeśli komputer jest połączony z siecią, poproś administratora o informacje na temat połączenia sieciowego komputera. |

Jeśli drukowanie się nie rozpocznie, skontaktuj się z przedstawicielem serwisu.

Inne problemy z drukowaniem

W tej sekcji opisano prawdopodobne przyczyny i możliwe rozwiązania problemów występujących podczas drukowania zadania z komputera.

Jeśli nie można poprawnie drukować

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|--|
| Drukowany obraz jest rozmazany. | Podczas drukowania na grubym papierze z tacy ręcznej nie ustawiono grubego papieru. | PCL 5c: W sterowniku drukarki na karcie [Papier] wybierz [Taca ręczna] z listy „Taca wejściowa:”. Na liście "Typ:", wybierz odpowiedni typ papieru. PCL 6/PostScript 3: W sterowniku drukarki w zakładce [Ustawienia szczegółowe] kliknąć [Papier] w polu „Menu:” i wybrać [Taca ręczna] z listy „Kaseta na papier:”. Na liście "Typ papieru:", wybierz odpowiedni typ papieru. |
| Wydrukowane obrazy zawierają plamy lub są nierówne. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Wydrukowane obrazy zawierają plamy lub są nierówne. | Drukarka nie znajduje się na równej powierzchni. | Drukarka musi stać na równej i stabilnej powierzchni. Sprawdzić warunki pracy drukarki i wybrać dla niej odpowiednie miejsce. Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---|--|--|
| Wydrukowane obrazy zawierają plamy lub są nierówne. | Główki LED są zanieczyszczone. | Wyczyść główki LED. Szczegółowe informacje, patrz Instrukcje obsługi. |
| Wydrukowane obrazy zawierają plamy lub są nierówne. | Papier jest pognieciony, zwinęty lub ma przebarwienia. | Wygładzić połażdowania lub wymienić papier. Aby uzyskać więcej informacji na temat papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Wydrukowany obraz jest wyblakły na całej stronie. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Wydrukowany obraz jest wyblakły na całej stronie. | Papier jest nieodpowiedni. Wydruk na papierze gruboziarnistym lub przetworzonym może być wyblakły. | Użyj papieru zalecanego przez dostawcę. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru". |
| Wydrukowany obraz jest wyblakły na całej stronie. | Jeśli w ustawieniach sterownika drukarki wybrano opcję [Włączone] na liście „Economy Color” cała drukowana strona będzie wyblakła. | PCL 6/PostScript 3: W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegól. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Wyłączone] z listy „Economy Color”. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|---|
| Obrazy zamazują się przy potarciu. (Toner nie przylega.) | Określony typ papieru oraz papier aktualnie załadowany mogą być różne. Na przykład, gruby papier może być załadowany, ale nie określony jako typ papieru. | PCL 5c: W sterowniku drukarki na karcie [Papier] na liście [Typ:] wybierz właściwy typ papieru. PCL 6/PostScript 3: W sterowniku drukarki w zakładce [Ustawienia szczegółowe] kliknąć [Papier] w polu „Menu:”, a następnie z listy „Typ papieru:” wybrać właściwy typ papieru. |
| Wydrukowany obraz różni się od obrazu widocznego na ekranie komputera. | Drukowanie wykona funkcję drukarki do przetwarzania grafiki. | PCL 6: Na karcie [Wyszczegól. ustaw.] sterownika drukarki kliknij [Jakość wydr.:zaawan.] w „Menu:” i wybierz pozycję [Rastrowa] z listy „Wektor/Raster:”. |
| Obraz jest zbyt ciemny lub zbyt jasny. | Nie skonfigurowano poprawnie ustawień typu papieru. | Sprawdzić, czy papier włożony do kasety lub tacy ręcznej odpowiada ustawieniom papieru wprowadzonym na panelu wyświetlacza. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień rodzaju papieru, patrz str.47 "Paper Settings". |
| Obraz jest zbyt ciemny lub zbyt jasny. | Papier został włożony odwrotnie. Drukowanie na materiałach, które nie nadają się do tego, powoduje obniżenie jakości drukowania i może doprowadzić do uszkodzenia wewnętrznych elementów urządzenia. | Przed rozpoczęciem druku na papierze specjalnym, sprawdź dokładnie jego powierzchnię. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat papieru specjalnego, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---|--|---|
| Obraz jest brudny. | Korzystanie z toneru innego, niż zalecany, może spowodować obniżenie jakości wydruku i inne problemy. | Należy stosować oryginalny toner. Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym lub serwisem. |
| Na wydrukowanej stronie pojawiają się pionowe smugi. | Głowice LED lub pośredni zespół transferu zanieczyszczone. | <ul style="list-style-type: none"> Wyczyść głowice LED. Szczegółowe informacje, patrz Instrukcje obsługi. Wykonaj operację [Czyszczenie] z panelu operacyjnego. Jeśli problem nie zniknie, skontaktuj się z przedstawicielem handlowym lub serwisem. Szczegółowe informacje na temat [Czyszczenie] znajdują się w rozdziale „Konserwacja” w Instrukcji obsługi. |
| Na wydrukowanej stronie pojawiają się czarne lub białe smugi. | Głowice LED są zanieczyszczone. | Wyczyść głowice LED. Szczegółowe informacje, patrz Instrukcje obsługi. |
| Podczas drukowania obrazu wypełnionego czernią pojawiają się poziome linie. | Podczas ciągłego drukowania dużej liczby stron zawierających czarno-białe i kolorowe obrazy zdarza się, że czarno-biały obraz jest rozpoznawany jako kolorowy i drukowany jest jako smuga. | Zmień [Odcienie szarości] w menu [Jakość wydruku:stand.] sterownika drukarki na [CMY +K]. |
| Na wydrukowanej stronie pojawiają się poziome smugi. | Podczas ciągłego drukowania dużej liczby stron w wysokiej temperaturze lub w wilgotnym środowisku na wydrukowanych stronach mogą pojawić się poziome smugi. | Wykonaj automatyczną korektę gradientu. Szczegółowe informacje patrz Operating Instructions. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---|---|--|
| Po wydrukowaniu wypełnionego obrazu dolna część strony jest wyblakła. | Gdy na wyświetlaczu pojawił się komunikat "Toner jest prawie pusty. Wymień moduł drukujący." kończy się toner i wydruk może być wyblakły. | Wymień moduł drukujący. |
| Wydrukowana grafika nie pasuje do grafiki na ekranie. | Gdy sterownik drukarki skonfigurowano do użycia polecenia grafiki, polecenie z drukarki to zostanie użyte do wydruku. | Aby uzyskać dokładny wydruk, należy ustawić sterownik drukarki na drukowanie bez stosowania polecenia drukowania grafiki. Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w rozdziale Pomoc sterownika drukarki. |
| Wydruk różni się od obrazu. | Używany jest system operacyjny inny niż Windows. | Sprawdzić, czy aplikacja obsługuje sterownik drukarki. |
| Wydruk różni się od obrazu. | Nie wybrano drukarki do druku. | Użyć sterownika drukarki, by sprawdzić, czy wskazana jest właściwa drukarka. Szczegółowe informacje dotyczące sposobu otwierania ekranu ustawień sterownika drukarki, patrz Operating Instructions. |
| Wydruk różni się od obrazu. | Przesyłanie danych nie powiodło się lub została odwołana w trakcie drukowania. | Sprawdzić, czy nie pozostały błędne lub anulowane dane. Szczegółowe informacje dotyczące sposobu identyfikacji przyczyny błędu, patrz Operating Instructions. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|---|--|--|
| Znaki na wydruku różnią się od znaków na ekranie. | Włożony papier jest nieodpowiedni. | Wydruk na zalecanym papierze pozwala osiągnąć wyższą rozdzielczość. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikację rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikację typu papieru". |
| Pozycja obrazu na wydruku różni się od pozycji na ekranie. | Nie skonfigurowano poprawnie ustawień układu strony. | Sprawdzić ustawienia układu strony skonfigurowane przy pomocy aplikacji. Szczegółowe informacje na temat ustawień układu strony znajdują się w Pomocy aplikacji. |
| Pozycja obrazu na wydruku różni się od pozycji na ekranie. | Nie skonfigurowano poprawnie ustawień układu strony. | PCL 5c: Na karcie [Papier] sterownika drukarki wybierz opcję [Drukuj na] i wskaż odpowiedni rozmiar. PCL 6 / PostScript 3: W sterowniku drukarki w zakładce [Ustawienia szczegółowe] kliknąć [Podstawowy] w polu „Menu:”, a następnie z listy „Drukuj na:” wybrać właściwy rozmiar. |
| Pojawiły się linie zniekształconych lub niechcianych znaków alfanumerycznych. | Mógł zostać wybrany niepoprawny język drukarki. | Wybierz prawidłowy sterownik drukarki, a następnie ponownie wydrukuj plik. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|--|
| Obrazy są ucięte lub drukowany jest nadmiar stron. | Być może stosowany papier jest mniejszy niż rozmiar papieru określony w aplikacji. | Należy używać papieru o rozmiarze wybranym w aplikacji. Jeśli nie możesz załadować papieru o odpowiednim rozmiarze, użyj funkcji zmniejszania obrazu i rozpocznij drukowanie. Szczegółowe informacje na temat funkcji zmniejszania można znaleźć w Pomocy sterownika drukarki. |
| Zdjęcia są ziarniste. | Niektóre aplikacje drukują w niższej rozdzielczości. | Użyć ustawień aplikacji lub drukarki, aby określić wyższą rozdzielczość. Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. |
| Linia ciągła jest drukowana jako linia przerywana lub jest rozmazana. | Wzory ditheringu nie pasują. | PostScript 3: Zmienić ustawienia ditheringu w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje na temat ustawień ditheringu znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. |
| Cienkie linie są niewyraźne, mają różną grubość bądź kolor lub są niewidoczne. | W aplikacji określono bardzo cienkie linie lub dla linii określono zbyt jasny kolor. | PostScript 3: Zmienić ustawienia ditheringu w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje na temat ustawień ditheringu znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. Jeśli problem nie ustępuje po zmianie ustawień ditheringu, aby zmienić kolor i grubość linii należy zastosować ustawienia aplikacji, w której utworzono obraz. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|-------------------------------------|------------------|--|
| Obrazy są tylko częściowo kolorowe. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |

Często dochodzi do zacięć papieru.

4

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|---|
| Papier nie jest pobierany z wybranej kasety. | W systemie operacyjnym Windows ustawienia sterownika drukarki zastępują ustawienia na wyświetlaczu panela. | PCL 5c: W sterowniku drukarki na karcie [Papier] wybierz żądaną kasety na papier z listy "Kaseta na papier:". PCL 6/PostScript 3: W sterowniku drukarki w zakładce [Ustawienie szczegółowe] kliknąć [Papier] w polu „Menu:” i wybrać żądaną tacę ręczną z listy „Kaseta na papier:”. |
| Obrazy są wydrukowane ukośnie. | Boczne ograniczniki kasety mogą nie być zablokowane. | Sprawdź, czy boczne ograniczniki są prawidłowo ustawione. Szczegółowe informacje dotyczące ustawiania ograniczników bocznych, patrz str.26 "Ładowanie papieru do kaset na papier" lub str.32 "Ładowanie papieru do kasety ręcznej". |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|------------------------------------|--|--|
| Obrazy są wydrukowane ukośnie. | Papier jest krzywo podawany. | Włóż prawidłowo papier do kasety. Aby uzyskać więcej informacji na temat ładowania papieru, patrz str.26 "Ładowanie papieru do kaset na papier" lub str.32 "Ładowanie papieru do kasety ręcznej". |
| Często występują zacięcia papieru. | Liczba załadowanych arkuszy przekracza pojemność drukarki. | załaduj papier maksymalnie do górnych znaczników na ogranicznikach bocznych kasety na papier lub znaczników na prowadnicach papieru tacy ręcznej. |
| Często występują zacięcia papieru. | Boczne ograniczniki kasety są ustawione zbyt ciasno. | Popchnij delikatnie ograniczniki boczne i ustaw je ponownie. |
| Często występują zacięcia papieru. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Często występują zacięcia papieru. | Papier jest zbyt gruby lub zbyt cienki. | Użyj papieru zalecanego przez dostawcę. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru". |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|--|--|
| Często występują zacięcia papieru. | Papier do kopiowania jest pognieciony lub był zginany. | <ul style="list-style-type: none"> • Użyj papieru zalecanego przez dostawcę. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikacje rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikacje typu papieru". • Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Często występują zacięcia papieru. | Krawędzie papieru są nierówne po cięciu w procesie produkcyjnym. | <ul style="list-style-type: none"> • Usuń nierówności za pomocą np. linijki. • Załaduj papier do góry nogami. • Użyj równo przyciętego papieru. |
| Często występują zacięcia papieru. | Używany jest zadrukowany papier. | Nie należy ładować do kasety arkuszy, które wykorzystano już do drukowania lub kopiowania w innym urządzeniu. |
| Często występują zacięcia papieru. | Arkusze sklejać się ze sobą. | Przed załadowaniem arkuszy należy je dobrze przekartkować. Ewentualnie można je wkładać do drukarki pojedynczo. |
| Arkusze wprowadzane są razem, co powoduje ich zacięcie w urządzeniu. | Arkusze sklejać się ze sobą. | Przed załadowaniem arkuszy należy je dobrze przekartkować. Ewentualnie można je wkładać do drukarki pojedynczo. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|---|--|
| Papier kopiowany jest pognieciony. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Papier kopiowany jest pognieciony. | Papier jest zbyt cienki. | Użyj papieru zalecanego przez dostawcę. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikację rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikację typu papieru". |
| Krawędzie arkuszy są zagięte. | Wilgotny papier. | Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |
| Krawędzie arkuszy są zagięte. | Użyto papieru, który nie jest zalecany przez producenta urządzenia. | Użyj papieru zalecanego przez dostawcę. Szczegółowe informacje na temat zalecanego papieru, patrz str.50 "Specyfikację rozmiaru papieru" i str.53 "Specyfikację typu papieru". |
| Drukowanie dwustronne działa niepoprawnie. | Wybrano kasetę na papier nie ustawioną do drukowania dwustronnego. | Zmień ustawienie, aby włączyć drukowanie dwustronne dla wybranej kasety na papier. |

| Problem | Przyczyna | Rozwiązanie |
|--|---|---|
| Drukowanie dwustronne działa niepoprawnie. | Wybrano typ papieru, który nie może być używany do drukowania w trybie dupleks. | Za pomocą opcji [Ustawienia ogólne] wybierz rodzaj papieru, który może być użyty do wydruku w trybie dupleks. Szczegółowe informacje dotyczące możliwych typów papieru, patrz Operating Instructions. |
| Na obrazie na odwrocie druku dwustronnego występują cętkowane plamy lub jest on rozmazany. | Brakujące fragmenty i rozmycie są spowodowane przez nadmierną wilgotność papieru. | <ul style="list-style-type: none"> Nie instalować drukarki w miejscach narażonych na działanie niskich temperatur. Używaj papieru, który jest przechowywany w miejscu o zalecanej temperaturze i wilgotności. Szczegółowe informacje na temat właściwego przechowywania papieru, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". |

Rozwiązywanie dodatkowych problemów

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|--|
| <p>Arkusze wydruku wypadają z tacy standardowej.</p> <p>Doszło do zablokowania papieru (arkusze wydruków na tacy standardowej zakleszczyły się).</p> | W zależności od rozmiaru lub typu papieru albo warunków drukowania arkusze wyjściowe mogą być mocno pozawijane. | <ul style="list-style-type: none"> Przed drukowaniem wyjmij ogranicznik tacy standardowej. Odwróć papier w kasecie. Usuń wszystkie arkusze wyjściowe. |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|---|
| Drukowanie zadania trwa zbyt długo. | Przetwarzanie zdjęć i innych obrazów z dużą ilością danych jest czasochłonne. Należy w takim przypadku po prostu zaczekać. | <p>Jeśli kontrolka Odbieranie danych miga, dane zostały odebrane przez drukarkę. Poczekaj chwilę.</p> <p>Zmiana następujących ustawień za pomocą sterownika drukarki może przyspieszyć drukowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz [Prędkość] na liście "Priorytet drukowania". • Wybierz niższą rozdzielczość. <p>Szczegółowe informacje jak zmieniać ustawienia rozdzielczości znajdują się w pomocy do sterownika drukarki.</p> |
| Obrazy są drukowane w niewłaściwej orientacji. | Wybrana orientacja podawania i orientacja podawania określona w ustawieniach opcji sterownika drukarki mogą być różne. | Zmień ustawienia, aby orientacja podawania papieru do drukarki i sterownika drukarki były takie same. Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w rozdziale Pomoc sterownika drukarki. |
| Dodatkowe komponenty podłączone do drukarki nie są rozpoznawane. | Komunikacja dwukierunkowa nie działa. | Ustaw opcjonalne urządzenia we właściwościach drukarki. Szczegółowe informacje na temat konfigurowania urządzeń opcjonalnych znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|--|--|--|
| Wynik drukowania łączonego, drukowania broszur, lub drukowania z automatyczną zmianą skali jest niezgodny z oczekiwaniami. | Ustawienia aplikacji lub sterownika drukarki są niepoprawne. | Upewnij się, że rozmiar papieru i orientacja określone w aplikacji są zgodne z ustawieniami sterownika drukarki. Jeśli wartości te różnią się, zmień ustawienia, aby rozmiar i orientacja papieru były w obu miejscach takie same. |
| Wydruk niektórych typów danych, takich jak obrazy z pewnych aplikacji, nie jest możliwy. | Ustawienia sterownika drukarki są niepoprawne. | <p>PCL 5c:</p> <p>Na karcie sterownika drukarki [Jakość wydruku], wybrać [600 dpi] w opcji „Rozdzielczość”.</p> <p>PCL 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegół. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Jakość] z listy „Priorytet druku:”. • Na karcie [Wyszczegół. ustaw.] sterownika drukarki kliknij [Jakość wydruku:zaawan.] w „Menu:” i wybierz pozycję [Rastrowa] z listy „Wektor/Raster:”. <p>PostScript 3:</p> <p>W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegół. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Fotografia] z listy „Dithering:”.</p> <p>Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w Pomocy sterownika drukarki.</p> |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|--|
| <p>Niektóre znaki nie są drukowane lub wyglądają dziwnie.</p> | <p>Ustawienia sterownika drukarki są niepoprawne.</p> | <p>PCL 5c: Na karcie sterownika drukarki [Jakość wydruku:stand.], wybrać [600 dpi] w opcji „Rozdzielczość”.</p> <p>PCL 6:</p> <ul style="list-style-type: none"> • W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegól. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Jakość] z listy „Priorytet druku:”. • Na karcie [Wyszczegól. ustaw.] sterownika drukarki kliknij [Jakość wydr.:zaawan.] w „Menu:” i wybierz pozycję [Rastrowa] z listy „Wektor/Raster:”. <p>PostScript 3: W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegól. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Tekst] z listy „Dithering:”.</p> <p>Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w Pomocy sterownika drukarki.</p> |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|--|
| Wydruk lub powrót do aplikacji zajmuje dużo czasu. | Ustawienia sterownika drukarki są niepoprawne. | PCL 6: W sterowniku drukarki na karcie [Wyszczegól. ustaw.], kliknąć [Jakość wydruku:stand.] w „Menu:”, a następnie wybrać [Prędkość] z listy „Priorytet druku:”. Szczegółowe informacje na temat ustawień sterownika drukarki znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. Zamknij inne aplikacje. |
| Drukowanie jest przerywane w trakcie. | Mógł wystąpić błąd. | Sprawdzić na panelu wyświetlacza drukarki, czy wystąpił błąd. |
| Z komputera zostało wydane polecenie drukowania, ale drukowanie nie zostało rozpoczęte. | Prawdopodobnie ustawiono autoryzację kodu użytkownika. | Szczegółowe informacje na temat autoryzacji kodu użytkownika, patrz Podręcznik bezpieczeństwa. |
| Oryginały kolorowe są drukowane w kolorach czarnym i białym. | W sterowniku drukarki nie skonfigurowano drukowania w kolorze. | Zmienić ustawienie „Kolorowe/czarno-białe” w sterowniku drukarki. Szczegółowe informacje na temat zmiany ustawienia „Kolorowe/czarno-białe” znajdują się w Pomocy sterownika drukarki. |
| Nie można drukować plików PDF / nie można użyć funkcji bezpośredniego drukowania PDF. | Pliki PDF są chronione hasłem. | Wprowadź hasło, aby wydrukować pliki PDF chronione hasłem. |
| Nie można drukować plików PDF / nie można użyć funkcji bezpośredniego drukowania PDF. | Nie można drukować plików PDF, jeśli funkcja drukowania jest wyłączona w ustawieniach zabezpieczeń pliku PDF. | Zmień ustawienia zabezpieczeń pliku PDF. |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|---|---|---|
| Nie można przeprowadzić bezpośredniego druku plików PDF. | Plików PDF o wysokiej kompresji nie można drukować za pomocą funkcji bezpośredniego druku plików PDF. | Uruchom odpowiednią aplikację i wydrukuj plik PDF przy użyciu sterownika drukarki. Ustaw format pliku na standardowy PDF. |
| Nie można przeprowadzić bezpośredniego druku plików PDF. | W zależności od sposobu utworzenia pliku, plik PDF wymaga dużych zasobów pamięci do przetworzenia, co może spowodować wstrzymanie drukowania. | Uruchom odpowiednią aplikację i wydrukuj plik PDF przy użyciu sterownika drukarki. |
| Pojawi się "Resetowanie zadania..." drukowanie zostanie wstrzymane. | Ilość pamięci jest niedostateczna. | W menu [System], wybierz [Wykorz.pamięci] dla opcji [Priorytet czcionek]. |
| Drukowanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN trwa długo. | Liczba zadań przekracza możliwości drukarki. | Zmniejsz liczbę zadań. |

| Problem | Przyczyny | Rozwiązania |
|--|---|--|
| Drukowanie za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN trwa długo. | <ul style="list-style-type: none"> • Mógł wystąpić błąd komunikacji. • Zakłócenia z innych urządzeń bezprzewodowej sieć LAN mogą zmniejszyć szybkość komunikacji. • Jeśli drukarka pracuje w bezprzewodowej sieci LAN, fale radiowe mogą zakłócać komunikację bezprzewodową. Taka sytuacja może wystąpić, gdy w pobliżu urządzenia znajduje się kuchenka mikrofalowa, telefon bezprzewodowy, drukarka przemysłowa, przyrząd naukowy, instrument medyczny wykorzystujący ten sam zakres częstotliwości. | <ul style="list-style-type: none"> • Należy przenieść drukarkę dalej od urządzenia bezprzewodowego LAN. • Jeśli w pobliżu działają urządzenia wykorzystujące sieć bezprzewodową LAN, należy przenieść drukarkę lub wyłączyć te urządzenia. • Wyłączyć inne drukarki lub instrumenty wykorzystujące ten sam zakres częstotliwości, a następnie spróbować wydrukować dokument ponownie. Jeśli drukowanie powiedzie się, należy przenieść urządzenia w miejsce uniemożliwiające zakłócenia pracy drukarki. |

Wydrukowany obraz różni się od obrazu wyświetlonego na ekranie komputera

| Problem | Rozwiązania |
|--|---|
| Wydrukowany obraz różni się od obrazu widocznego na ekranie komputera. | W przypadku niektórych funkcji, takich jak zmiana skali, układ obrazu może się różnić od układu na ekranie monitora. |
| Obrazy są ucięte lub drukowane jest więcej stron niż zamierzano. | Jeśli stosowany papier jest mniejszy niż rozmiar papieru określony w aplikacji, należy użyć papieru o rozmiarze wybranym w aplikacji. Jeśli nie możesz załadować papieru o odpowiednim rozmiarze, użyj funkcji zmniejszania obrazu i rozpocznij drukowanie. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. |

| Problem | Rozwiązania |
|---|--|
| Po skorzystaniu z funkcji bezpośredniego druku PDF znaki są niekompletne lub błędnie wydrukowane. | Czcionki nie zostały osadzone. Przed drukowaniem, osadź czcionkę w żądanym pliku PDF. |
| Na panelu operacyjnym wyświetlony jest rozmiar papieru, ale nie rozpoczyna się drukowanie z funkcją bezpośredniego druku PDF. | <p>Gdy funkcja bezpośredniego druku PDF jest włączona, do wydruku należy użyć papieru określonego w pliku PDF. Gdy pojawi się komunikat wskazujący rozmiar papieru, należy umieścić wskazany rozmiar w kasecie na papier lub wysunąć stronę.</p> <p>Również jeśli opcja [Zamien.roz.pap] w menu [System] jest ustawiona na [Auto], wykonywany jest druk, z założeniem, że rozmiar letter i A4 to ten sam rozmiar. Na przykład, gdy plik PDF z ustawionym rozmiarem papieru A4 jest drukowany przy użyciu funkcji drukowania bezpośredniego PDF, a do kasety załadowany jest papier o rozmiarze letter, lub na odwrót, plik zostanie wydrukowany.</p> |
| Kolor wydruku różni się od koloru na monitorze komputera. | <ul style="list-style-type: none"> • Kolory wydrukowane przy pomocy tonera kolorowego są inne niż kolory pokazane na ekranie. • Jeśli zaznaczysz [Włączone] w opcji [Economy Color:] z menu [Jakość wydruku:stand.], znajdującym się w oknie dialogowym sterownika drukarki, gradacja kolorów może być zróżnicowana. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. • Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie. Jeśli kolory różnią się od oczekiwanych, wykonaj procedurę [Rejestracja kolorów]. Szczegółowe informacje patrz "Regulacja rejestracji kolorów" w Instrukcji obsługi. |
| Kolor wydruku jest inny niż określony kolor. | Jeśli brakuje określonego koloru, wyłącz drukarkę, odczekaj moment, a następnie włącz ją ponownie. Jeśli i to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się ze sprzedawcą lub serwisem. |

| Problem | Rozwiązania |
|---|--|
| Kolor ulega znacznej zmianie w przypadku, gdy ustawiony jest w sterowniku drukarki. | <p>Nie należy ustawiać skrajnych wartości nasycenia kolorów w menu [Jakość wydr.:zaawan.], znajdującym się w oknie dialogowym [Ustawienia szczegółowe] sterownika drukarki.</p> <p>Należy zwrócić uwagę, że przykładowy obraz wyświetlony przez sterownik drukarki służy tylko do pokazania, jakie przetwarzanie będzie miało miejsce, więc może nie być zgodny z wynikowym wydrukiem.</p> <p>Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.</p> |
| Dokumenty kolorowe są drukowane jako czarno-białe. | <ul style="list-style-type: none"> • Kolorowe drukowanie nie jest włączone. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. • Niektóre aplikacje drukują kolorowe pliki jako czarno-białe. |
| Jednolite obszary, linie lub tekst wydają się błyszczące, jeśli zostały wydrukowane przy użyciu połączenia następujących kolorów: cyjan, magenta i żółty. | <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz opcję [K: (Czarny)] dla ustawienia [Odcienie szarości:] w oknie dialogowym sterownika drukarki. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. |
| Czarne obszary gradacji nie są całkowicie czarne. | <ul style="list-style-type: none"> • Wybierz [CMY + K] dla opcji [Odcienie szarości:] w oknie dialogowym sterownika drukarki. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. |

| Problem | Rozwiązania |
|--|--|
| Brak koloru lub wydruk miejscami jest rozmazany. | <ul style="list-style-type: none"> Papier jest wilgotny. Użyj papieru prawidłowo przechowywanego. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". Kaseta z tonerem jest prawie pusta. Gdy komunikat "Toner jest prawie pusty. Wymień moduł drukujący. " pojawi się na panelu wyświetlacza. Jeśli wskaźnik tonera na ekranie początkowym wskazuje, że jest on pusty, wymień kasetę z tonerem dla wskazanego koloru. Szczegółowe informacje, patrz Operating Instructions. Mogła nastąpić kondensacja. Jeśli nastąpiły nagłe zmiany temperatury lub wilgotności, uruchom drukarkę, gdy już powróci do normalnych warunków. |

Gdy drukarka nie działa prawidłowo.

| Problem | Rozwiązania |
|--|---|
| Papier nie jest pobierany z wybranej kasety. | <p>W przypadku korzystania z systemu operacyjnego Windows ustawienia sterownika drukarki zastępują ustawienia wprowadzone na panelu operacyjnym. Ustaw wybraną kasetę podającą za pomocą sterownika drukarki.</p> <p>Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki.</p> |
| Wydruki nie są ułożone poprawnie. | <ul style="list-style-type: none"> Papier jest wilgotny. Użyj papieru prawidłowo przechowywanego. Patrz str.55 "Ustawienia dotyczące środków ostrożności". Jeśli wydrukowane arkusze są zawinięte, wysuń tacę. Patrz str. 10 "Przewodnik po elementach składowych". |

| Problem | Rozwiązania |
|---|---|
| Wznowienie wydruku trwa zbyt długo. | <ul style="list-style-type: none"> • Danych jest tak dużo lub są tak złożone, że ich przetwarzanie jest czasochłonne. Jeśli wskaźnik danych miga, dane są przetwarzane. Poczekaj, aż operacja zakończy się. • Drukarka pracowała w trybie oszczędzania energii lub w trybie uśpienia. Po przełączeniu z tych trybów musi się rozgrzać, a to wydłuża czas rozpoczęcia drukowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, patrz str. 18 "Oszczędzanie energii". |
| Drukowanie zadania trwa zbyt długo. | <ul style="list-style-type: none"> • Przetwarzanie zdjęć i innych obrazów z dużą ilością danych jest czasochłonne. Należy w takim przypadku po prostu poczekać. Zmiana poniższych ustawień za pomocą sterownika drukarki może przyspieszyć drukowanie. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. • Danych jest tak dużo lub są tak złożone, że ich przetwarzanie przez drukarkę jest czasochłonne. Jeśli wskaźnik danych miga, dane są przetwarzane. Poczekaj, aż operacja zakończy się. • Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Oczek. na wydruk danych...", drukarka się rozgrzewa. Czekaj. Drukarka dostosowuje rejestrację kolorów. Czekaj. |
| Podane opcje nie są wykrywane we właściwościach drukarki. | Komputer i drukarka nie komunikują się dwustronnie. Należy skonfigurować zamontowane opcje we właściwościach drukarki. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy sterownika drukarki. |
| Podczas wykonywania wydruków zagregowanych lub łączonych. | Sprawdź, czy rozmiar papieru i kierunek ustawiony w sterowniku drukarki są takie same, jak ustawione w aplikacji. Jeśli ustawienia nie są takie same, zmień ustawienia w sterowniku drukarki. |

| Problem | Rozwiązania |
|--|--|
| <p>Pusta kaseta jest wybierana przez funkcję Automatycznego wyboru kasety, a dokument nie jest drukowany z powodu braku papieru.</p> | <p>Jeśli kaseta na papier zostanie otwarta i zamknięta, gdy drukarka znajduje się w trybie oszczędności energii, inicjalizacja kasety nastąpi po wybudzeniu urządzenia, jednak kaseta ta nie będzie dostępna do wyboru w trybie automatycznego wyboru kasety.</p> <p>Aby drukować z kasety, która została otworzona i zamknięta, gdy drukarka była w trybie oszczędzania energii, należy przed drukowaniem ręcznie określić wybraną kasety. Gdy drukarka zostanie wybudzona z trybu oszczędności energii i zakończy inicjalizację, dokument zostanie wydrukowany z użyciem wskazanej kasety.</p> |

Sposoby usuwania zaciętego papieru

Komunikat o błędzie wyświetla się, jeśli nastąpiło zacięcie papieru. Komunikat o błędzie informuje, gdzie wystąpiło zacięcie papieru.

Sprawdź miejsce zacięcia papieru i usuń zacięty papier.

⚠️ OSTRZEŻENIE

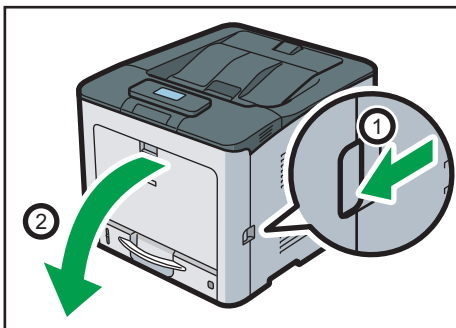
- Wewnątrz urządzenia może panować wysoka temperatura. Nie należy dotykać części oznaczonych etykietą „gorąca powierzchnia”. W przeciwnym razie może dojść do oparzenia.
- Niektóre z wewnętrznych komponentów urządzenia nagrzewają się do wysokich temperatur. Z tego powodu należy zachować ostrożność podczas usuwania źle podanych arkuszy papieru. W przeciwnym razie grozi to poparzeniami.
- Podczas wyjmowania zaciętego papieru, uważaj, żeby nie przyciąć lub poranić palców.

★ Ważne

- Aby uniknąć niewłaściwego podawania papieru, w drukarce nie wolno pozostawiać w strzępków papieru.
- Podczas wyjmowania zaciętego papieru można dotykać wyłącznie miejsc wyraźnie wskazanych w instrukcji.
- Jeśli zacięcia papieru powtarzają się często, należy skontaktować się z przedstawicielem serwisu.
- Jeżeli komunikat błędu będzie wyświetlony nawet po usunięciu zacięcia papieru, otwórz i zamknij przednią pokrywę.

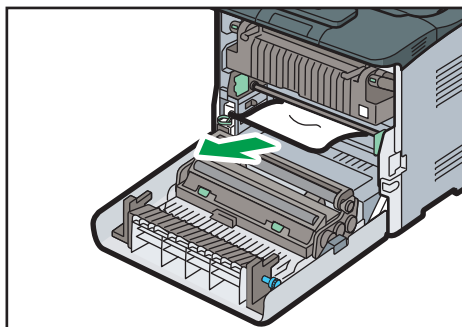
Komunikat zacięcia papieru (A1)

1. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



DUP327

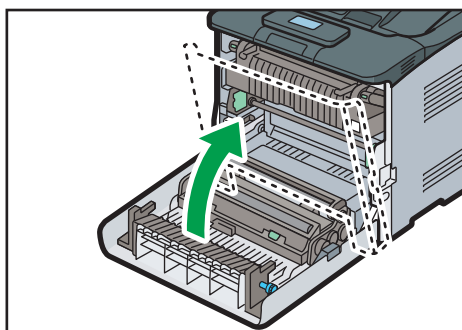
2. Ostrożnie pociągnij wciągnięty papier w górę i wyciągnij go.



DUP328

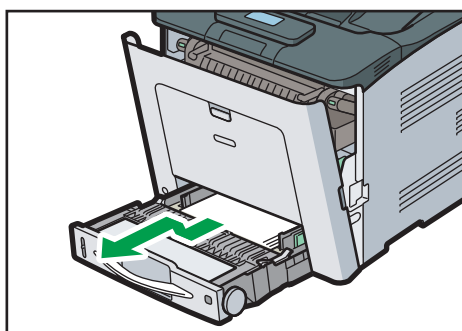
4

3. Jeśli nie widzisz zaciętego papieru wewnątrz drukarki, zamknij przednią pokrywę do położenia tuż przed zamknięciem, jak to pokazuje rysunek poniżej.



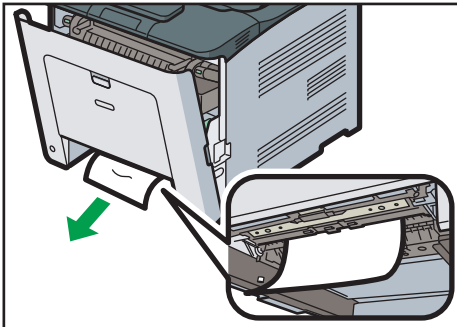
DUP329

4. Wyciągnij ostrożnie kasetę, aż się zatrzyma, unieś przednią część kasety, a potem wyciągnij ją z drukarki.



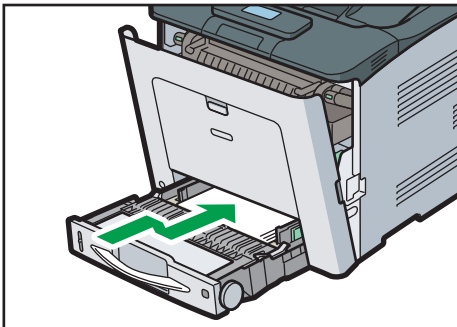
DUP330

5. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



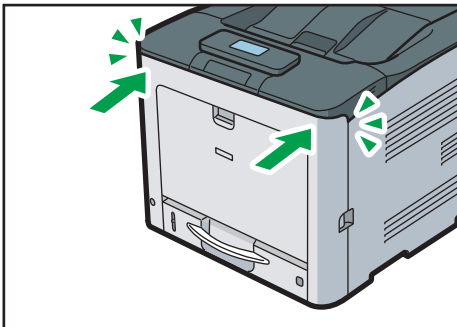
DUP331

6. Unieś przednią część kasety, a potem wsuń ją ostrożnie do drukarki, aż się zatrzyma.



DUP332

7. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.



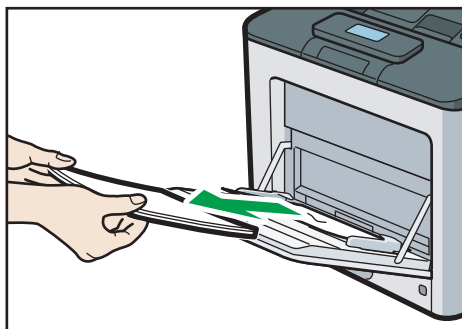
DUP333

⚠ Uwaga

- W czasie zamykania przedniej pokrywy wciśnij mocno górną część pokrywy. Po zamknięciu pokrywy sprawdź, czy błąd nie jest już wyświetlany.

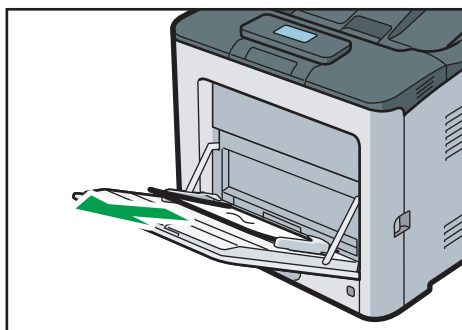
Komunikat zacięcia papieru (A2)

1. Wyjmij papier załadowany do tacy ręcznej.



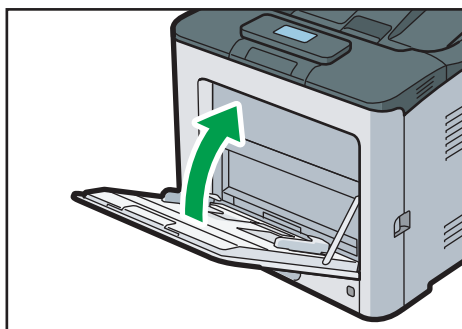
DUP334

2. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



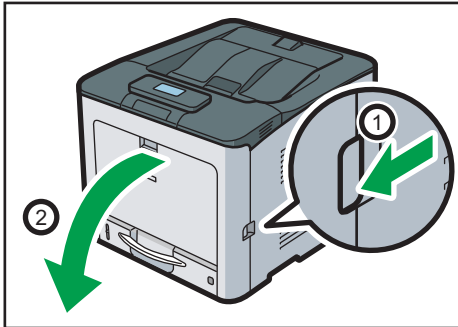
DUP335

3. Zamknij tacę ręczną.



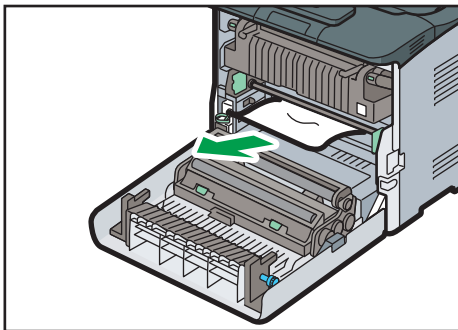
DUP336

4. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



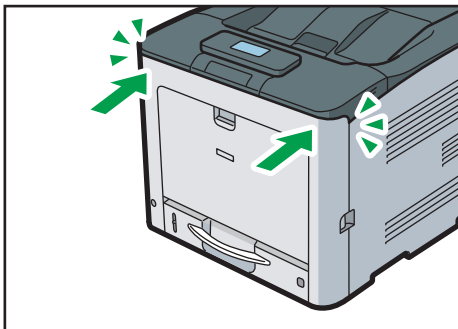
DUP327

5. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



DUP328

6. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.



DUP333

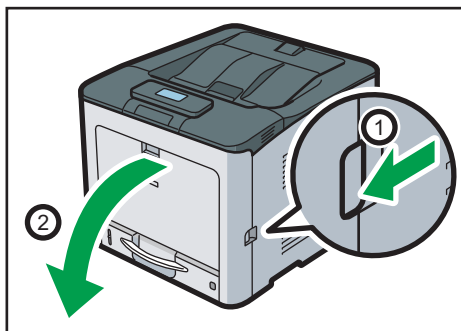
Uwaga

- W czasie zamykania przedniej pokrywy wciśnij mocno górną część pokrywy. Po zamknięciu pokrywy sprawdź, czy błąd nie jest już wyświetlany.

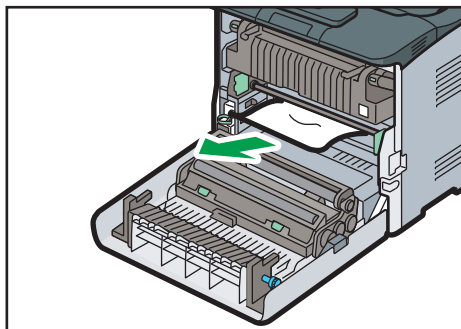
Komunikat zacięcia papieru (B)

★ Ważne

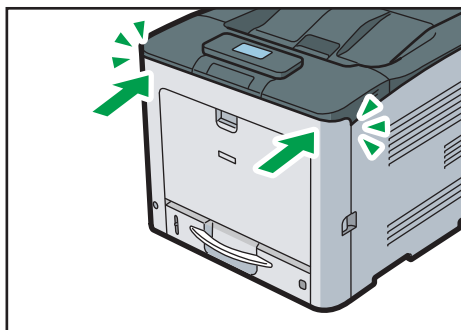
- Wnętrze drukarki może być bardzo gorące. Przed wyjęciem papieru z okolic zespołu grzejącego odczekaj, aż spadnie temperatura pokryw wewnątrz zespołu grzejącego i zespołu podawania papieru.
1. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



2. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



3. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.

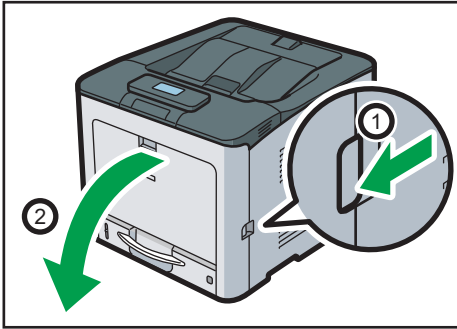


Uwaga

- W czasie zamykania przedniej pokrywy wciśnij mocno górną część pokrywy. Po zamknięciu pokrywy sprawdź, czy błąd nie jest już wyświetlany.

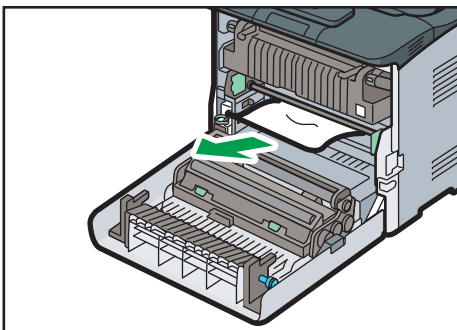
Komunikat zacięcia papieru (C)**Ważne**

- Wnętrze drukarki może być bardzo gorące. Przed wyjęciem papieru z okolic zespołu grzejącego odczekaj, aż spadnie temperatura pokryw wewnątrz zespołu grzejącego i zespołu podawania papieru.
1. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



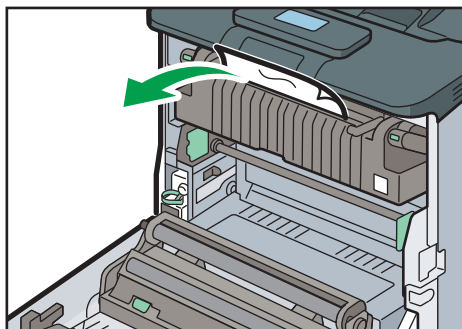
DUP327

2. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



DUP328

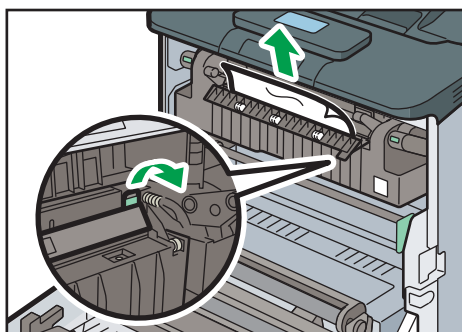
3. Jeśli papier zaciął się w górnej części zespołu grzejnego, pociągnij go w górę.



DUP337

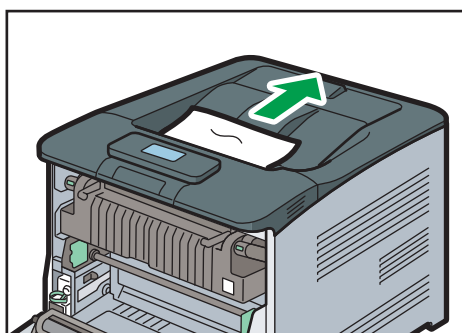
4

4. Jeśli nie widzisz zablokowanego papieru pociągnij zatrzaski na zespole grzejnym, by otworzyć pokrywę, a następnie sprawdź czy papier się nie zablokował.



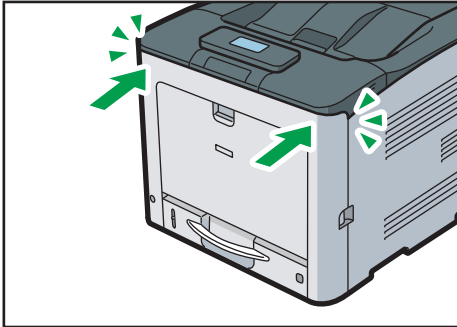
DUP338

5. Jeśli możesz zobaczyć zacięty papier na tacy standardowej, pozostaw przednią pokrywę otwartą i usuń papier.



DUP339

6. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.



DUP333

↓ Uwaga

- W czasie zamykania przedniej pokrywy wciśnij mocno górną część pokrywy. Po zamknięciu pokrywy sprawdź, czy błąd nie jest już wyświetlany.

4

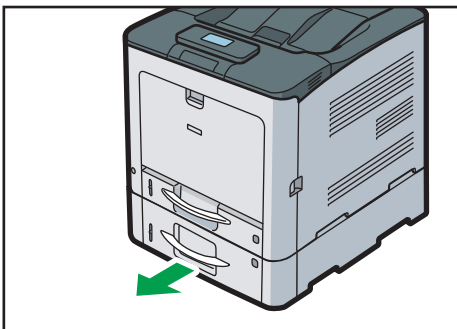
Komunikat zacięcia papieru (Y)

Poniższe komunikaty są wyświetlane w zależności od miejsca, w którym zaciął się papier:

- "⌘(Y1)": Kasetę 2

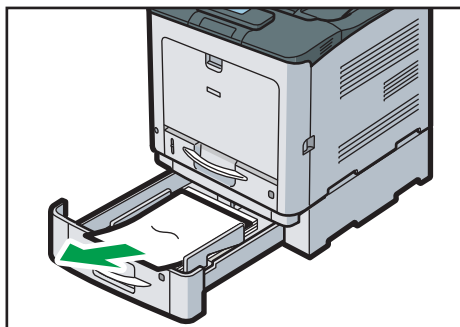
Procedura usuwania zaciętego papieru jest taka sama dla wszystkich kaset. W poniższej procedurze zacięcie papieru w kasecie 2 (gdy wyświetlany jest komunikat (Y1)) służy jako przykład.

1. Wyciągaj kasetę na papier do wyczucia oporu.



DUP340

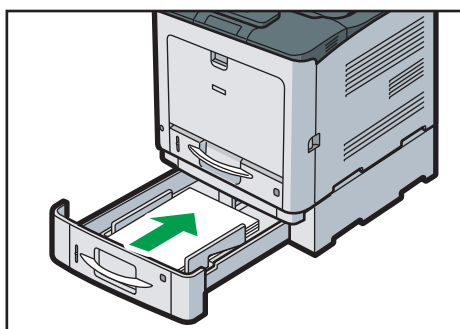
2. Ostrożnie wyciągnij zacięty papier.



DUP341

4

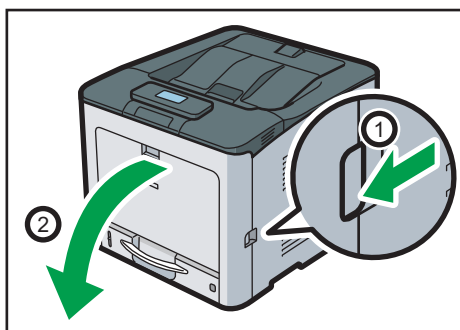
3. Ustaw kasetę w pozycji wyjściowej.



DUP344

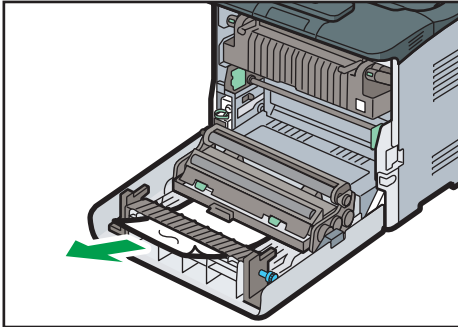
Komunikat zacięcia papieru (Z)

1. Pociągnij dźwignię otwierającą przednią pokrywę, po czym ostrożnie, przy pomocy obu rąk, otwórz przednią pokrywę.



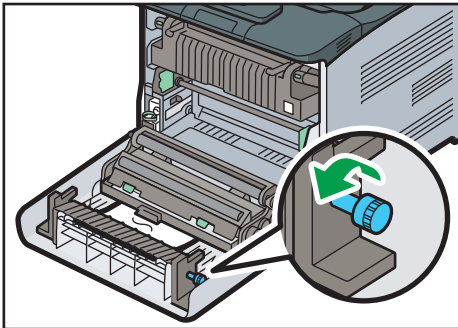
DUP327

2. Ostrożnie wyciągnij papier, który zaciął się pod zespołem podawania papieru.

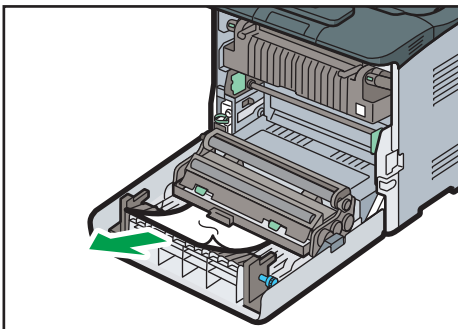


DUP345

3. Jeśli nie możesz wyciągnąć zaciętego papieru, wyjmij go, przekręcając pokrętkę z prawej strony zespołu podawania papieru, jak to pokazano na rysunku poniżej:

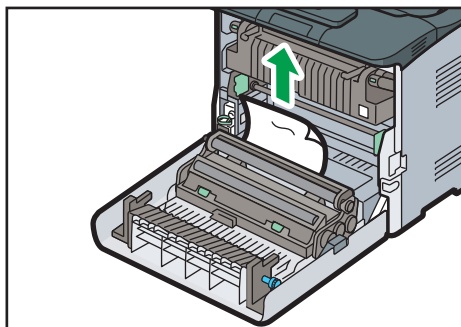


DUP346



DUP347

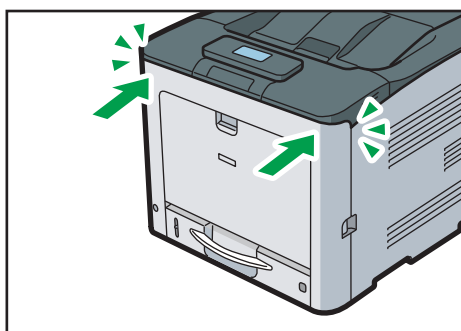
4. Jeśli papier zaciął się w górnej części zespołu podawania, pociągnij go w górę.



DUP348

4

5. Przy pomocy obu rąk ostrożnie zamknij przednią pokrywę.



DUP333

Uwaga

- W czasie zamykania przedniej pokrywy wciśnij mocno górną część pokrywy. Po zamknięciu pokrywy sprawdź, czy błąd nie jest już wyświetlany.

Znaki towarowe

Adobe, Acrobat, PageMaker, PostScript i PostScript 3 są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Bonjour, MacOS, OS X i Safari są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Firefox jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Mozilla Foundation.

Google i Chrome™ są znakami towarowymi Google Inc.

Java jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Oracle i/lub jej oddziałów.

JAWS® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Freedom Scientific, Inc., St. Petersburg, Florida i/lub innych krajach.

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista i Internet Explorer są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation z siedzibą w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Kod QR jest zarejestrowanym znakiem towarowym DENSO WAVE INCORPORATED w Japonii i innych państwach.

Poprawne nazwy przeglądarek Internet Explorer 7, 8 i 9 są następujące:

- Microsoft® Internet Explorer® 7
- Windows® Internet Explorer® 8
- Windows® Internet Explorer® 9

Nazwy własne systemów operacyjnych Windows brzmią następująco:

- Nazwy produktów Windows Vista są następujące:
 - Microsoft® Windows Vista® Ultimate
 - Microsoft® Windows Vista® Business
 - Microsoft® Windows Vista® Home Premium
 - Microsoft® Windows Vista® Home Basic
 - Microsoft® Windows Vista® Enterprise
- Nazwy produktów Windows 7 są następujące:
 - Microsoft® Windows® 7 Home Premium
 - Microsoft® Windows® 7 Professional
 - Microsoft® Windows® 7 Ultimate
 - Microsoft® Windows® 7 Enterprise
- Nazwy produktów Windows 8, 1 są następujące:
 - Microsoft® Windows® 8.1
 - Microsoft® Windows® 8.1 Pro

Microsoft® Windows® 8.1 Enterprise

- Nazwy produktów Windows 10 są następujące:

Microsoft® Windows® 10 Home

Microsoft® Windows® 10 Pro

Microsoft® Windows® 10 Enterprise

Microsoft® Windows® 10 Education

- Nazwy produktów Windows Server 2008 są następujące:

Microsoft® Windows Server® 2008 Standard

Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise

- Nazwy produktów Windows Server 2008 R2 są następujące:

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise

- Nazwy produktów Windows Server 2012 są następujące:

Microsoft® Windows Server® 2012 Foundation

Microsoft® Windows Server® 2012 Essentials

Microsoft® Windows Server® 2012 Standard

- Nazwy produktów Windows Server 2012 R2 są następujące:

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Foundation

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Essentials

Microsoft® Windows Server® 2012 R2 Standard

- Nazwy produktów Windows Server 2016 są następujące:

Microsoft® Windows Server® 2016 Standard

Microsoft® Windows Server® 2016 Istotne informacje

Inne nazwy produktów zostały użyte w niniejszym tekście wyłącznie w celach identyfikacyjnych i mogą być znakami towarowymi innych firm. Zrzekamy się wszelkich praw do tych znaków.

Zrzuty ekranu produktów Microsoft przedrukowane za pozwoleniem firmy Microsoft Corporation.

INDEKS

E

Ekran..... 16

K

Komunikat

Panel operacyjny..... 73
Rejestratory..... 75
Stan urzędzenia..... 72

Koperty

Kaseta 1..... 40
Ładowanie kopert..... 36
Taca ręczna..... 38

M

Monitorowanie ustawień sieciowych..... 21

N

Nieprawidłowo załadowany papier..... 105

O

Oprogramowanie sprzętowe..... 68

P

Panel operacyjny..... 14
Podręczniki..... 4
Połączenie USB..... 71
Powiększona kaseeta..... 30
Problemy..... 82
Przycisk menu..... 20

R

Rozmiar papieru..... 50

T

Typ papieru..... 53

U

Ustawienia papieru

Kaseta ręczna..... 32
Koperty..... 49
Ładowanie papieru..... 26
Papier dwustronny..... 34
Papier o stałej orientacji..... 34
Przepływ pracy..... 25
rodzaj papieru..... 48
rozmiar papieru..... 47
Środki ostrożności..... 55

W

Wewnętrzne..... 10
Włączanie..... 17
Włącznik głównego zasilania..... 17
Wskaźniki..... 70
Wyłączanie..... 17
Wzory sygnałów akustycznych..... 69

Z

Zacięty papier..... 105
Zewnętrzne..... 10

MEMO

