

Gdzie można znaleźć informacje

Przewodnik konfiguracji (ten podręcznik)

Zawiera informacje na temat montowania drukarki i instalowania jej oprogramowania.

Przewodniki online



Na dysku CD-ROM dostarczonym z drukarką znajdują się następujące przewodniki online oraz sterownik drukarki. Aby możliwe było odczytanie *Dokumentacji technicznej*, *Przewodnika pracy w sieci* oraz *Przewodnika usuwania zacięć papieru*, na komputerze musi być zainstalowany program Adobe® Acrobat Reader® 4.0 lub nowszy.

Dokumentacja techniczna

Zawiera szczegółowe informacje dotyczące funkcji drukarki, urządzeń opcjonalnych, konserwacji, rozwiązywania problemów i specyfikacji technicznych. Ikona *Dokumentacja techniczna* jest tworzona na pulpicie po zainstalowaniu oprogramowania drukarki.

Przewodnik pracy w sieci

Zawiera informacje dotyczące administrowania siecią oraz informacje o ustawieniach sieciowych i sterownika drukarki.

Przewodnik usuwania zacięć papieru

Zawiera rozwiązania problemów związanych z zacięciami papieru, które mogą występować od czasu do czasu w trakcie normalnej eksploatacji drukarki. Zalecane jest wydrukowanie tego przewodnika i przechowywanie go w pobliżu drukarki.

Pomoc online oprogramowania drukarki

Aby uzyskać szczegółowe informacje i instrukcje dotyczące oprogramowania sterującego pracą drukarki, należy kliknąć przycisk Help (Pomoc). Pomoc online jest automatycznie instalowana podczas instalacji oprogramowania drukarki.

EPSON®

Drukarka laserowa

EPL-N7000

Przewodnik konfiguracji

<i>1 Montowanie drukarki</i>	<i>1</i>
<i>2 Przygotowywanie drukarki do użycia</i>	<i>11</i>
<i>3 Instalowanie oprogramowania drukarki</i>	<i>21</i>
<i>4 Instalowanie wyposażenia opcjonalnego</i>	<i>24</i>
<i>Jak dowiedzieć się więcej o drukarce</i>	<i>35</i>
<i>Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa</i>	<i>38</i>

Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tej publikacji nie może być powielana, przechowywana w systemie udostępniania informacji ani przekazywana w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, mechaniczny, za pomocą fotokopii, nagrania lub inny, bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody firmy SEIKO EPSON CORPORATION. Wykorzystanie informacji zawartych w niniejszym dokumencie nie podlega odpowiedzialności dotyczącej uprawnień patentowych. Nie podlega także odpowiedzialności za szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w niniejszym dokumencie.

Firma SEIKO EPSON CORPORATION ani jej firmy stowarzyszone nie będą odpowiadać przed nabywcą produktu ani stronami trzecimi za szkody, straty, koszty bądź wydatki poniesione przez nabywcę lub strony trzecie, wynikające z: wypadku, niewłaściwej eksploatacji lub wykorzystania tego produktu do celów innych niż określono, nieautoryzowanych modyfikacji, napraw lub zmian dokonanych w tym produkcie lub (oprócz USA) nieprzestrzegania instrukcji firmy SEIKO EPSON CORPORATION dotyczących obsługi i konserwacji.

Firma SEIKO EPSON CORPORATION i jej firmy stowarzyszone nie będą odpowiadać za jakiegokolwiek szkody lub problemy powstałe w wyniku wykorzystania jakichkolwiek produktów dodatkowych bądź materiałów eksploatacyjnych innych niż te oznaczone przez firmę SEIKO EPSON CORPORATION jako Original EPSON Products lub EPSON Approved Products.

EPSON i EPSON ESC/P są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a EPSON ESC/P 2 jest znakiem towarowym firmy SEIKO EPSON CORPORATION.

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych Ameryki i innych krajach.

Adobe i PostScript są znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated, które mogą być zastrzeżone w niektórych krajach.

Uwaga ogólna: Inne nazwy produktów zostały użyte w niniejszym dokumencie wyłącznie w celach identyfikacji i mogą być znakami towarowymi ich prawnych właścicieli. Firma EPSON nie rości sobie żadnych praw do tych znaków.

Copyright © 2003 by SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japonia.

Ostrzeżenia, przestrogi i uwagi



Ostrzeżenia:

muszą być przestrzegane, aby uniknąć uszkodzenia ciała.



Przestrogi:

mają na celu zapobieganie uszkodzeniu sprzętu.

Uwagi:

zawierają ważne informacje i użyteczne porady dotyczące korzystania z drukarki.

1 Montowanie drukarki

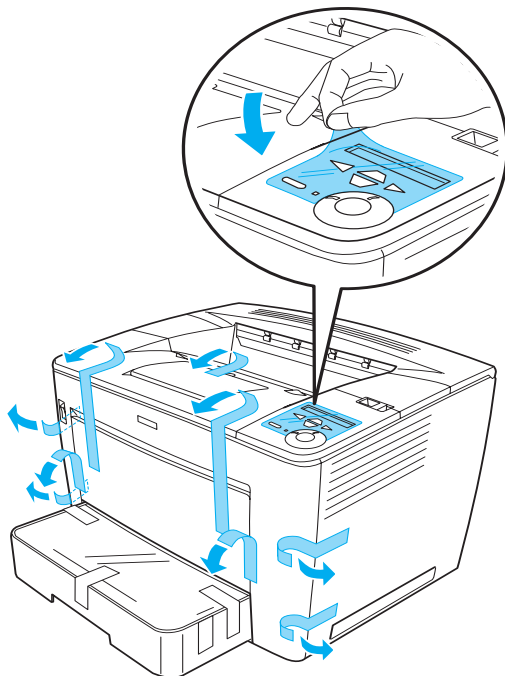
Zdejmowanie materiałów zabezpieczających

Wykonaj poniższe kroki, aby zdjąć z drukarki materiały ochronne.

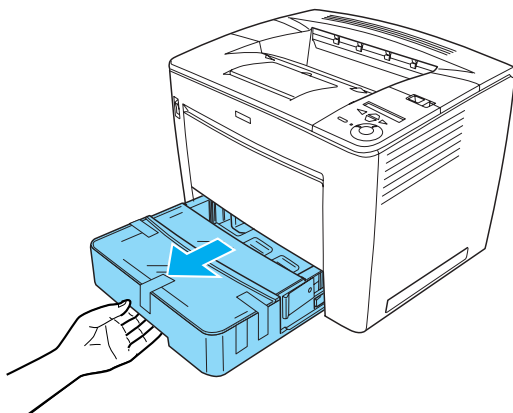
1. Zdejmij arkusz ochronny z panelu sterowania, a także taśmy zabezpieczające otwierane części drukarki.

Uwaga:

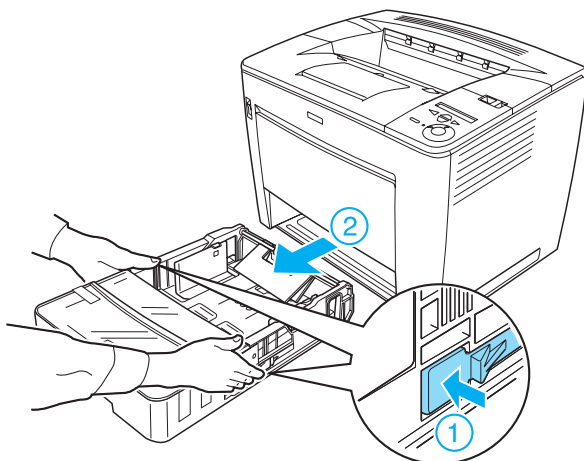
Taśmy znajdują się w wielu miejscach. Należy upewnić się, że wszystkie zostały usunięte.



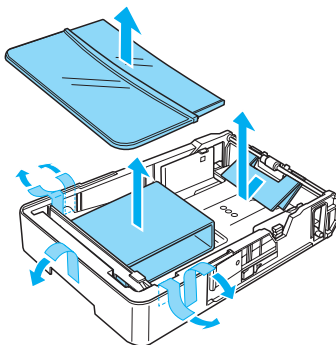
2. Wyciągnij kasetę na papier aż do oporu.



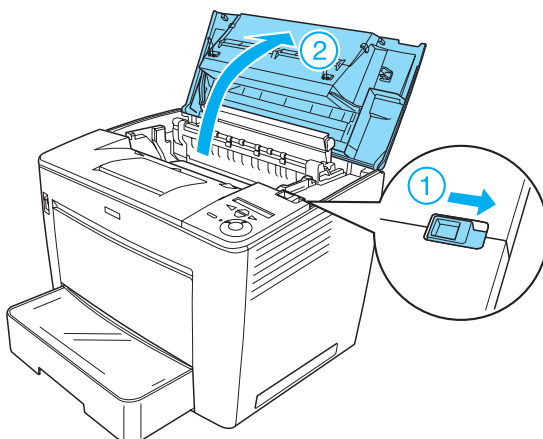
3. Naciskając szare przyciski blokady na obu bokach kasety na papier, wyciągnij kasetę z drukarki.



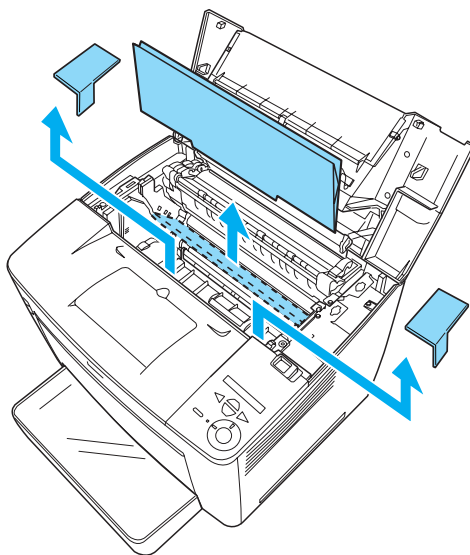
4. Usuń taśmy zabezpieczające pokrywę kasety, a następnie zdejmij pokrywę. Usuń wszystkie taśmy i materiały ochronne z wnętrza kasety.



5. Włóż ponownie kasetę na papier do drukarki.
6. Przesuń dźwignię blokującą w prawo, a następnie otwórz pokrywę przednią.



7. Usuń materiały ochronne z wnętrza drukarki.

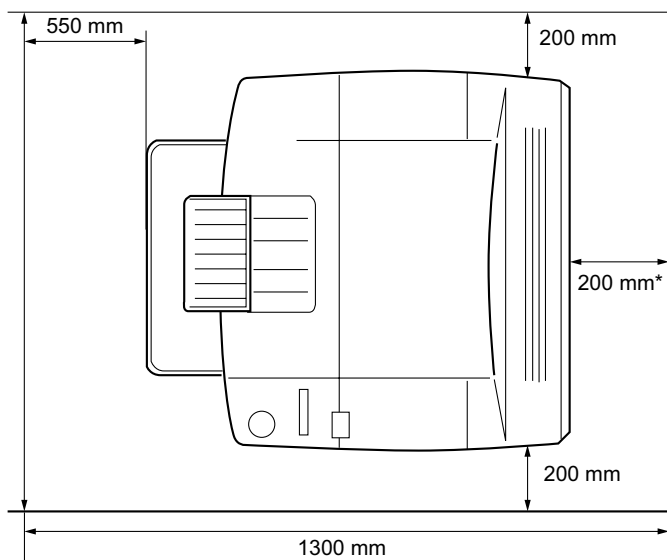


8. Zamknij pokrywę przednią, naciskając ją zdecydowanie, aż znajdzie się na miejscu.

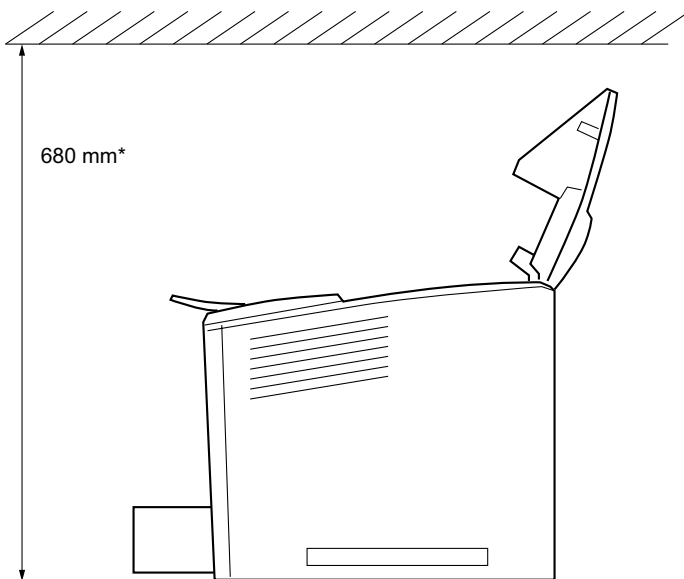
Wybór miejsca na drukarkę

Należy pozostawić odpowiednią ilość miejsca, która umożliwi łatwą obsługę oraz konserwację. Ilustracja przedstawia zalecaną ilość miejsca.

- Drukarkę należy ustawić w miejscu, w którym łatwo można odłączyć przewód zasilania.
- Drukarka i komputer powinny znajdować się z dala od potencjalnych źródeł zakłóceń, takich jak głośniki czy baza telefonu bezprzewodowego.



- * 300 mm, gdy zainstalowany jest opcjonalny moduł drukowania dwustronnego i 450 mm, gdy zainstalowana jest opcjonalna 4-pojemnikowa skrzynka pocztowa.



* 800 mm, gdy zainstalowana jest opcjonalna 4-pojemnikowa skrzynka pocztowa.



Przeostroga:

- Należy unikać lokalizacji, w których drukarka byłaby narażona na bezpośredniego działanie światła słonecznego, wysokich temperatur, wilgoci lub kurzu.*
- Drukarki nie należy umieszczać na powierzchni mniejszej od dolnej płyty drukarki. Mogłoby to spowodować problemy z drukowaniem oraz podawaniem z powodu bardzo dużego wewnętrznego obciążenia drukarki. Należy upewnić się, że drukarka znajduje się na płaskiej, szerokiej powierzchni, na której można stabilnie umieścić gumowe podkładki.*
- Aby zapewnić wystarczającą wentylację, wokół drukarki należy pozostawić odpowiednią ilość miejsca.*

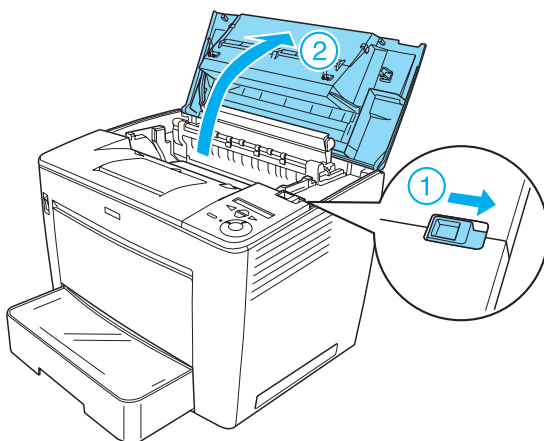
Instalowanie kaset wywołującej

Środki bezpieczeństwa związane z obsługą:

- ❑ Po wyjęciu kaset wywołujących należy zawsze położyć je na czystej, gładkiej powierzchni.
- ❑ W przypadku zabrudzenia tonerem skóry lub ubrania należy natychmiast zmyć substancję wodą z mydłem.
- ❑ Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych kondensacją, po przeniesieniu kasety wywołującej z otoczenia zimnego do ciepłego należy poczekać co najmniej godzinę przed jej zainstalowaniem.

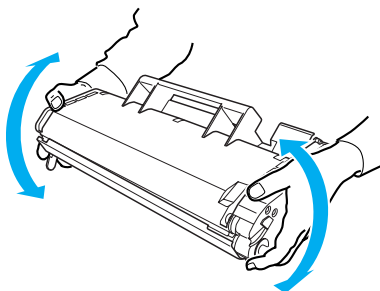
Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować kasetę wywołującą:

1. Przesuń dźwignię blokującą w prawo, a następnie otwórz pokrywę przednią drukarki.



2. Wyjmij kasetę wywołującą z opakowania, a następnie zdejmij z niej taśmę ochronną.

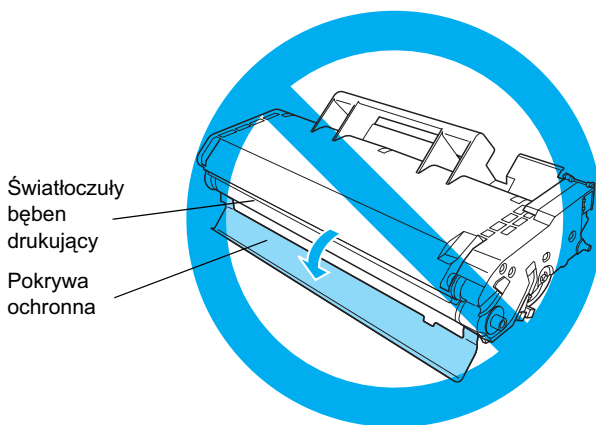
3. Trzymając poziomo kasetę wywołującą, delikatnie wstrząśnij nią kilka razy, aby równomiernie rozprowadzić toner.



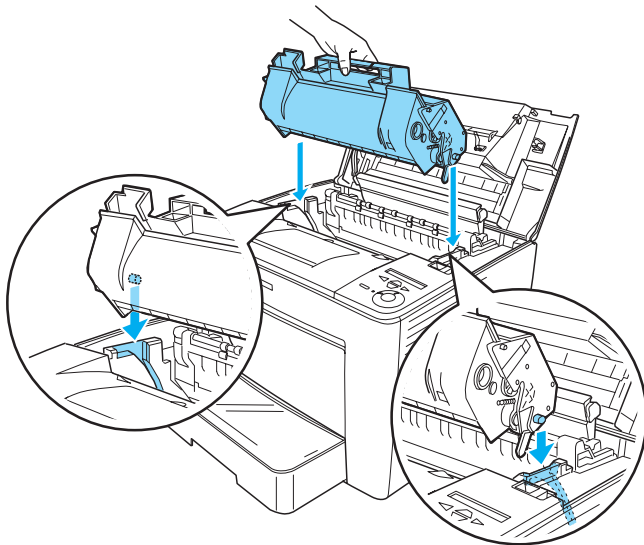
Przeostroga:

- ❑ *Nigdy nie należy otwierać ochronnej pokrywy kasety wywołującej ani dotykać światłoczułego bębna drukującego (kolor zielony) pod pokrywą. W przeciwnym razie jakość wydruku może ulec pogorszeniu.*

- ❑ *Kasety wywołującej nie należy trzymać za pokrywę ochronną.*

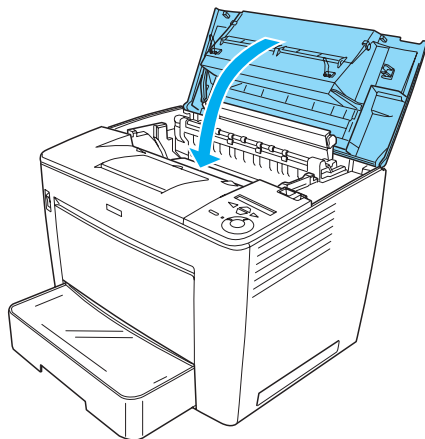


- Ostrożnie włóż kasety wywołującą do drukarki, upewniając się, że wypustki na obu stronach kasety są dopasowane do rowków wewnątrz drukarki. Wciśnij kasety do drukarki, tak aby była dokładnie osadzona we właściwej pozycji.

**Przeostroga:**

Nie należy dotykać rolki ani innych części wewnątrz drukarki. Może to spowodować nieprawidłowe działanie drukarki.

5. Zamknij pokrywę przednią, naciskając ją zdecydowanie, aż znajdzie się na miejscu.

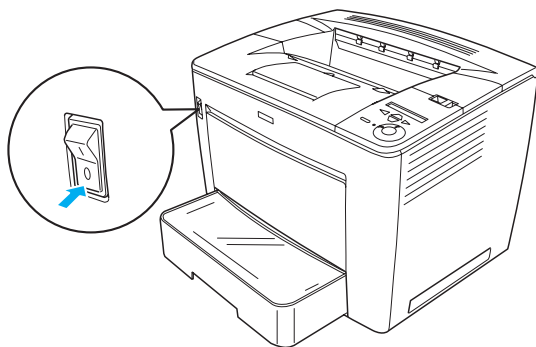


2 Przygotowywanie drukarki do użycia

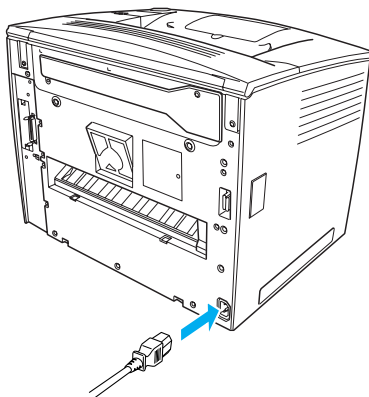
Podłączanie drukarki do zasilania

Wykonaj poniższe kroki, aby podłączyć drukarkę do zasilania:

1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.



2. Podłącz przewód zasilania do gniazda z tyłu drukarki. Następnie podłącz drugi koniec kabla do gniazda elektrycznego.



Ładowanie papieru

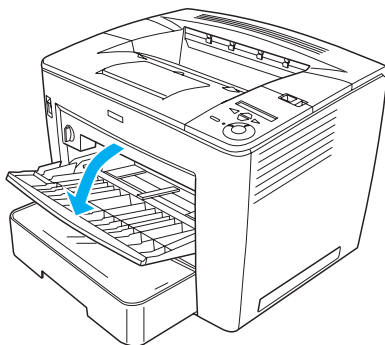
Taca uniwersalna

Taca uniwersalna jest najbardziej uniwersalnym źródłem papieru, w którym można umieścić papier o różnych rozmiarach i nośniki różnych typów.

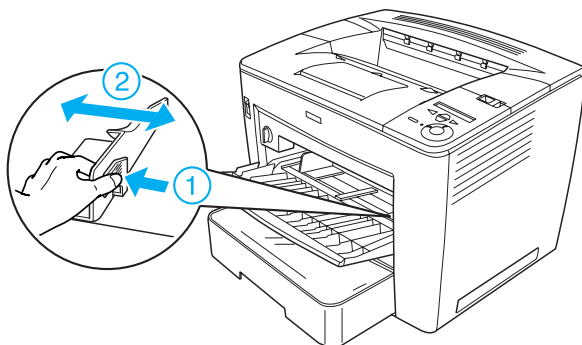
Informacje dotyczące typów i rozmiarów papieru, które można umieścić w standardowej kasecie na papier, zawiera *Dokumentacja techniczna*.

Aby załadować papier do tacy uniwersalnej, należy wykonać poniższe kroki:

1. Otwórz tacę uniwersalną.

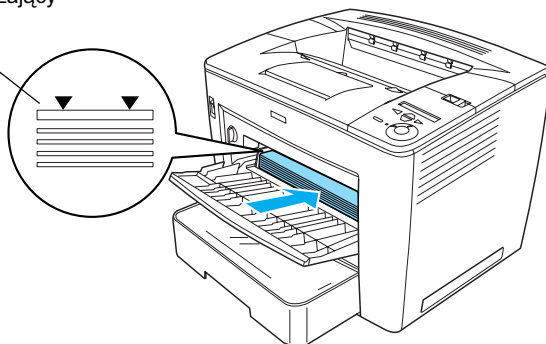


2. Ściskając blokadę prowadnicy z prawej strony prowadnicy papieru, przesun prowadnicę papieru, tak aby pasowała do załadowanego papieru.



3. Włóż do tacy papier A4 lub Letter stroną do zadrukowania skierowaną w górę.

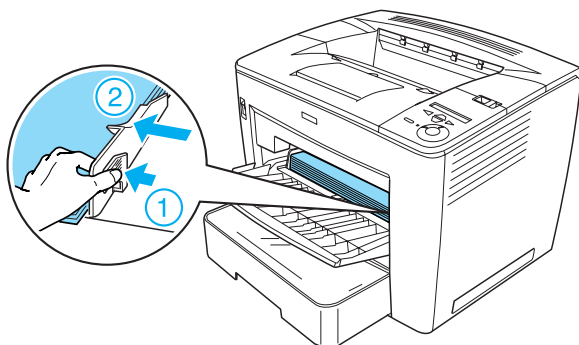
znacznik ograniczający



Uwaga:

- Sprawdź, czy papier nie wystaje poza znacznik ograniczający.
- Aby załadować papier o innym rozmiarze, zobacz sekcję „Obsługa papieru” w Dokumentacji technicznej.

4. Ściskając blokadę prowadnicy z prawej strony prowadnicy papieru, dopasuj prowadnicę papieru do rozmiaru załadowanego papieru.

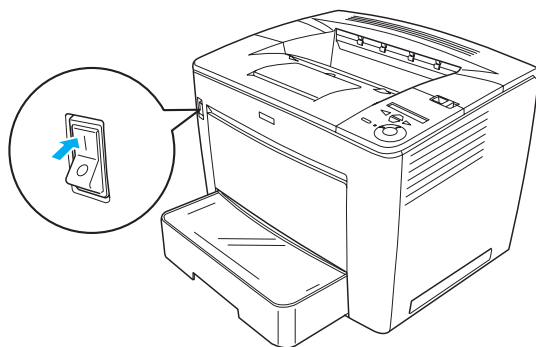


Drukowanie arkusza stanu

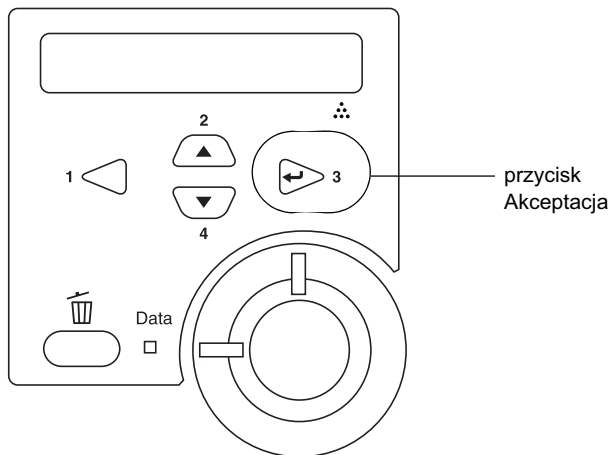
Aby sprawdzić bieżący stan drukarki, należy wydrukować arkusz stanu. Arkusz stanu zawiera informacje o drukarce, materiałach eksploatacyjnych, bieżących ustawieniach i zainstalowanym wyposażeniu opcjonalnym.

Wykonaj poniższe kroki, aby wydrukować arkusz stanu:

1. Włącz drukarkę. Odczekaj około 70 sekund, zanim na panelu LCD drukarki zostanie wyświetlony komunikat **Ready** (Gotowa).



2. Naciśnij trzy razy przycisk  Akceptacja. Drukarka rozpocznie drukowanie arkusza stanu.



Uwaga:

Jeśli nie można wydrukować arkusza stanu, należy zapoznać się z sekcją „Rozwiązywanie problemów” w Dokumentacji technicznej.

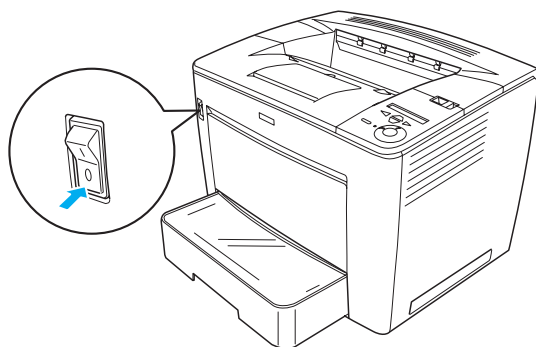
Podłączanie drukarki

Interfejs USB/interfejs równoległy

Należy użyć kabla ekranowanego zgodnego z interfejsem USB w wersji 1.1 lub kabla interfejsu równoległego (skrętka ekranowana) zgodnego ze specyfikacją IEEE-1284.

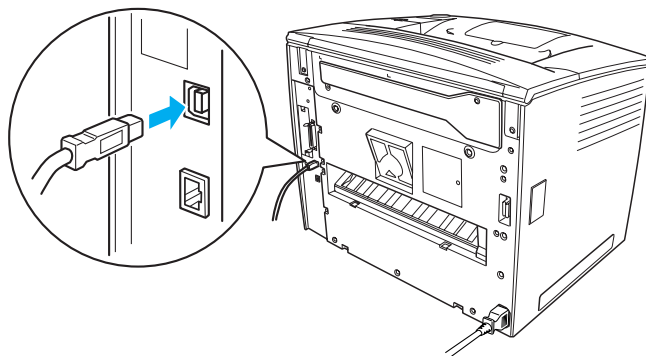
Wykonaj poniższe kroki, aby podłączyć drukarkę przy użyciu interfejsu USB/równoległego:

1. Upewnij się, że drukarka i komputer są wyłączone.

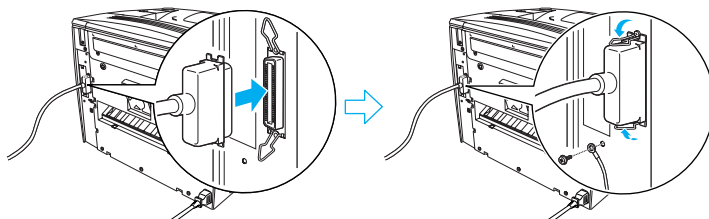


2. Podłącz kabel interfejsu USB lub równoległego do złącza USB lub równoległego drukarki, tak jak pokazano poniżej.

USB



równoległy



3. Podłącz drugi koniec kabla do złącza USB lub interfejsu równoległego komputera.

Uwaga:

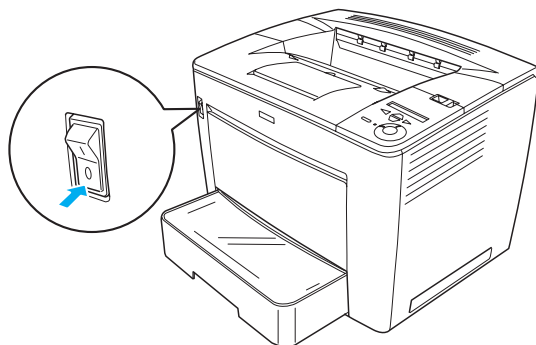
Aby podłączyć drukarkę do komputera za pośrednictwem zainstalowanej opcjonalnej karty interfejsu, należy użyć kabla innego typu. Informacje znajdują się w podręczniku opcjonalnej karty interfejsu.

Interfejs sieciowy

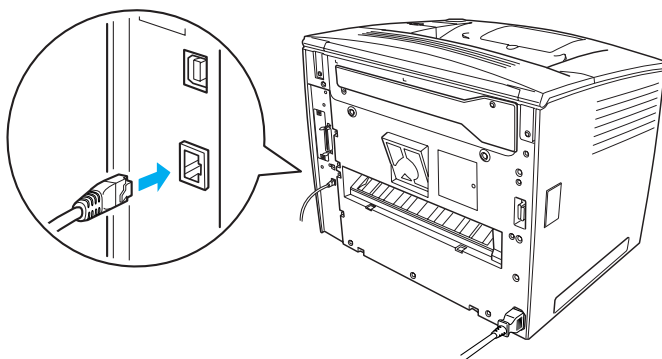
Ta drukarka jest wyposażona w złącze interfejsu sieciowego. Po podłączeniu drukarki do sieci należy ustawić adres IP za pomocą panelu sterowania drukarki lub dostarczonego programu narzędziowego.

Wykonaj poniższe kroki, aby podłączyć drukarkę przy użyciu interfejsu sieciowego:

1. Upewnij się, że drukarka i komputer są wyłączone.



2. Podłącz jeden koniec kabla Ethernet do złącza sieci Ethernet drukarki, a następnie podłącz drugi koniec kabla do koncentratora sieciowego.



Informacje dotyczące ustawiania adresu IP drukarki przy użyciu panelu sterowania lub dostarczonego programu narzędziowego znajdują się w *Przewodniku pracy w sieci*. Aby rozpocząć korzystanie z *Przewodnika pracy w sieci*, należy go zainstalować. Aby zainstalować *Przewodnik pracy w sieci*, patrz sekcja „Instalowanie Przewodnika pracy w sieci“ na stronie 38.

3 Instalowanie oprogramowania drukarki

Podczas instalowania oprogramowania drukarki zostaną zainstalowane następujące składniki.

- Sterownik drukarki
Sterownik drukarki umożliwia całkowitą kontrolę nad ustawieniami drukarki w systemach Microsoft® Windows® Me, 98, 95, XP, 2000 i Windows NT® 4.0 (oprócz wersji Terminal Server Edition). Za jego pomocą można wybrać różne ustawienia, np. jakość wydruku i rozmiar papieru.
- Program EPSON Status Monitor 3
Program EPSON Status Monitor 3 umożliwia wyświetlanie informacji o stanie drukarki, na przykład ilości pozostałego toneru, oraz sprawdza błędy drukarki. Program EPSON Status Monitor 3 działa w systemach Windows Me, 98, 95, XP, 2000 lub NT 4.0.
- Dokumentacja techniczna/Przewodnik usuwania zacięć papieru.

Sposób instalowania oprogramowania drukarki

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować oprogramowanie drukarki:

1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona.
2. Włóż dysk CD-ROM z oprogramowaniem drukarki do napędu CD-ROM.

Uwaga:

- Jeśli zostanie wyświetlone okno wyboru języka, wybierz swój kraj.*

- ❑ *Jeśli program instalacyjny EPSON nie zostanie wyświetlony automatycznie, należy kliknąć dwukrotnie ikonę My Computer (Mój komputer), kliknąć prawym przyciskiem myszy ikonę napędu CD-ROM, a następnie w wyświetlonym menu kliknąć polecenie OPEN (Otwórz). Następnie należy kliknąć dwukrotnie plik Epsetup.exe.*
3. Kliknij przycisk Continue (Kontynuuj). Gdy zostanie wyświetlony ekran z umową licencyjną oprogramowania, przeczytaj umowę, a następnie kliknij przycisk I Agree (Zgadzam się).
 4. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij pozycję Install Software (Instalacja oprogramowania).



Uwaga:

Aby zainstalować sieciowe programy narzędziowe jako administrator, wybierz opcję Install Network Utility (Instalacja sieciowego programu narzędziowego).

5. Kliknij przycisk Install (Instaluj). Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Informacje o dodatkowym sterowniku

Jeśli drukarka jest współużytkowana na różnych komputerach (klientach) w sieci, a systemem operacyjnym na serwerze druku jest Windows XP, 2000 lub NT 4.0, na serwerze można zainstalować sterownik drukarki dla systemu operacyjnego klienta jako sterownik dodatkowy. Umożliwia to klientom pobranie z serwera drukarki odpowiedniego sterownika drukarki, jeśli jest to konieczne. Szczegółowe informacje znajdują się w sekcji dotyczącej konfigurowania drukarki w sieci w *Dokumentacji technicznej*.

Informacje o współużytkowaniu drukarki

Komputery w sieci mogą współużytkować drukarkę, która jest podłączona bezpośrednio do jednego z nich. Więcej informacji znajduje się w sekcji dotyczącej konfigurowania drukarki w sieci w *Dokumentacji technicznej*.

4 Instalowanie wyposażenia opcjonalnego

Informacje dotyczące specyfikacji wyposażenia opcjonalnego i środków ostrożności związanych z ich obsługą znajdują się w *Dokumentacji technicznej*.

Aby zainstalować opcjonalny moduł uniwersalnej tacy na 500 arkuszy papieru A3, moduł drukowania dwustronnego lub 4-pojemnikową skrzynkę pocztową, należy zapoznać się z instrukcjami dostarczonymi z każdym opakowaniem.



Ostrzeżenie:

- Odkręcanie śrub oraz pokryw, których nie wymieniono w instrukcjach, narazi użytkownika na kontakt z obszarami wysokiego napięcia.*

- Podczas wykonywania czynności wewnątrz drukarki należy zachować ostrożność, ponieważ niektóre elementy mają ostre krawędzie i mogą spowodować zranienie.*



Przeostroga:

Przed rozpoczęciem instalowania napędu dysku twardego, karty interfejsu lub modułu pamięci należy rozładować ładunki elektrostatyczne z ciała, dotykając uziemionego elementu metalowego. W przeciwnym wypadku części wrażliwe na elektryczność statyczną mogą zostać uszkodzone.

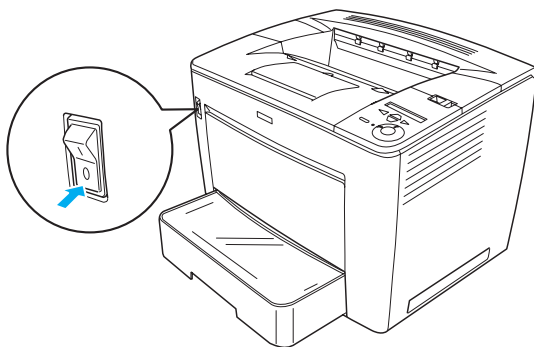
Aby sprawdzić, czy napęd dysku twardego, moduł pamięci i karta interfejsu zostały poprawnie zainstalowane, należy wydrukować arkusz stanu. Instrukcje znajdują się w sekcji „Drukowanie arkusza stanu“ na stronie 14.

Po zainstalowaniu wyposażenia opcjonalnego należy w sterowniku drukarki wprowadzić ustawienia niezbędne dla zainstalowanych elementów. Instrukcje znajdują się w sekcji dotyczącej instalowania wyposażenia opcjonalnego w *Dokumentacji technicznej*.

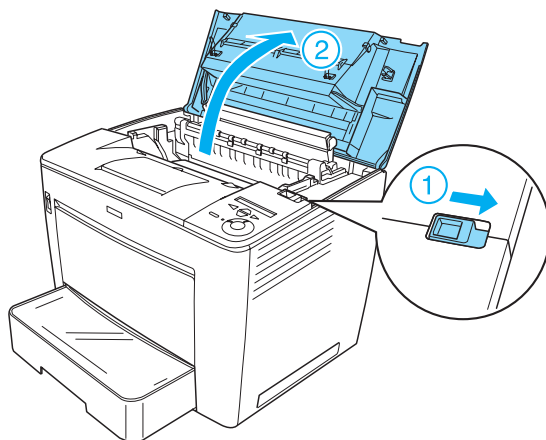
Przed instalacją napędu dysku twardego lub modułów pamięci

Wykonaj poniższe kroki, aby przygotować drukarkę do instalacji napędu dysku twardego lub modułu pamięci:

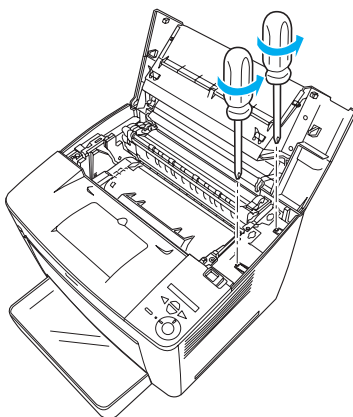
1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a przewód zasilania i kable interfejsów są odłączone.



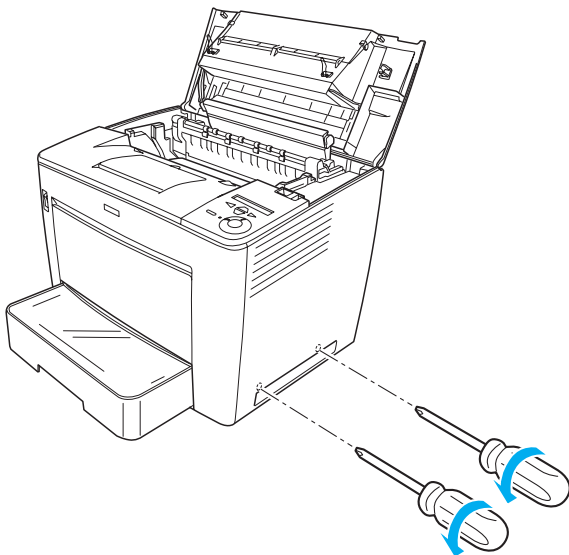
- Przesuń dźwignię blokującą w prawo, a następnie otwórz pokrywę przednią.



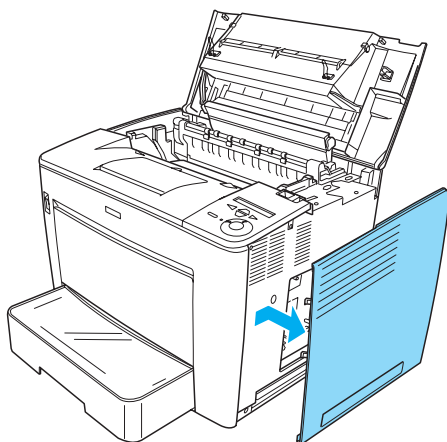
- Odkręć dwie śruby znajdujące się na prawej górnej krawędzi drukarki.



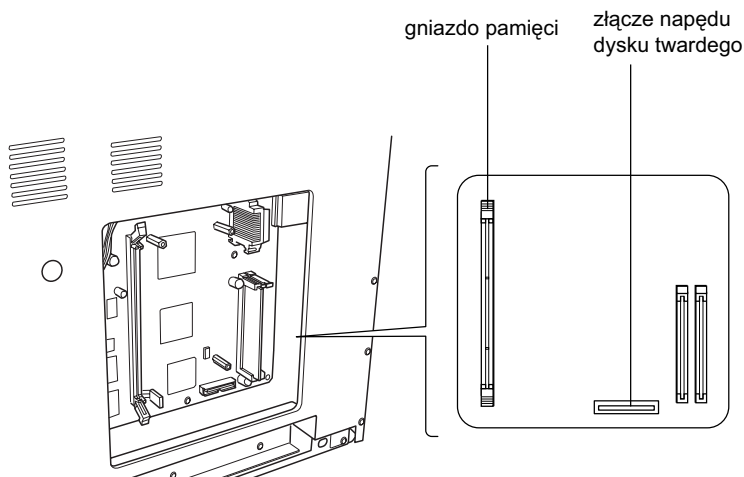
4. Odkręć dwie śruby znajdujące się blisko prawej dolnej krawędzi drukarki.



5. Zdejmij prawą pokrywę.



6. Na płycie z układami elektronicznymi znajdź złącze napędu dysku twardego i gniazdo instalacyjne modułu pamięci. Ich położenie pokazano poniżej.



Dysk twardy

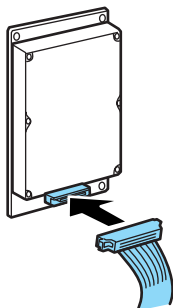
Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować napęd dysku twardego:

Uwaga:

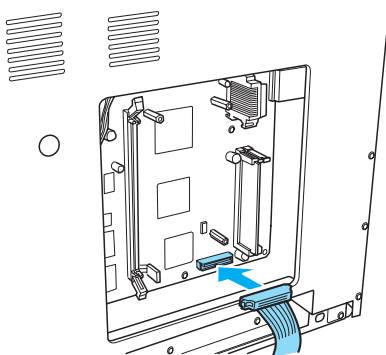
Do napędu dysku twardego dołączone są dwa kable. Należy użyć krótszego z nich.

1. Wykonaj procedurę opisaną w sekcji „Przed instalacją napędu dysku twardego lub modułów pamięci“ na stronie 24.

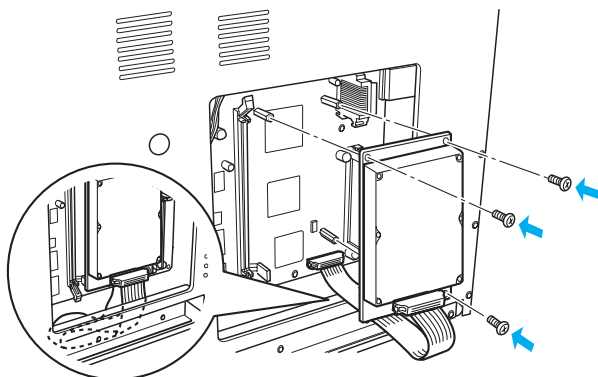
2. Podłącz jeden koniec kabla dostarczonego z napędem dysku twardego do złącza na napędzie dysku twardego.



3. Drugi koniec kabla podłącz do złącza napędu dysku twardego na płycie z układami elektronicznymi.



4. Przykręć napęd za pomocą dostarczonych z nim śrub.



Przestroga:

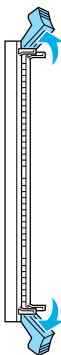
- ❑ *Należy uważać, aby nie uszkodzić kabla podczas dokręcania śrub.*

- ❑ *Nie należy wyjmować modułów z płyty z układami elektronicznymi. Wyjęcie modułów spowoduje, że drukarka nie będzie działać.*

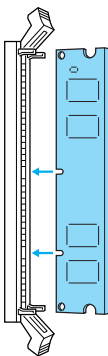
Moduł pamięci

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować moduł pamięci:

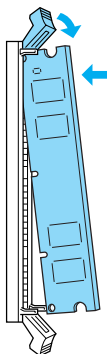
1. Wykonaj procedurę opisaną w sekcji „Przed instalacją napędu dysku twardego lub modułów pamięci“ na stronie 24.
2. Pociągnij na zewnątrz klamry na obu końcach gniazda pamięci.



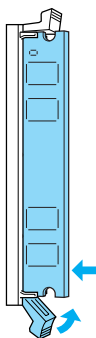
3. Wyrównaj wcięcia na module pamięci z wypustkami w gnieździe pamięci, tak jak pokazano poniżej.



4. Włóż jeden róg modułu pamięci do gniazda pamięci i wciśnij go, tak aby klamra zamknęła się.



5. Włóż drugi róg modułu pamięci do gniazda i zamknij klamrę, aby zamocować moduł pamięci.

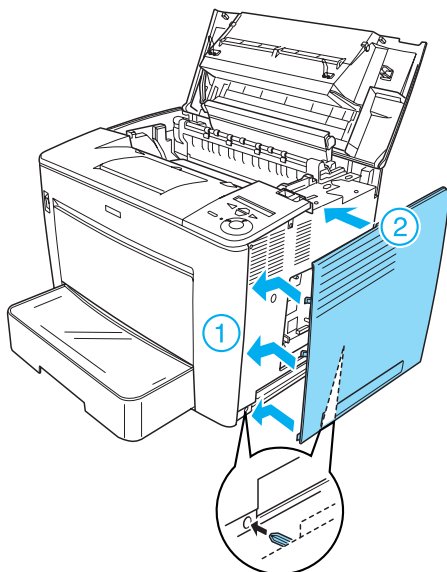
**Przeestroga:**

- ❑ *Wkładając moduł pamięci do gniazda, nie należy używać zbyt dużej siły.*
- ❑ *Nie należy wyjmować modułów z płyty z układami elektronicznymi. Wyjęcie modułów spowoduje, że drukarka nie będzie działać.*

Ponowne zakładanie prawej pokrywy

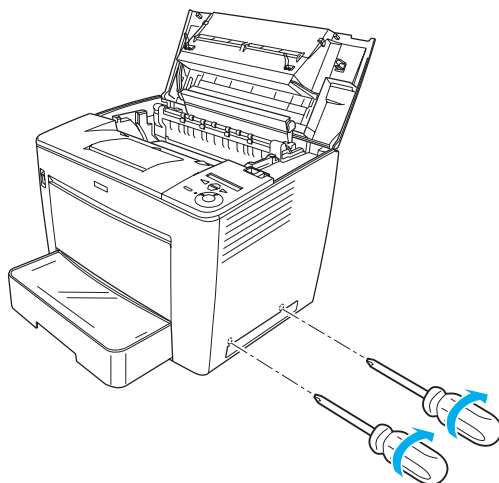
Wykonaj poniższe kroki, aby ponownie założyć prawą pokrywę po zainstalowaniu napędu dysku twardego lub modułu pamięci:

1. Umieść prawą pokrywę w oryginalnym położeniu, tak jak pokazano poniżej. Włóż dwa bolce znajdujące się na dolnej krawędzi pokrywy do otworów na prawym boku drukarki, a następnie włóż trzy wystające elementy znajdujące się na lewej krawędzi pokrywy do pasujących otworów w drukarce. Upewnij się, że górna krawędź pokrywy jest dopasowana do górnej części drukarki.

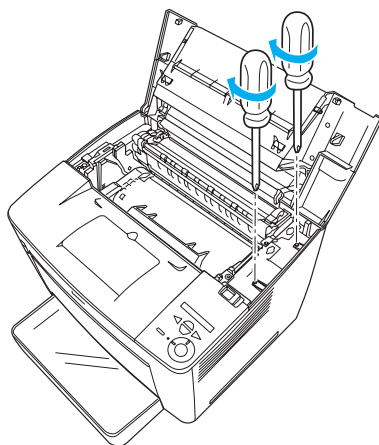


- Przykręć prawą pokrywę, używając śrub, tak jak pokazano poniżej.

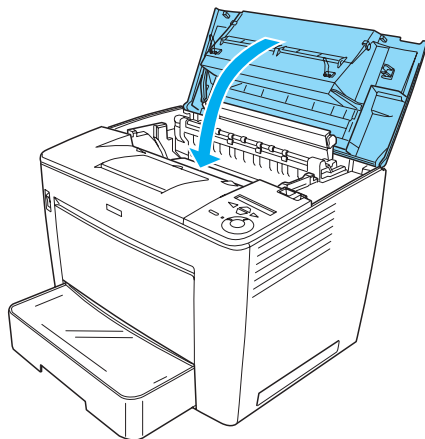
U dołu prawej pokrywy



U góry prawej pokrywy



3. Zamknij przednią pokrywę, naciskając ją zdecydowanie, aż znajdzie się na miejscu.



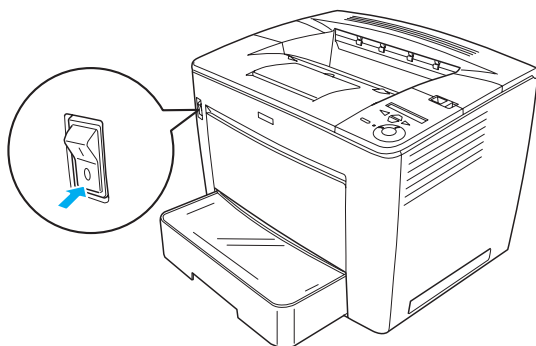
4. Podłącz wszystkie kable interfejsu oraz przewód zasilania.
5. Jeśli zainstalowano opcjonalny moduł pamięci, należy sprawdzić, czy drukarka prawidłowo rozpoznaje moduł pamięci, wykonując następującą procedurę:

Włącz drukarkę. Podczas uruchamiania drukarki na panelu LCD wyświetlany jest komunikat RAM CHECK XXMB (Sprawdzanie pamięci RAM: XX MB). Upewnij się, że wyświetlana wartość (XX MB) jest równa sumie ilości standardowej pamięci (32 MB) i dodanej pamięci.

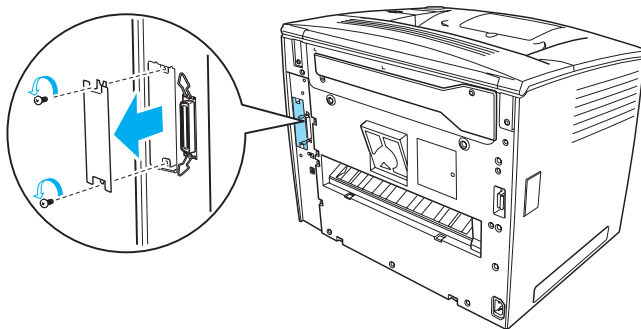
Karta interfejsu

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować kartę interfejsu:

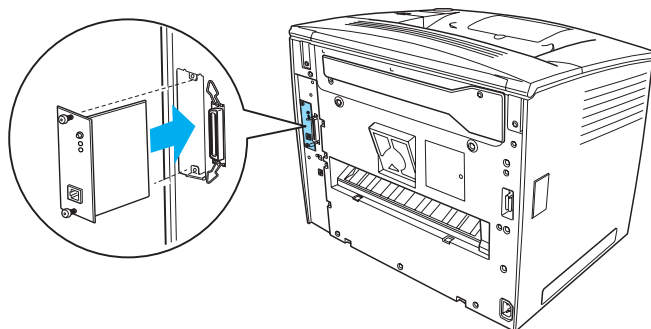
1. Upewnij się, że drukarka jest wyłączona, a przewód zasilania i kable interfejsów są odłączone.



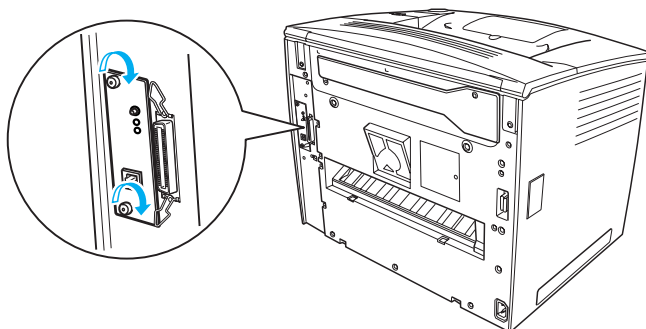
2. Wykręć śruby i zdejmij pokrywę gniazda interfejsu.



3. Zamocuj odpowiednio kartę interfejsu.



4. Przykręć kartę interfejsu za pomocą dwóch śrub.



Jak dowiedzieć się więcej o drukarce

- ❑ Dokumentacja techniczna (HTML)
Ten przewodnik zawiera szczegółowe informacje na temat drukowania na komputerze, konserwacji drukarki, rozwiązywania problemów i bezpieczeństwa.
- ❑ Przewodnik postępowania w przypadku zacięcia papieru (PDF)
Ten przewodnik zawiera opis sposobu postępowania w przypadku zacięcia papieru. Firma EPSON zaleca wydrukowanie tego przewodnika i przechowywanie go w pobliżu drukarki.
- ❑ Przewodnik pracy w sieci (HTML)
Ten przewodnik zawiera informacje dla administratorów sieci dotyczące ustawień sieciowych i sterownika drukarki.

Aby możliwe było odczytanie *Dokumentacji technicznej* i *Przewodnika pracy w sieci*, na komputerze musi być zainstalowany program Microsoft Internet Explorer 4.0 lub nowszy albo Netscape Navigator 4.0 lub nowszy. Aby możliwe było otwarcie i odczytanie *Przewodnika postępowania w przypadku zacięcia papieru*, na komputerze musi być zainstalowany program Adobe[®] Acrobat Reader[®] 4.0 lub nowszy.

Wyświetlanie dokumentacji technicznej

Ikona *Dokumentacja techniczna* jest tworzona na pulpicie po zainstalowaniu oprogramowania drukarki. Aby wyświetlić ten przewodnik, należy kliknąć dwukrotnie ikonę EPLN7000 Reference Guide (Dokumentacja techniczna drukarki EPLN7000) na pulpicie. Dostęp do *Dokumentacji technicznej* można również uzyskać z menu Start. W tym celu kliknij przycisk Start, wskaż polecenie All programs (Wszystkie programy) w systemie Windows XP lub Programs (Programy) w systemie Windows Me, 98, 95, 2000 lub NT 4.0, wskaż polecenie EPSON, a następnie wybierz polecenie EPLN7000 Reference Guide (Dokumentacja techniczna drukarki EPLN7000).

Wyświetlanie i drukowanie Przewodnika postępowania w przypadku zacięcia papieru

Wykonaj poniższe kroki, aby wyświetlić i wydrukować *Przewodnik postępowania w przypadku zacięcia papieru*:

1. Ikona *Paper Jam Guide* (Przewodnik postępowania w przypadku zacięcia papieru) jest tworzona na pulpicie po zainstalowaniu oprogramowania drukarki. Aby wyświetlić ten przewodnik, kliknij dwukrotnie ikonę Paper Jam Guide (Przewodnik postępowania w przypadku zacięcia papieru) na pulpicie. Przewodnik zostanie otwarty w programie Acrobat Reader.
2. Z menu File (Plik) wybierz polecenie Print (Drukuj), a następnie kliknij przycisk OK.

Zostanie wydrukowany *Przewodnik postępowania w przypadku zacięcia papieru*.

Instalowanie Przewodnika pracy w sieci

Wykonaj poniższe kroki, aby zainstalować *Przewodnik pracy w sieci*:

1. Włóż dysk CD-ROM z oprogramowaniem drukarki do napędu CD-ROM.

Uwaga:

Jeśli zostanie wyświetlone okno wyboru języka, wybierz swój kraj.

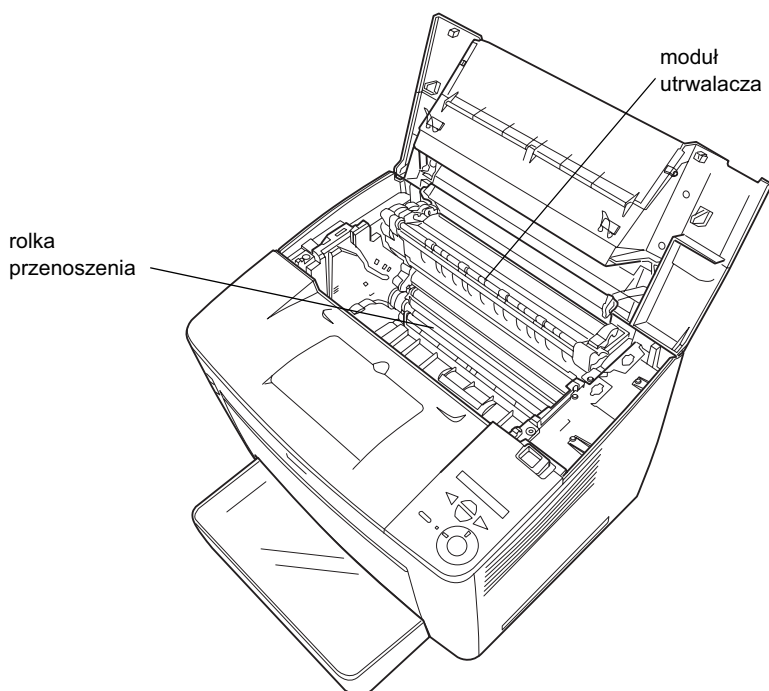
2. Kliknij przycisk **Continue** (Kontynuuj). Gdy zostanie wyświetlony ekran z umową licencyjną oprogramowania, przeczytaj umowę, a następnie kliknij przycisk **I Agree** (Zgadzam się).
3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij pozycję **Install Network Utility** (Instalacja sieciowych programów narzędziowych).
4. Wybierz opcję **Install Network Guide** (Zainstaluj przewodnik pracy w sieci), a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Na pulpicie zostanie utworzona ikona *Network Guide* (Przewodnik pracy w sieci). Aby wyświetlić ten przewodnik, kliknij dwukrotnie ikonę **EPLN7000 Network Guide** (Przewodnik pracy w sieci drukarki EPLN7000).

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Środki bezpieczeństwa dotyczące korzystania z drukarki laserowej

W tej drukarce używana jest technologia laserowa. Należy przestrzegać poniższych środków bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne i efektywne korzystanie z drukarki.



- ❑ Nie należy dotykać modułu utrwalacza oznaczonego etykietą CAUTION HIGH TEMPERATURE (PRZESTROGA — WYSOKA TEMPERATURA) ani otaczających go obszarów. Jeśli drukarka była niedawno używana, te obszary mogą być bardzo gorące.
- ❑ Należy unikać dotykania rolki przenoszenia. W przeciwnym wypadku jakość wydruków może ulec pogorszeniu.
- ❑ Nie należy modyfikować kasety wywołującej ani rozkładać jej na części. Nie można jej napełniać ponownie.
- ❑ Nie należy dotykać toneru i należy zapobiegać jego dostaniu się do oczu.
- ❑ Nie należy wrzucać do ognia zużytych kaset wywołujących, ponieważ mogą one wybuchnąć i spowodować obrażenia. Należy je zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
- ❑ Jeśli toner zostanie rozsypany, należy go usunąć za pomocą szczotki, szufelki lub ściereczki zwilżonej wodą z mydłem. Ponieważ drobne cząsteczki mogą być przyczyną pożaru lub wybuchu w przypadku kontaktu z iskrą, nie należy używać odkurzacza.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Przed korzystaniem drukarki należy przeczytać wszystkie poniższe instrukcje:

Wybór miejsca na drukarkę

- ❑ Drukarki nie należy ustawiać na niestabilnej powierzchni.
- ❑ Drukarki nie należy ustawiać w miejscu, w którym możliwe jest nadepniecie przewodu.

- ❑ Szczeliny i otwory w obudowie oraz z tyłu lub na spodzie zapewniają wentylację. Nie należy ich blokować ani przykrywać. Nie należy umieszczać drukarki na łożku, sofie, dywanie lub na podobnych powierzchniach ani w pomieszczeniach, w których nie ma odpowiedniej wentylacji.

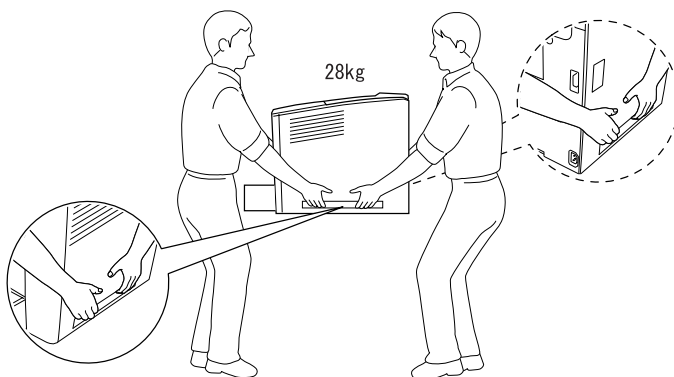
Wybór źródła zasilania

- ❑ Złącze interfejsu dla tej drukarki (oprócz złącza USB) to złącze typu Non-LPS (nieograniczone źródło zasilania).
- ❑ Należy unikać używania gniazd, do których są podłączone inne urządzenia.
- ❑ Należy korzystać ze źródła zasilania wskazanego na etykiecie. Jeśli użytkownik nie ma pewności co do typu dostępnego źródła zasilania, powinien skontaktować się ze sprzedawcą lub lokalnym dostawcą energii elektrycznej.
- ❑ Jeżeli włożenie wtyczki do gniazda jest niemożliwe, należy skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- ❑ W przypadku korzystania z przedłużacza należy upewnić się, że łączny pobór prądu wszystkich urządzeń podłączonych do przedłużacza nie przekracza dopuszczalnego dla niego natężenia prądu.
- ❑ W następujących przypadkach należy odłączyć drukarkę od gniazda ściennego i zlecić czynności serwisowe wykwalifikowanemu pracownikowi serwisu:
 - A. Gdy przewód zasilania lub wtyczka zostały naderwane lub uszkodzone.
 - B. Jeśli do urządzenia dostała się ciecz.
 - C. Jeśli urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wody.

- D. Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, choć przestrzegano instrukcji obsługi. Należy zmieniać tylko te ustawienia, które opisano w instrukcji obsługi, ponieważ niewłaściwa zmiana innych ustawień może spowodować uszkodzenia i konieczność skomplikowanej naprawy przez wykwalifikowanego pracownika serwisu w celu przywrócenia normalnego działania urządzenia.
- E. Jeśli upuszczono urządzenie lub uszkodzono obudowę.
- F. Jeśli zauważono znaczny spadek wydajności, wskazujący na konieczność naprawy.

Korzystanie z drukarki

- ❑ Drukarka waży około 28 kg (61,7 funta) bez zainstalowanych materiałów eksploatacyjnych. Jedna osoba nie powinna podejmować prób podnoszenia lub przenoszenia drukarki. Powinny ją nieść dwie osoby.



- ❑ Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i instrukcji znajdujących się na drukarce.
- ❑ Przed czyszczeniem należy odłączyć drukarkę od gniazda ściennego.

- ❑ Do czyszczenia należy użyć dobrze wyciśniętej ściereczki. Nie należy używać środków czyszczących w płynie ani w aerozolu.
- ❑ Należy unikać dotykania elementów wewnątrz drukarki, chyba że w dokumentacji drukarki podano inaczej.
- ❑ Nigdy nie należy wkładać elementów drukarki na siłę. Chociaż drukarka została zaprojektowana tak, aby zapewnić jej wytrzymałość, obsługiwanie jej na siłę może doprowadzić do uszkodzenia.
- ❑ Materiały eksploatacyjne należy przechowywać tak, aby były niedostępne dla dzieci.
- ❑ Nie należy używać drukarki w wilgotnym środowisku.
- ❑ Wewnątrz drukarki nie należy pozostawiać zaciętego papieru. Może to spowodować przegrzanie drukarki.
- ❑ Nigdy nie należy wciskać żadnych przedmiotów przez szczeliny w obudowie, ponieważ mogą dotknąć miejsc o niebezpiecznym napięciu lub spowodować zwarcie, co może grozić pożarem lub porażeniem prądem.
- ❑ Nigdy nie należy wylewać żadnych cieczy na drukarkę.
- ❑ Z wyjątkiem przypadków omówionych w dokumentacji drukarki nie wolno podejmować prób naprawy urządzenia na własną rękę. Otwieranie i zdejmowanie pokryw oznaczonych napisem **Do Not Remove** (Nie zdejmować) naraża użytkownika na kontakt z punktami pod wysokim napięciem oraz inne zagrożenia. Wszystkie naprawy wewnątrz tych części drukarki należy zlecać wykwalifikowanemu pracownikowi serwisu.
- ❑ Należy używać tylko regulatorów opisanych w instrukcjach obsługi. Niewłaściwe użycie innych regulatorów może spowodować uszkodzenie i może wymagać naprawy przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.

- ❑ Jeśli planowane jest korzystanie z drukarki w Niemczech, należy przestrzegać następującej wskazówki:

Aby zapewnić drukarce odpowiednie zabezpieczenie przeciwzwarciowe i zabezpieczenie przed przetężeniem prądu elektrycznego, instalacja w budynku musi być chroniona przez automatyczne wyłączniki prądowe 10 lub 16 amperów.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przewód zasilania



Przeostroga:

Należy upewnić się, że przewód zasilania prądem zmiennym jest zgodny z lokalnymi standardami dotyczącymi bezpieczeństwa.

Należy używać wyłącznie przewodu zasilania, który został dostarczony z urządzeniem. Użycie innych przewodów zasilania może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

Przewód zasilania tego urządzenia jest przeznaczony tylko do użytku z tym urządzeniem. Użycie go z innym sprzętem może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

Etykiety dotyczące bezpieczeństwa lasera



Ostrzeżenie:

Wykonanie procedur i regulacji innych niż opisane w dokumentacji drukarki może spowodować narażenie na niebezpieczne promieniowanie.



Drukarka jest urządzeniem laserowym Klasy 1 zgodnie z definicją w specyfikacji IEC60825. Etykieta pokazana poniżej jest umieszczana na urządzeniu w krajach, w których jest to wymagane.

Promieniowanie lasera wewnętrznego

Maksymalna moc promieniowania	15 mW
Długość fali	od 775 do 795 nm

Jest to zespół diody laserowej Klasy IIIb emitujący niewidoczną wiązkę laserową. Jednostka głowicy drukarki to ELEMENT NIEPODLEGAJĄCY NAPRAWIE. Dlatego w żadnym wypadku nie wolno otwierać jednostki głowicy drukarki. Dodatkowa etykieta zawierająca ostrzeżenie o aktywności lasera jest umieszczona wewnątrz drukarki.

Bezpieczeństwo dotyczące ozonu

Emisja ozonu

Ozon jest wytwarzany przed drukarki laserowe jako produkt uboczny procesu drukowania. Ozon jest wytwarzany tylko wtedy, gdy drukarka drukuje.

Limit narażenia na działanie ozonu

Zalecany limit narażenia na działanie ozonu wynosi 0,1 części na milion (ppm) wyrażony jako średnia ważona stężenia w czasie ośmiu (8) godzin.

Drukarka laserowa EPSON wytwarza mniej niż 0,1 ppm w ciągu ośmiu (8) godzin ciągłego drukowania.

Minimalizowanie ryzyka

Aby zminimalizować ryzyko narażenia na działanie ozonu, należy unikać następujących sytuacji:

- Korzystanie z wielu drukarek laserowych w zamkniętym pomieszczeniu
- Działanie w warunkach bardzo niskiej wilgotności
- Słaba wentylacja pomieszczenia
- Dłgie ciągle drukowanie w połączeniu z dowolną z powyższych sytuacji

Lokalizacja drukarki

Drukarkę należy ustawić w takim miejscu, aby wytwarzane gazy i ciepło:

- Nie były emitowane bezpośrednio na twarz użytkownika
- Były kierowane bezpośrednio poza budynek, o ile jest to możliwe

