

**XP-255/257 Series**

# **Przewodnik użytkownika**

# **Prawa autorskie**

Żadnej części tej publikacji nie można powielać, przechowywać w systemach wyszukiwania ani przesyłać w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób elektronicznie, mechanicznie, przez fotokopiowanie, nagrywanie lub inny sposób bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Nie przewiduje się odpowiedzialności z tytułu naruszenia praw patentowych w związku z wykorzystaniem informacji zawartych w niniejszym dokumencie. Firma nie przyjmuje też odpowiedzialności za szkody wynikające z użycia informacji zawartych w niniejszym dokumencie. Informacje w tej publikacji są przeznaczone wyłącznie do użycia wraz z produktami firmy Epson. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za użycie tych informacji względem innych produktów.

Firma Seiko Epson Corporation ani jej podmioty powiązane nie ponoszą odpowiedzialności wobec kupującego lub podmiotów trzecich z tytułu szkód, strat, kosztów lub wydatków poniesionych przez kupującego lub podmioty trzecie w wyniku wypadku, niewłaściwego użycia lub nadużycia tego produktu lub niezatwierdzonych modyfikacji, napraw lub zmian tego produktu lub (wykluczając Stany Zjednoczone) nieprzestrzegania instrukcji obsługi i konserwacji firmy Seiko Epson Corporation.

Firma Seiko Epson Corporation i jej podmioty powiązane nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub problemy wynikające z użycia wyposażenia opcjonalnego lub materiałów eksploatacyjnych innych niż te oznaczone jako oryginalne produkty firmy Epson lub produkty dopuszczone przez firmę Seiko Epson Corporation.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane zakłóceniami elektromagnetycznymi, które wynikają z użycia kabli interfejsu innych niż te oznaczone jako produkty dopuszczone przez firmę Seiko Epson Corporation.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Zawartość tej instrukcji obsługi i dane techniczne tego produktu mogą zostać zmienione bez uprzedniego powiadomienia.

# Znaki towarowe

- ❑ EPSON® to zastrzeżony znak towarowy, a EPSON EXCEED YOUR VISION lub EXCEED YOUR VISION to znak towarowy Seiko Epson Corporation.
- ❑ Logo PRINT Image Matching™ i PRINT Image Matching to znaki towarowe Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Uwaga ogólna: inne nazwy produktów użyte w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom identyfikacyjnym i mogą być znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Firma Epson nie rości sobie żadnych praw do tych znaków.

## Spis treści

### Prawa autorskie

### Znaki towarowe

### Informacje o podręczniku

Wprowadzenie do podręczników. . . . .	8
Szukanie informacji w podręczniku. . . . .	8
Oznaczenia i symbole. . . . .	10
Objaśnienia stosowane w niniejszym podręczniku. . . . .	10
Odniesienia do systemów operacyjnych. . . . .	10

### Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. . . . .	11
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące drukarki. . . . .	12
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące	
konfigurowania/używania drukarki. . . . .	12
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące używania	
drukarki z połączeniem bezprzewodowym. . . . .	13
Ochrona informacji osobistych. . . . .	13

### Podstawy korzystania z drukarki

Nazwy i funkcje części. . . . .	14
Panel sterowania. . . . .	16

### Ustawienia sieciowe

Typy połączeń sieciowych. . . . .	18
Połączenie Wi-Fi. . . . .	18
Połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP). . . . .	18
Podłączanie do komputera. . . . .	19
Połączenie z urządzeniem inteligentnym. . . . .	20
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu	
drukarki. . . . .	20
Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy	
użyciu przycisku. . . . .	21
Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy	
użyciu kodu PIN (WPS). . . . .	22
Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi	
Direct (Simple AP). . . . .	23
Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego. . . . .	24
Sprawdzanie statusu sieci przy pomocy	
lampki sieci. . . . .	24
Drukowanie raportu połączenia sieciowego. . . . .	24
Drukowanie arkusza stanu sieci. . . . .	30

Zastępowanie lub dodawanie nowych punktów	
dostępu. . . . .	31
Zmiana metody połączenia z komputerem. . . . .	31
Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu	
sterowania. . . . .	32

### Ładowanie papieru

Środki ostrożności dotyczące postępowania z	
papierem. . . . .	33
Dostępne papiery i pojemności. . . . .	34
Lista rodzajów papieru. . . . .	35
Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru. . . . .	36

### Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera

Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania	
równoczesnego. . . . .	40

### Drukowanie

Drukowanie z komputera. . . . .	41
Podstawy drukowania — Windows. . . . .	41
Podstawy drukowania — Mac OS. . . . .	42
Drukowanie dwustronne (tylko system	
Windows). . . . .	45
Drukowanie kilku stron na jednej kartce. . . . .	46
Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru	
papieru. . . . .	47
Drukowanie wielu plików razem (wyłącznie	
w systemie Windows). . . . .	49
Drukowanie jednego obrazu w dużym	
formacie na wielu arkuszach (tylko w	
Windows). . . . .	50
Drukowanie z wykorzystaniem funkcji	
zaawansowanych. . . . .	56
Drukowanie zdjęć przy użyciu aplikacji	
Epson Easy Photo Print. . . . .	58
Drukowanie z urządzeń inteligentnych. . . . .	59
Używanie Epson iPrint. . . . .	59
Anulowanie drukowania. . . . .	61
Anulowanie drukowania — przycisk drukarki. . . . .	61
Anulowanie drukowania — system Windows. . . . .	61
Anulowanie drukowania — Mac OS. . . . .	61

### Kopowanie

Podstawy kopowania. . . . .	62
-----------------------------	----

## Spis treści

Wykonywanie wielu kopii. . . . . 62

**Skanowanie**

Skanowanie z poziomu panelu sterowania. . . . . 63

Skanowanie z poziomu komputera. . . . . 63

Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2. . . . . 63

Skanowanie z urządzeń inteligentnych. . . . . 70

Instalacja Epson iPrint. . . . . 70

Skanowanie w aplikacji Epson iPrint. . . . . 70

**Wymiana pojemników z tuszem**

Sprawdzanie poziomów tuszu. . . . . 72

Sprawdzanie poziomów tuszu - system

Windows. . . . . 72

Sprawdzanie poziomów tuszu — Mac OS. . . . . 72

Kody wkładów z tuszem. . . . . 72

Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem. . . . . 73

Wymiana wkładów z tuszem (kontrolka tuszu świeci lub miga). . . . . 76

Wymiana wkładów z tuszem (kontrolka tuszu nie świeci). . . . . 80

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem. . . . . 83

Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Windows. . . . . 84

Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Mac OS. . . . . 85

Oszczędzanie czarnego tuszu, gdy zaczyna go brakować (wyłącznie w systemie Windows). . . . . 86

**Konserwacja drukarki**

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej. . . . . 87

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — przyciski drukarki. . . . . 87

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — system Windows. . . . . 88

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Mac OS. . . . . 88

Wyrównywanie głowicy drukującej. . . . . 89

Wyrównywanie głowicy drukującej — Windows. . . . . 89

Wyrównywanie głowicy drukującej — Mac OS. . . . . 89

Czyszczenie ścieżki papieru. . . . . 90

Czyszczenie Szyby skanera. . . . . 90

Czyszczenie folii przezroczystej. . . . . 91

Oszczędzanie energii. . . . . 93

Oszczędzanie energii — Windows. . . . . 93

Oszczędzanie energii — Mac OS. . . . . 93

**Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu**

Epson Connect Usługa. . . . . 95

Web Config. . . . . 95

Uruchomienie Web Config w przeglądarce internetowej. . . . . 96

Uruchomienie Web Config w Windows. . . . . 96

Uruchomienie Web Config w Mac OS. . . . . 97

Sterownik drukarki dla systemu Windows. . . . . 97

Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows. . . . . 98

Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Windows. . . . . 100

Sterownik drukarki dla systemu Mac OS. . . . . 100

Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS. . . . . 101

Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Mac OS. . . . . 103

Epson Scan 2 (sterownik skanera). . . . . 103

Epson Event Manager. . . . . 104

Epson Easy Photo Print. . . . . 104

E-Web Print (wyłącznie dla systemu Windows). . . . . 105

Easy Photo Scan. . . . . 105

EPSON Software Updater. . . . . 106

Odinstalowywanie aplikacji. . . . . 106

Odinstalowywanie aplikacji — system Windows. . . . . 107

Odinstalowywanie aplikacji — Mac OS. . . . . 107

Instalowanie aplikacji. . . . . 108

Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego. . . . . 108

**Rozwiązywanie problemów**

Sprawdzanie stanu drukarki. . . . . 110

Sprawdzanie wskaźników błędów na drukarce. . . . . 110

Sprawdzanie stanu drukarki — system Windows. . . . . 112

Sprawdzanie stanu drukarki — Mac OS. . . . . 112

Wymywanie zaciętego papieru. . . . . 112

Wymywanie zaciętego papieru z Tylny podajnik papieru. . . . . 113

Usuwanie zablokowanego papieru z tacy wyjściowej. . . . . 113

Wymywanie zaciętego papieru z wnętrza drukarki. . . . . 113

Papier nie jest podawany poprawnie. . . . . 115

## Spis treści

Blokada papieru. . . . .	115	Na skopiowanym obrazie widoczny jest obraz drugiej strony oryginału. . . . .	132
Papier jest podawany krzywo. . . . .	116	Nie można usunąć problemu z wydrukiem. . . . .	132
Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie. . . . .	116	Inne problemy z drukowaniem. . . . .	132
Problemy z zasilaniem i panelem sterowania. . . . .	116	Zbyt wolne drukowanie. . . . .	132
Zasilanie się nie włącza. . . . .	116	Szybkość drukowania drastycznie spada podczas drukowania bez przerwy. . . . .	133
Zasilanie się nie wyłącza. . . . .	116	Nie można rozpocząć skanowania. . . . .	133
Nie można drukować z komputera. . . . .	116	Nie można rozpocząć skanowania za pomocą panelu sterowania. . . . .	134
Sprawdzanie połączenia (USB). . . . .	116	Problemy z zeskanowanym obrazem. . . . .	134
Sprawdzanie połączenia (sieciowego). . . . .	117	Nierówne kolory, zabrudzenia, plamy, itp. widoczne podczas skanowania na szybie skanera. . . . .	134
Sprawdzanie oprogramowania i danych. . . . .	118	Niska jakość obrazu. . . . .	134
Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Windows). . . . .	120	W tle obrazów pojawia się przebitka. . . . .	135
Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Mac OS). . . . .	121	Tekst jest niewyraźny. . . . .	135
Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych	121	Pojawiają się wzory mory (cienie w formie siatki). . . . .	135
Nie można połączyć się z poziomym urządzeń, mimo że ustawienia sieciowe są prawidłowe. . . . .	121	Nie można zeskanować poprawnego obszaru na szybie skanera. . . . .	136
Brak możliwości nawiązania połączenia Wi-Fi Direct (zwykle AP). . . . .	123	Nie można wyświetlić podglądu w widoku Miniatura. . . . .	136
Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką. . . . .	124	Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania. . . . .	136
Sprawdzanie identyfikatora SSID na komputerze. . . . .	125	Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie. . . . .	137
Problemy z wydrukiem. . . . .	126	Inne problemy ze skanowaniem. . . . .	137
Wydruk jest pomarszczony lub brak kolorów. . . . .	126	Zbyt wolne skanowanie. . . . .	137
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory. . . . .	126	Skanowanie zatrzymuje się podczas skanowania do formatu PDF/Multi-TIFF. . . . .	138
Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm. . . . .	126	Inne problemy. . . . .	138
Rozmazane wydruki, pionowe paski lub nieprawidłowe wyrównanie. . . . .	127	Lekkie porażenie prądem w momencie dotknięcia drukarki. . . . .	138
Słaba jakość wydruku. . . . .	127	Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna. . . . .	138
Papier jest poplamiony lub przetarty. . . . .	128	Aplikacja jest blokowana przez zaporę (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	138
Wydrukowane zdjęcia są lepkie. . . . .	129		
Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach. . . . .	129		
Kolory różnią się od widocznych na wyświetlaczu. . . . .	129		
Nie można drukować bez marginesów. . . . .	130		
Podczas drukowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu. . . . .	130		
Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe. . . . .	130		
Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub zniekształcone. . . . .	131		
Drukowany obraz jest odwrócony. . . . .	131		
Mozaikowe wzory na wydrukach. . . . .	131		
Na skopiowanym obrazie pojawiają się nierówne kolory, rozmazania, kropki lub linie proste. . . . .	131		
Na skopiowanym obrazie widoczna jest mora (pomarszczenie lub siatka). . . . .	132		

**Dodatek**

Parametry techniczne. . . . .	139
Dane techniczne drukarki. . . . .	139
Dane techniczne skanera. . . . .	140
Dane techniczne interfejsu. . . . .	140
Lista funkcji sieci. . . . .	141
Dane techniczne Wi-Fi. . . . .	141
Protokół zabezpieczeń. . . . .	142
Obsługiwane usługi innych firm. . . . .	142
Wymiary. . . . .	142
Parametry elektryczne. . . . .	142

**Spis treści**

Dane techniczne dotyczące środowiska pracy. . .	143
Wymagania systemowe. . . . .	143
Informacje prawne. . . . .	144
Zgodność ze standardami — model europejski.	144
Ograniczenia dotyczące kopiowania. . . . .	144
Transportowanie drukarki. . . . .	145
Gdzie uzyskać pomoc. . . . .	147
Witryna pomocy technicznej w sieci Web. . . . .	147
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson. . . . .	147

# Informacje o podręczniku

---

## Wprowadzenie do podręczników

Z drukarką Epson są dostarczane następujące podręczniki. Poza tymi podręcznikami dostępna jest również pomoc znajdująca się w różnych aplikacjach Epson.

Rozpocznij tutaj (podręcznik papierowy)

Zawiera informacje na temat konfigurowania drukarki, instalowania oprogramowania, korzystania z drukarki, rozwiązywania problemów itp.

Przewodnik użytkownika (elektroniczny)

Niniejszy podręcznik. Zawiera ogólne informacje i instrukcje dotyczące używania drukarki, ustawień sieciowych podczas korzystania z drukarki w sieci oraz rozwiązywania problemów.

Najnowsze wersje wyżej wymienionych podręczników można uzyskać w następujący sposób.

Podręcznik papierowy

Odwiedź stronę internetową pomocy technicznej Epson Europe, pod adresem <http://www.epson.eu/Support> lub ogólnosiwiatową stronę internetową pomocy technicznej Epson pod adresem <http://support.epson.net/>.

Podręcznik elektroniczny

Uruchom w komputerze EPSON Software Updater. EPSON Software Updater sprawdza dostępność aktualizacji aplikacji Epson oraz podręczników w wersji elektronicznej i umożliwia pobranie najnowszych wersji.

### Powiązane informacje

➔ „EPSON Software Updater” na stronie 106

---

## Szukanie informacji w podręczniku

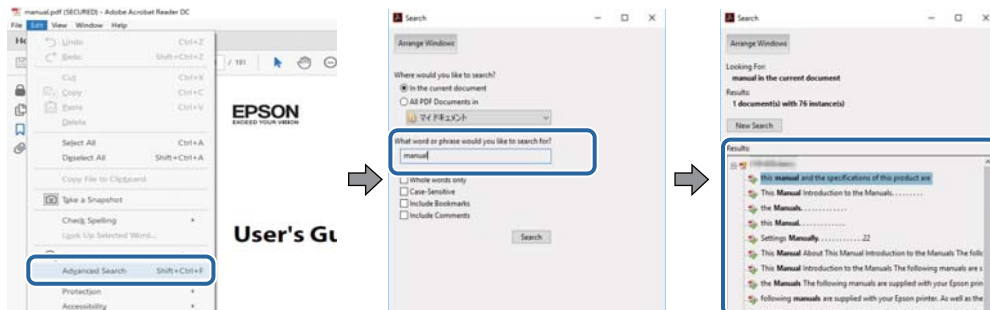
Podręcznik w formacie PDF pozwala na wyszukiwanie informacji według słowa kluczowego. Można też przejść bezpośrednio do konkretnych sekcji przy wykorzystaniu zakładek. Możesz również wydrukować tylko potrzebne strony. W tej sekcji wyjaśniono sposób korzystania z podręcznika w formacie PDF, który został otwarty w programie Adobe Reader X na komputerze.



## Informacje o podręczniku

### Wyszukiwanie według słowa kluczowego

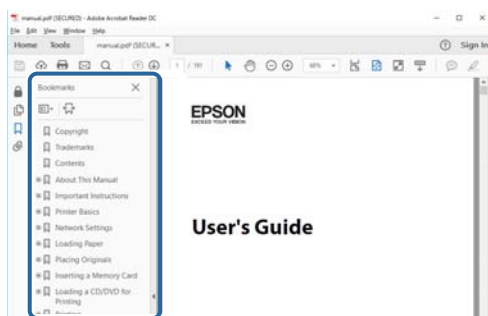
Kliknij **Edytuj** > **Wyszukiwanie zaawansowane**. W okienku wyszukiwania wprowadź słowo kluczowe (tekst) dla szukanych informacji, a następnie kliknij **Szukaj**. Wyniki są wyświetlane w formie listy. Żeby przejść na daną stronę, kliknij jeden z wyświetlonych wyników.



### Przechodzenie bezpośrednio z zakładek

Kliknij tytuł, żeby przejść na daną stronę. Kliknij **+** lub **>**, żeby wyświetlić tytuły niższego poziomu danej części. Żeby powrócić na poprzednią stronę, na klawiaturze wykonaj następujące czynności.

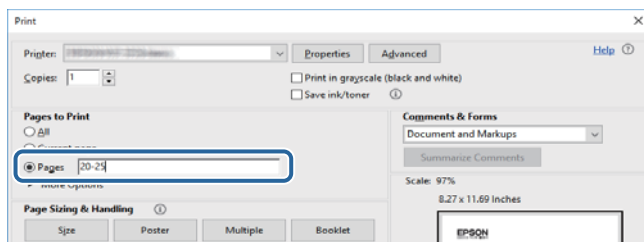
- Windows: Przytrzymaj **Alt**, a następnie wciśnij **←**.
- Mac OS: Przytrzymaj klucz polecenia, a następnie wciśnij **←**.



### Drukowanie tylko potrzebnych stron

Możesz również wydzielić i wydrukować tylko potrzebne strony. Kliknij **Drukuj** w menu **Plik**, a następnie określ strony do wydrukowania w opcji **Strony** w **Strony do drukowania**.

- Żeby określić zakres kolejnych stron, wprowadź myślnik między stroną początkową a końcową.  
Przykład: 20–25
- Żeby określić strony nie po kolei, rozdziel je przecinkami.  
Przykład: 5, 10, 15



---

## Oznaczenia i symbole

**Przeestroga:**

Instrukcje, które muszą być uważnie przestrzegane, aby uniknąć uszkodzeń ciała.

**Ważne:**

Instrukcje, które muszą być przestrzegane, aby zapobiec uszkodzeniu sprzętu.

**Uwaga:**

Zawiera informacje uzupełniające i referencyjne.

➔ Powiązane informacje

Łączy do powiązanych rozdziałów.

---

## Objaśnienia stosowane w niniejszym podręczniku

- Zrzuty ekranowe sterownika drukarki oraz ekrany Epson Scan 2 (sterownik skanera) pochodzą z systemu Windows 10 lub macOS High Sierra. Materiały prezentowane na tych ekranach różnią się w zależności od modelu i sytuacji.
- Ilustracje drukarki prezentowane w tym podręczniku są wyłącznie przykładowe. Mogą co prawda występować niewielkie różnice w zależności od konkretnego modelu, jednak zasada obsługi pozostaje taka sama.

---

## Odniesienia do systemów operacyjnych

### Windows

W tym podręczniku określenia „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista” i „Windows XP” odnoszą się do odpowiednich systemów operacyjnych. Oprócz tego określenie „Windows” stosowane jest w odniesieniu do wszystkich wersji.

- System operacyjny Microsoft® Windows® 10
- System operacyjny Microsoft® Windows® 8.1
- System operacyjny Microsoft® Windows® 8
- System operacyjny Microsoft® Windows® 7
- System operacyjny Microsoft® Windows Vista®
- System operacyjny Microsoft® Windows® XP
- System operacyjny Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

### Mac OS

W tym podręczniku termin „Mac OS” jest stosowany w odniesieniu do systemów macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x i Mac OS X v10.6.8.

# Ważne instrukcje

---

## Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Należy zapoznać się z poniższymi instrukcjami i stosować się do nich w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas użytkowania drukarki. Podręcznik ten należy zachować do użycia w przyszłości. Ponadto należy stosować się do wszelkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na drukarce.

- Niektóre symbole użyte w drukarce mają na celu zapewnienie bezpieczeństwa i umożliwienie prawidłowego użytkowania drukarki. Odwiedź poniższą stronę internetową w celu poznania znaczeń tych symboli.  
<http://support.epson.net/symbols>
- Należy używać wyłącznie przewodu zasilania dostarczonego z drukarką. Nie wolno używać przewodów od innych urządzeń. Korzystanie z przewodów zasilania od innych urządzeń lub podłączanie przewodu zasilania dostarczonego z drukarką do innych urządzeń może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.
- Należy używać tylko przewodu zasilania prądem zmiennym zgodnego z odpowiednią lokalną normą bezpieczeństwa.
- Nigdy nie należy rozbierać, modyfikować ani naprawiać przewodu zasilania, wtyczki, modułu drukarki, modułu skanera lub urządzeń opcjonalnych za wyjątkiem przypadków opisanych w podręcznikach drukarki.
- W poniższych sytuacjach należy odłączyć drukarkę od zasilania i skontaktować się z wykwalifikowanym personelem serwisowym:  
Przewód zasilania lub jego wtyczka są uszkodzone, do drukarki dostał się płyn, drukarka została upuszczona lub jej obudowa została uszkodzona, drukarka nie działa prawidłowo lub zaobserwowano wyraźne zmiany w jej wydajności. Nie należy regulować elementów sterowania, które nie zostały opisane w instrukcji obsługi.
- Drukarkę należy umieścić blisko ściennego gniazda zasilania, z którego można łatwo wyjąć wtyczkę.
- Nie należy umieszczać lub przechowywać drukarki poza pomieszczeniami, w miejscu o dużym zapyleniu, w pobliżu wody, źródeł ciepła lub w miejscach, w których występują drgania, wibracje, wysoka temperatura i wilgotność.
- Nie należy wylewać płynów na drukarki ani obsługiwać jej mokrymi dłońmi.
- Drukarkę należy trzymać w odległości przynajmniej 22 cm od rozruszników serca. Fale radiowe generowane przez drukarkę mogą negatywnie wpłynąć na pracę rozruszników serca.
- Dotykając zużytych pojemników z tuszem, należy zachować ostrożność, ponieważ wokół portu może znajdować się tusz.
  - W przypadku kontaktu tuszu ze skórą należy to miejsce dokładnie umyć mydłem i spłukać wodą.
  - W przypadku dostania się tuszu do oczu należy natychmiast przemyć je wodą. Jeżeli po przemyciu oczu występują dolegliwości lub problemy ze wzrokiem, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
  - W przypadku dostania się tuszu do ust należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- Nie rozmontowywać pojemnika z tuszem. W przeciwnym wypadku tusz może dostać się do oczu lub na skórę.
- Nie wstrząsać pojemnikami z tuszem zbyt mocno. Zapobiegać ich upuszczeniu. Należy również uważać, aby ich nie zgnieść lub nie zerwać etykiet. W ten sposób można spowodować wyciek tuszu.
- Pojemniki z tuszem przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

---



## Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące drukarki

Aby zapobiec uszkodzeniom drukarki i mienia, należy się zapoznać z tymi instrukcjami i się do nich stosować. Podręcznik ten należy zachować do użycia w przyszłości.

### Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące konfigurowania/używania drukarki

- Nie należy blokować ani zakrywać wlotów i otworów drukarki.
- Należy używać wyłącznie źródła zasilania wskazanego na etykiecie drukarki.
- Należy unikać stosowania gniazd znajdujących się w obwodach, do których podłączone są fotokopiarki lub regularnie włączające i wyłączające się systemy wentylacyjne.
- Należy unikać gniazd elektrycznych kontrolowanych za pomocą wyłączników ściennych lub automatycznych wyłączników czasowych.
- Cały system komputerowy należy umieścić z dala od potencjalnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, takich jak głośniki lub urządzenia bazowe telefonów bezprzewodowych.
- Kable zasilania powinny być umieszczone w takim miejscu, aby nie były wystawione na ścieranie ani nie były nacinane, szarpane i skręcane. Nie należy umieszczać przedmiotów na przewodach zasilania oraz nie należy umieszczać przewodów zasilania w miejscach, w których będą nadeptywać je przechodzące osoby lub przebiegać po nich. Należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby przewody zasilania nie były zagięte w punktach ich połączeń z transformatorem.
- W przypadku gdy do zasilania drukarki stosowany jest przedłużacz, należy się upewnić, że suma wartości nominalnych natężenia prądu wszystkich podłączonych do niego urządzeń nie przekracza wartości nominalnej natężenia prądu przedłużacza. Ponadto należy się upewnić, że suma wartości nominalnych natężenia prądu podłączonych urządzeń nie przekracza wartości nominalnej natężenia dla ściennego gniazda zasilania.
- Jeśli drukarka ma być używana na terenie Niemiec, instalacja elektryczna w budynku musi być chroniona bezpiecznikiem 10- lub 16-amperowym w celu zapewnienia drukarce wystarczającej ochrony przed zwarciami i przepięciami.
- Podczas podłączania drukarki do komputera lub innego urządzenia za pomocą kabla należy sprawdzić, czy położenie złączy jest prawidłowe. Każde złącze ma tylko jedno właściwe położenie. Podłączenie złącza w nieprawidłowy sposób może spowodować uszkodzenie obu urządzeń połączonych kablem.
- Drukarkę należy ustawić na płaskiej, stabilnej powierzchni, która ze wszystkich stron wykracza poza krawędzie obudowy drukarki. Drukarka nie będzie działać poprawnie, jeśli zostanie ustawiona pod kątem.
- Podczas przechowywania lub transportowania drukarki nie przechylać jej, nie ustawiać pionowo ani nie odwracać, ponieważ można spowodować wyciek tuszu.
- Nad drukarką należy pozostawić ilość miejsca pozwalającą na całkowite podniesienie pokrywy dokumentów.
- Należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca z przodu drukarki, aby papier mógł być całkowicie wysuwany.
- Należy unikać miejsc, w których występują gwałtowne zmiany temperatury i wilgotności. Drukarkę należy ustawić z dala od bezpośredniego światła słonecznego, silnego oświetlenia sztucznego i źródeł ciepła.
- Nie należy wkładać przedmiotów przez otwory drukarki.
- Nie należy wkładać dłoni do drukarki podczas drukowania.
- Nie należy dotykać białego płaskiego kabla wewnątrz drukarki.
- Nie należy używać produktów w aerozolu, zawierających łatwopalne składniki, wewnątrz lub w pobliżu drukarki. Grozi to pożarem.

### Ważne instrukcje



- Nie należy przesuwac głowicy drukujacej ręką, bo może to spowodować uszkodzenie drukarki.
- Należy uważać, aby nie przycięć palców podczas zamykania modułu skanera.
- Umieszczając oryginały, należy naciskać zbyt mocno szyba skanera.
- Drukarkę należy zawsze wyłączać naciskając przycisk . Nie należy odłączać drukarki od gniazda ani jej wyłączać do momentu aż kontrolka  przestanie migotać.
- Przed transportowaniem drukarki należy upewnić się, że głowica drukująca znajduje się w pozycji początkowej (z prawej strony urządzenia), a pojemniki z tuszem znajdują się na swoim miejscu.
- Jeśli drukarka nie będzie używana przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel zasilania z gniazdka elektrycznego.

### Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące używania drukarki z połączeniem bezprzewodowym

- Fale radiowe generowane przez drukarkę mogą negatywnie wpływać na pracę elektronicznych urządzeń medycznych, powodując ich awarie. Podczas korzystania z drukarki w placówkach służby zdrowia lub w pobliżu sprzętu medycznego należy postępować zgodnie ze wskazówkami upoważnionego personelu pracującego w tych placówkach oraz stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na sprzęcie medycznym.
- Fale radiowe generowane przez drukarkę mogą negatywnie wpływać na pracę urządzeń sterowanych automatycznie, takich jak drzwi automatyczne lub alarmy przeciwpożarowe, powodując ich nieprawidłowe działanie, co może doprowadzić do wypadku. W przypadku korzystania z drukarki w pobliżu urządzeń sterowanych automatycznie należy stosować się do wszystkich ostrzeżeń i instrukcji umieszczonych na tych urządzeniach.

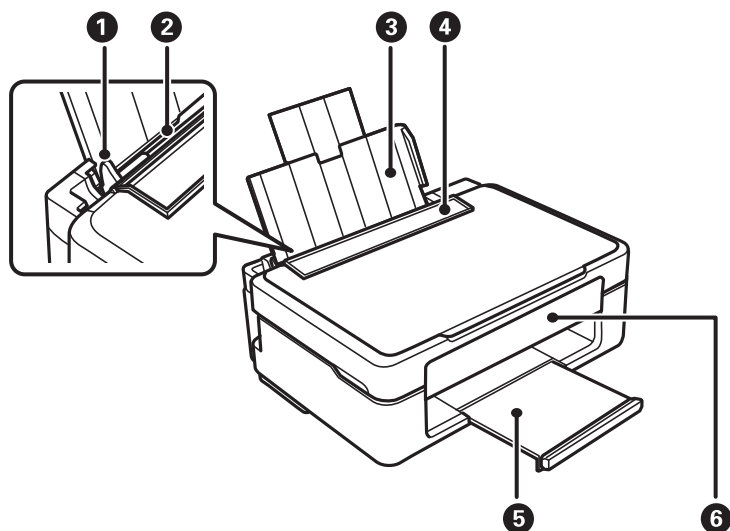
---

## Ochrona informacji osobistych

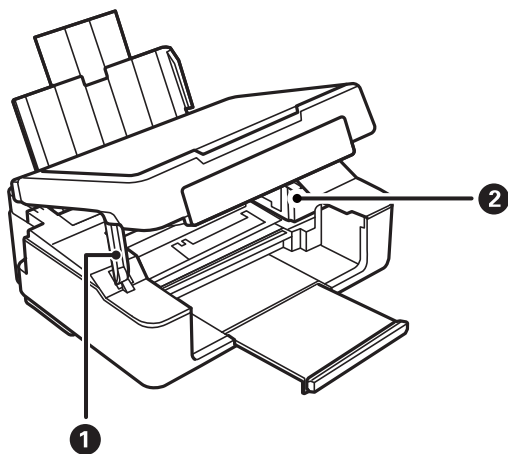
Aby oddać drukarkę innej osobie lub ją zutilizować, wykasuj ustawienia sieciowe zapisane w pamięci urządzenia przez włączenie drukarki za pomocą przycisku , przytrzymując jednocześnie przycisk  na panelu sterowania.

# Podstawy korzystania z drukarki

## Nazwy i funkcje części



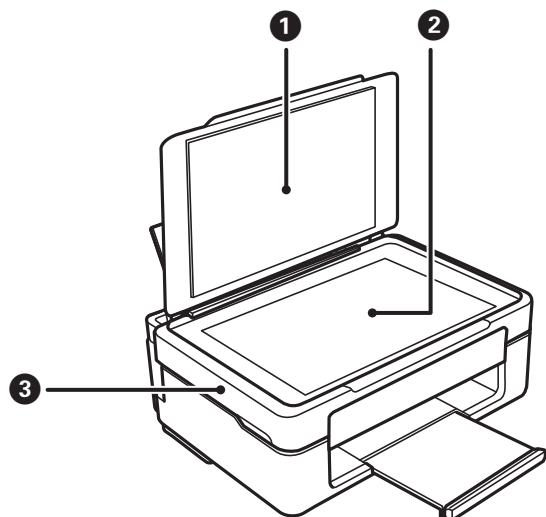
❶	Prowadnica krawędzi	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.
❷	Tyłny podajnik papieru	Służy do ładowania papieru.
❸	Podpórka papieru	Podtrzymuje włożony papier.
❹	Ośłona podajnika	Chroni przed przedostawaniem się obcych substancji do drukarki. Zwykle osłona ta powinna być zamknięta.
❺	Taca wyjściowa	Przechowuje papier wysunięty z drukarki.
❻	Panel sterowania	Służy do obsługi drukarki.



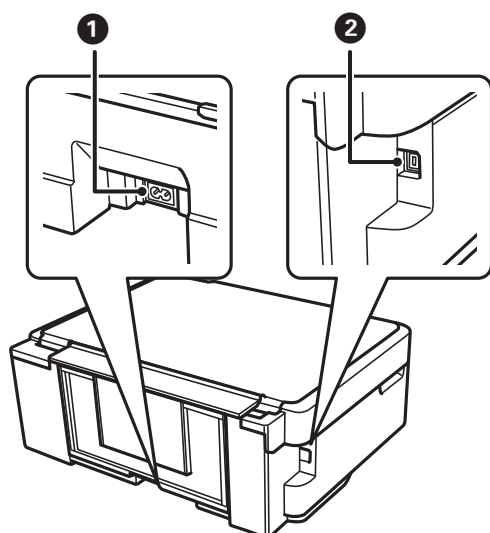
❶	Obsługa modułu skanera	Obsługuje moduł skanera.
---	------------------------	--------------------------

## Podstawy korzystania z drukarki

2	Uchwyt na wkłady z tuszem	Pozwala zamontować wkłady z tuszem. Tusz jest wyrzucany przez dysze znajdujące się poniżej głowicy drukującej.
---	---------------------------	--

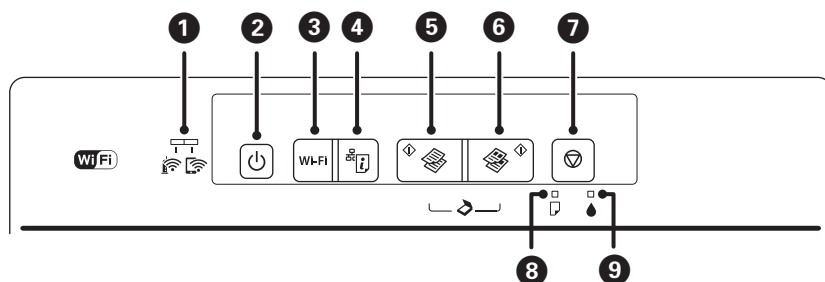


1	Pokrywa dokumentów	Blokuje dostęp światła zewnętrznego podczas skanowania.
2	Szyba skanera	Umieść oryginały.
3	Moduł skanera	Służy do skanowania umieszczonych w nim oryginałów. Otwierana podczas wymiany pojemników z tuszem lub usuwania papieru zaciętego wewnątrz drukarki.



1	Wejście zasilania	Służy do podłączania przewodu zasilającego.
2	Port USB	Podłączanie kabla USB w celu połączenia z komputerem.


## Panel sterowania




















1		<p>Kontrolki z lewej i prawej strony wskazują stan sieci.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/>  (kontrolka zielona — z lewej strony): świeci, gdy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi), lub miga podczas komunikacji.</li> <li><input type="checkbox"/>  (kontrolka pomarańczowa — z prawej strony): świeci, gdy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) w trybie Wi-Fi Direct (zwykle AP), lub miga podczas komunikacji.</li> </ul> <p>Kontrolki migają na przemian lub jednocześnie podczas inicjowania lub określania ustawień sieciowych.</p>
2		<p>Włączenie lub wyłączenie drukarki.</p> <p>Nie należy wyłączać, gdy miga kontrolka zasilania (drukarka wykonuje operacje lub przetwarza dane).</p> <p>Przewód zasilający należy odłączyć, gdy zgaśnie kontrolka zasilania.</p>
3	Wi-Fi	<p>W przypadku wystąpienia błędu sieci naciśnięcie tego przycisku powoduje anulowanie błędu. Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku przez ponad trzy sekundy powoduje skonfigurowanie automatycznego połączenia z siecią Wi-Fi przy użyciu przycisku WPS.</p>
4		<p>Drukowanie raportu połączenia sieciowego umożliwiające określenie przyczyn problemów, które mogą wystąpić podczas korzystania z drukarki w sieci. Jeśli potrzebne są bardziej szczegółowe informacje o ustawieniach sieci i stanie połączenia, należy przytrzymać ten przycisk przez przynajmniej 10 s, aby wydrukować arkusz stanu sieci.</p>
5		<p>Rozpoczęcie kopiowania monochromatycznego na zwykłym papierze formatu A4. Aby zwiększyć liczbę kopii (do maksymalnie 20 kopii), należy naciskać ten przycisk co jedną sekundę.</p>
6		<p>Rozpoczęcie kopiowania kolorowego na zwykłym papierze formatu A4. Aby zwiększyć liczbę kopii (do maksymalnie 20 kopii), należy naciskać ten przycisk co jedną sekundę.</p>
7		<p>Zatrzymanie bieżącego zadania.</p> <p>Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez trzy sekundy, aż przycisk  zacznie migać, aby uruchomić czyszczenie głowicy drukującej.</p> <p>Gdy zaświeci się kontrolka , naciśnij ten przycisk, aby wymienić wkłady z tuszem. Gdy kontrolka  miga lub nie świeci, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez sześć sekund, aż uchwyt wkładu z tuszem się zatrzyma, aby wymienić wkład.</p>
8		<p>Świeci lub miga w przypadku braku papieru lub jego zacięcia.</p>



## Podstawy korzystania z drukarki

9		<p>Włącza się, gdy wystąpi błąd powiązany z wkładem z tuszem, co może na przykład oznaczać, że trzeba wymienić wkład z tuszem. Miga, gdy poziom tuszu jest niski.</p>
---	---	---

Dostępne są dodatkowe funkcje wywoływane przy użyciu różnych kombinacji przycisków.

	<p>Naciśnij jednocześnie przyciski  oraz , aby uruchomić oprogramowanie na komputerze podłączonym za pomocą przewodu USB i skanować jako plik PDF.</p>
<p>Wi-Fi + </p>	<p>Przytrzymując przycisk Wi-Fi, naciśnij przycisk , aż kontrolki  i  zaczną migać naprzemiennie, aby rozpocząć konfigurację z kodem PIN (WPS).</p>
<p>Wi-Fi + </p>	<p>Przytrzymując przycisk Wi-Fi, naciśnij przycisk , aż kontrolki  i  zaczną migać naprzemiennie, aby rozpocząć konfigurację z Wi-Fi Direct (zwykle AP).</p>
<p> + </p>	<p>Włącz drukarkę, trzymając naciśnięty przycisk , aby przywrócić domyślne ustawienia sieciowe. Po przywróceniu ustawień sieciowych drukarka włączy się i kontrolka stanu sieci będzie migać na pomarańczowo i zielono.</p>
<p> + </p>	<p>Włącz drukarkę, trzymając naciśnięty przycisk , aby wydrukować wzór testu dysz.</p>

### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie wskaźników błędów na drukarce” na stronie 110
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 22
- ➔ „Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu sterowania” na stronie 32

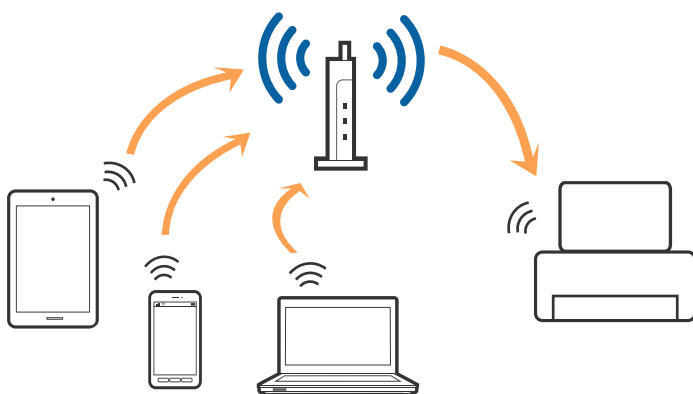
# Ustawienia sieciowe

## Typy połączeń sieciowych

Można używać następujących metod połączenia.

### Połączenie Wi-Fi

Podłączyć drukarkę i komputer lub urządzenie typu smart do punktu dostępu. Jest to typowa metoda połączenia dla sieci domowych lub biurowych, w których komputery połączone są przez Wi-Fi przez punkt dostępu.



#### Powiązane informacje

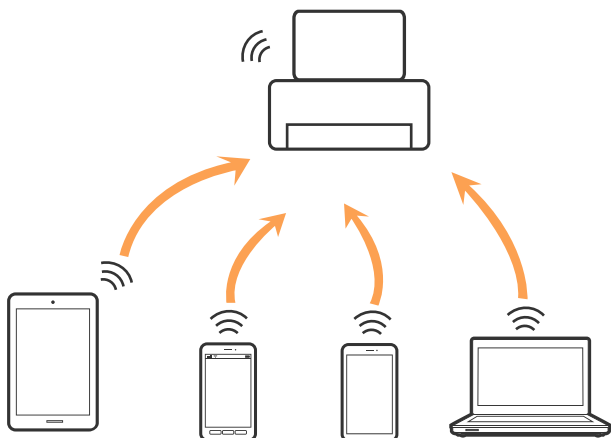
- ➔ „Podłączanie do komputera” na stronie 19
- ➔ „Połączenie z urządzeniem inteligentnym” na stronie 20
- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu drukarki” na stronie 20

### Połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP)

Z tej metody połączenia należy korzystać, gdy sieć domowa lub biurowa nie jest bezprzewodowa (Wi-Fi) albo gdy chcesz połączyć drukarkę bezpośrednio z komputerem lub urządzeniem inteligentnym. W tym trybie drukarka pełni rolę punktu dostępu i można podłączyć do niej nawet cztery urządzenia, bez konieczności użycia standardowego punktu dostępu. Jednakże urządzenia bezpośrednio połączone z drukarką nie mogą komunikować się ze sobą przez drukarkę.

**Uwaga:**

Połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP) jest metodą, która zastępuje tryb Ad Hoc.



Drukarka może być połączona przez Wi-Fi i jednocześnie w trybie Wi-Fi Direct (Simple AP). Jednakże jeśli rozpoczniesz nawiązywanie połączenia sieciowego w trybie Wi-Fi Direct (Simple AP), gdy drukarka jest połączona przez Wi-Fi, połączenie przez Wi-Fi zostanie tymczasowo zakończone.

**Powiązane informacje**

➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP)” na stronie 23

---

## Podłączanie do komputera

Zaleca się użycie instalatora do połączenia drukarki z komputerem. Instalatora można uruchomić, używając jednej z następujących metod.

 Konfigurowanie za pomocą witryny

Przejdź do poniższej witryny, a następnie wprowadź nazwę modelu danego urządzenia. Przejdź do obszaru **Konfiguracja**, a następnie rozpocznij konfigurację.

<http://epson.sn>

 Konfigurowanie za pomocą dysku oprogramowania (tylko modele dostarczone z dyskiem z oprogramowaniem i użytkownicy komputerów z napędami dysków)

Włóż do komputera dysk z oprogramowaniem, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

**Wybór metod połączenia**

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aż zostanie wyświetlony następujący ekran, a następnie wybierz metodę połączenia drukarki z komputerem.

Wybierz typ połączenia, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.



Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

---

## Połączenie z urządzeniem inteligentnym

Drukarki można używać na urządzeniach inteligentnych po połączeniu drukarki z tą samą siecią Wi-Fi (SSID), z którą połączone jest urządzenie inteligentne. Aby używać drukarki z urządzenia inteligentnego, w witrynie skonfiguruj następujące ustawienia. Uzyskaj dostęp do witryny z urządzenia inteligentnego, które ma być połączone z drukarką.

<http://epson.sn> > Konfiguracja

### Uwaga:

Aby połączyć z drukarką jednocześnie komputer i urządzenie inteligentne, zaleca się w pierwszej kolejności połączyć komputer.

---

## Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z poziomu drukarki

Możliwe jest konfigurowanie ustawień sieciowych z poziomu panelu sterowania drukarki na kilka sposobów. Wybierz metodę połączenia dopasowaną do środowiska i warunków, w których urządzenie będzie używane.

Jeżeli punkt dostępu obsługuje funkcję WPS, można skonfigurować ustawienia, naciskając przycisk.

Po połączeniu drukarki z siecią nawiąż połączenie z drukarką z poziomu urządzenia, które ma być używane (komputer, urządzenie inteligentne, tablet itd.)

Skonfiguruj zaawansowane ustawienia sieciowe, aby użyć statycznego adresu IP.

### Powiązane informacje

➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku” na stronie 21

## Ustawienia sieciowe

- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 22
- ➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP)” na stronie 23

## Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku

Sieć Wi-Fi można automatycznie skonfigurować, naciskając przycisk na punkcie dostępu. Jeśli spełnione są następujące warunki, można dokonać konfiguracji przy użyciu tej metody.

- Punkt dostępu jest kompatybilny z WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- Obecne połączenie Wi-Fi zostało ustanowione przez naciśnięcie przycisku na punkcie dostępu.

### Uwaga:


Jeśli nie możesz znaleźć przycisku lub dokonujesz konfiguracji za pomocą oprogramowania, przejrzyj dokumentację dostarczoną wraz z punktem dostępu.

1. Przytrzymaj przycisk [WPS] na punkcie dostępu do momentu, aż nie zacznie migać kontrolka bezpieczeństwa.





Jeśli nie wiesz, gdzie jest przycisk [WPS], lub na punkcie dostępu nie ma żadnych przycisków, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu.

2. Naciśnij przycisk Wi-Fi na drukarce, aż kontrolki  i  zaczną migać na przemian (przez około 3 sekundy).

Rozpocznie się konfiguracja połączenia. Po nawiązaniu połączenia kontrolka  zacznie świecić.



### Uwaga:

Jeśli kontrolki  i  migają jednocześnie, oznacza to, że wystąpił błąd połączenia drukarki. Po skasowaniu błędu drukarki przez naciśnięcie przycisku Wi-Fi na drukarce uruchom ponownie punkt dostępu, umieść go w pobliżu drukarki i spróbuj ponownie. Jeśli nadal nie uda się nawiązać połączenia, wydrukuj raport połączenia sieciowego oraz sprawdź rozwiązanie.









**Powiązane informacje**

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 24
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 121



**Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)**

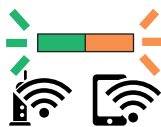
Można połączyć się z punktem dostępu za pomocą kodu PIN, który jest wydrukowany na karcie statusu sieci. Można użyć tej metody do dokonania konfiguracji, jeśli punkt dostępu obsługuje WPS (Wi-Fi Protected Setup). Aby wprowadzić kod PIN w punkcie dostępu, użyj komputera.

1. Załaduj papier.
2. Przytrzymaj przycisk  przez co najmniej 10 s.  
Zostanie wydrukowany arkusz stanu sieci.  
**Uwaga:**  
*Jeśli przycisk  zostanie zwolniony w ciągu 10 s, zostanie wydrukowany raport połączenia sieciowego. Należy pamiętać, że informacje o kodzie PIN nie są drukowane w tym raporcie.*
3. Przytrzymując przycisk Wi-Fi, naciśnij przycisk , aż kontrolki  i  zaczną migać naprzemiennie.
4. Za pomocą komputera w ciągu dwóch minut wprowadź do punktu dostępu kod PIN (ośmiocyfrowy numer) wydrukowany w kolumnie [WPS-PIN Code] na arkuszu stanu sieci.

Po nawiązaniu połączenia kontrolka  zacznie świecić.

**Uwaga:**

- Należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu, aby uzyskać dalsze informacje na temat wprowadzania kodu PIN.
- Jeśli kontrolki  i  migają jednocześnie, oznacza to, że wystąpił błąd połączenia drukarki. Po skasowaniu błędu drukarki przez naciśnięcie przycisku Wi-Fi na drukarce uruchom ponownie punkt dostępu, umieść go w pobliżu drukarki i spróbuj ponownie. Jeśli nadal nie uda się nawiązać połączenia, wydrukuj raport połączenia sieciowego oraz sprawdź rozwiązanie.

**Powiązane informacje**




- ➔ „Drukowanie arkusza stanu sieci” na stronie 30
- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 24
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 121

## Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP)

Ta metoda umożliwia połączenie drukarki bezpośrednio z urządzeniami bez punktu dostępu. Funkcję punktu dostępu pełni drukarka.

### ! Ważne:

W przypadku łączenia komputera lub urządzenia inteligentnego z drukarką za pośrednictwem połączenia Wi-Fi Direct (Zwykle AP) najpierw drukarka zostanie połączona z tą samą siecią Wi-Fi (SSID), co komputer lub urządzenie inteligentne, a potem zostanie ustanowiona komunikacja między nimi. Ponieważ komputer lub urządzenie inteligentne są automatycznie przełączane na inną sieć Wi-Fi, gdy drukarka jest wyłączona, nie zostaną ponownie połączone z poprzednią siecią Wi-Fi po włączeniu drukarki. Połącz z siecią SSID drukarki, aby ponownie ustanowić połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP) z komputerem lub urządzeniem inteligentnym. Aby wyeliminować konieczność łączenia się z siecią po każdym włączeniu lub wyłączeniu drukarki, zaleca się używanie sieci Wi-Fi przez połączenie drukarki z punktem dostępu.

1. Przytrzymując przycisk Wi-Fi, naciśnij przycisk , aż kontrolki  i  zaczną migać naprzemiennie. Poczekaj na zakończenie procesu.

Po nawiązaniu połączenia kontrolka  zacznie świecić.




2. Załaduj papier.

3. Przytrzymaj przycisk  przez co najmniej 10 s.

Zostanie wydrukowany arkusz stanu sieci. Na tym arkuszu można sprawdzić identyfikator i hasło połączenia Wi-Fi Direct (zwykle AP).

### Uwaga:

Jeśli przycisk  zostanie zwolniony w ciągu 10 s, zostanie wydrukowany raport połączenia sieciowego. Należy pamiętać, że identyfikator SSID i hasło trybu Wi-Fi Direct (zwykle AP) nie są drukowane w tym raporcie.

4. Na ekranie połączenia sieciowego komputera lub ekranie Wi-Fi urządzenia inteligentnego wybierz ten sam identyfikator SSID, co widoczny na arkuszu stanu sieci, aby nawiązać połączenie.

```
<Wi-Fi Direct>
Wi-Fi Direct Mode           On
Communication Mode         Simple AP
Operation Mode              IEEE802.11g/n
Communication Speed         Auto
SSID                        DIRECT-
Password                    
Channel                     11
Security Level              WPA2-PSK(AES)
Link Status                  Unknown
Connected Devices           0(Max 4)
Client MAC List             None
```



## Ustawienia sieciowe

5. Wprowadź hasło wydrukowane na arkuszu stanu sieci na komputerze lub urządzeniu inteligentnym.


Stan połączenia Wi-Fi Direct można sprawdzić na arkuszu stanu sieci.

### **Uwaga:**

**Nawiązywanie połączenia z poziomu urządzenia inteligentnego za pomocą połączenia Wi-Fi Direct (system Android)**

W przypadku korzystania z urządzenia z systemem Android i połączenia z drukarką za pomocą funkcji Wi-Fi Direct na panelu drukarki migają jednocześnie kontrolki  i .

Naciśnij przycisk Wi-Fi, aby zezwolić na żądanie nawiązania połączenia.

Naciśnij przycisk , aby odrzucić żądanie nawiązania połączenia.

Więcej informacji można znaleźć w obszarze Porady w następującej witrynie.

<http://epson.sn> > Pomoc techniczna

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Drukowanie arkusza stanu sieci” na stronie 30
- ➔ „Sprawdzanie statusu sieci przy pomocy lampki sieci” na stronie 24
- ➔ „Brak możliwości nawiązania połączenia Wi-Fi Direct (zwykle AP)” na stronie 123

---

## Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego

### **Sprawdzanie statusu sieci przy pomocy lampki sieci**

Status połączenia sieci można sprawdzić przy pomocy lampki sieci na panelu kontrolnym drukarki.


### **Powiązane informacje**

- ➔ „Panel sterowania” na stronie 16

### **Drukowanie raportu połączenia sieciowego**

Można wydrukować raport połączenia sieciowego, aby sprawdzić stan połączenia między drukarką a punktem dostępu.

1. Załaduj papier.

2. Naciśnij przycisk .

Zostanie wydrukowany raport połączenia sieciowego.

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego” na stronie 25



## Ustawienia sieciowe

## Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego

Sprawdź komunikaty i kody błędów w raporcie połączenia sieciowego, a następnie zastosuj się do zaproponowanych rozwiązań.

Check Network Connection

Check Result FAIL

Error code (E-7)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.  
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist,  
see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	PASS
Communication Mode Check	PASS
Security Mode Check	PASS
MAC Address Filtering Check	PASS
Security Key/Password Check	FAIL
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Model	XX-XXX XXX Series
IP Address	0.0.0.0
Subnet Mask	255.255.255.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	XXXXXXXXXXXX
Communication Mode	WPA2-PSK (AES)
Signal Strength	Poor
MAC Address	44:D2:44:DA:C0:43

a. Kod błędu

b. Komunikaty dotyczące środowiska sieciowego

## Powiązane informacje

- ➔ „E-1” na stronie 26
- ➔ „E-2, E-3, E-7” na stronie 26
- ➔ „E-5” na stronie 27
- ➔ „E-6” na stronie 27
- ➔ „E-8” na stronie 28
- ➔ „E-9” na stronie 28
- ➔ „E-10” na stronie 28
- ➔ „E-11” na stronie 29
- ➔ „E-12” na stronie 29
- ➔ „E-13” na stronie 30
- ➔ „Komunikat dotyczący środowiska sieciowego” na stronie 30

## Ustawienia sieciowe

### E-1

#### Komunikat:

Potwierdź podłączenie kabla sieciowego oraz czy urządzenia sieciowe, takie jak koncentrator, router lub punkt dostępowy są włączone.

#### Rozwiązania:

- Upewnij się, że kabel Ethernet jest pewnie podłączony do drukarki, koncentratora lub innego urządzenia sieciowego.
- Upewnij się, że koncentrator lub inne urządzenia sieciowe są włączone.
- Jeśli chcesz podłączyć drukarkę za pośrednictwem Wi-Fi, ponownie wprowadź dla niej stosowne ustawienia, ponieważ połączenie bezprzewodowe jest wyłączone.

### E-2, E-3, E-7

#### Komunikat:

Nie odnaleziono żadnych nazw sieci bezprzewodowych (SSID). Potwierdź, że router/punkt dostępowy są włączone oraz że bezprzewodowa sieć (SSID) działa prawidłowo. Poproś o pomoc administratora sieci.

Nie odnaleziono żadnych nazw sieci bezprzewodowych (SSID). Potwierdź konfigurację dla nazwy sieci bezprzewodowej (SSID) komputera, z którym chcesz się połączyć. Poproś o pomoc administratora sieci.

Wprowadzony klucz zabezpieczeń/hasło nie odpowiada temu, które wprowadzono w routerze/punkcie dostępowym. Potwierdź klucz zabezpieczeń/hasło. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

- Upewnij się, że punkt dostępu jest włączony.
- Sprawdź, czy komputer lub urządzenie jest prawidłowo podłączone do punktu dostępu.
- Wyłącz punkt dostępowy. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- Umieść drukarkę bliżej punktu dostępowego i usuń wszelkie przeszkody między nimi.
- W przypadku ręcznego wprowadzania identyfikatora SSID sprawdź, czy jest on prawidłowy. Sprawdź identyfikator SSID w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego.
- Jeśli punkt dostępu ma wiele identyfikatorów SSID, wybierz wyświetlany identyfikator SSID. Jeśli identyfikator SSID wykorzystuje niezgodną częstotliwość, drukarka go nie wyświetla.
- Jeśli używasz konfiguracji przyciskiem do nawiązywania połączenia sieciowego, należy upewnić się, że punkt dostępowy obsługuje funkcję WPS. Nie można używać konfiguracji przyciskiem, jeśli punkt dostępowy nie obsługuje funkcji WPS.
- Należy upewnić się, że identyfikator SSID wykorzystuje tylko znaki ASCII (znaki i symbole alfanumeryczne). Drukarka nie może wyświetlić identyfikatora SSID, który zawiera znaki inne niż znaki ASCII.
- Przed połączeniem z punktem dostępowym sprawdź identyfikator SSID i hasło. Jeśli korzystasz z punktu dostępu z ustawieniami domyślnymi, identyfikator SSID oraz hasło podane są na etykiecie punktu dostępu. Jeśli nie znasz identyfikatora SSID ani hasła, skontaktuj się z osobą, która skonfigurowała punkt dostępu, lub zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu.
- Aby połączyć się z siecią o identyfikatorze SSID wygenerowanym przez funkcję tetheringu na urządzeniu inteligentnym, sprawdź identyfikator SSID i hasło dostępne w dokumentacji urządzenia inteligentnego.

## Ustawienia sieciowe

- Jeśli połączenie Wi-Fi zostanie nagle przerwane, sprawdź, czy występują poniższe warunki. Jeśli poniższe warunki mają zastosowanie, zresetuj ustawienia sieciowe pobierając i uruchamiając oprogramowanie z poniższego serwisu internetowego.

<http://epson.sn> > **Konfiguracja**

- Kolejne urządzenie inteligentne zostało dodane do sieci za pomocą przycisku.
- Sieć Wi-Fi skonfigurowano przy zastosowaniu metody innej niż naciśnięcie przycisku.

### E-5

#### Komunikat:

Tryb zabezpieczeń (np. WEP, WPA) nie odpowiada bieżącym ustawieniom drukarki. Potwierdź tryb zabezpieczeń. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Upewnij się, że typ zabezpieczeń punktu dostępu jest ustawiony na jeden z poniższych typów. Jeśli nie, zmień typ zabezpieczeń punktu dostępu, a następnie zresetuj ustawienia sieciowe drukarki.

- WEP-64 bit (40-bitowy)
- WEP-128 bit (104-bitowy)
- WPA PSK (TKIP/AES)\*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)\*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

\* : Szyfrowanie WPA PSK jest znane również jako WPA Personal. Szyfrowanie WPA2 PSK, jest znane również jako WPA2 Personal.

### E-6

#### Komunikat:

Adres MAC drukarki może być filtrowany. Sprawdź, czy w Twoim routerze/punkcie dostępowym nie ma ograniczeń, takich jak filtrowanie adresów MAC. Zapoznaj się z dokumentacją routera/punktu dostępowego lub poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

- Sprawdź, czy filtrowanie adresów MAC jest wyłączone. Jeśli jest włączone, dodaj adres MAC drukarki do listy nieblokowanych adresów, tak aby nie był filtrowany. Zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu, aby poznać dalsze informacje. Adres MAC drukarki można sprawdzić w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego.
- Jeśli wspólne uwierzytelnianie punktu dostępowego jest włączone dla metody szyfrowania WEP, upewnij się, czy klucz uwierzytelniania i indeks są prawidłowe.
- Jeśli w punkcie dostępu liczba urządzeń umożliwiających połączenie jest mniejsza niż liczba urządzeń sieciowych, które chcesz podłączyć, wprowadź ustawienia w punkcie dostępu, żeby zwiększyć liczbę takich urządzeń. Zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu, żeby wprowadzić ustawienia.

## Ustawienia sieciowe

### E-8

#### Komunikat:

Nieprawidłowy adres IP przypisany do drukarki. Potwierdź konfigurację adresu IP urządzenia sieciowego (koncentratora, routera lub punktu dostępowego). Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

- Włącz serwer DHCP na punkcie dostępu, gdy opcja drukarki Obtain IP Address jest ustawiona na **Auto**.
- Jeśli opcja drukarki Obtain IP Address jest ustawiona na Manual, ten komunikat oznacza, że wprowadzony ręcznie adres IP jest spoza zakresu (na przykład: 0.0.0.0). Wprowadź prawidłowy adres IP na panelu sterowania drukarki lub korzystając z narzędzia Web Config.

### E-9

#### Komunikat:

Potwierdź połączenie i konfigurację sieci w komputerze lub innym urządzeniu. Dostępne jest połączenie za pomocą programu EpsonNet Setup. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Urządzenia są wyłączone.
- Można uzyskać dostęp do Internetu i innych komputerów lub urządzeń sieciowych połączonych z tą samą siecią z poziomu urządzeń, które chcesz połączyć z drukarką.

Jeśli nadal nie można się połączyć z drukarką i urządzeniami sieciowymi po potwierdzeniu powyższych, wyłącz punkt dostępu. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie. Następnie zresetuj ustawienia sieciowe pobierając i uruchamiając instalatora z poniższego serwisu internetowego.

<http://epson.sn> > **Konfiguracja**

### E-10

#### Komunikat:

Potwierdź konfigurację adresu IP, maski podsieci i domyślnej bramy. Połączenie za pomocą EpsonNet Setup jest dostępne. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Inne urządzenia w sieci są włączone.
- Adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci oraz brama domyślna) są prawidłowe, jeśli opcję Obtain IP Address ustawiono na Manual.

Jeśli są one nieprawidłowe, zresetuj adres sieciowy. Adres IP, maskę podsieci i bramę domyślną można sprawdzić w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego.

Jeśli opcja DHCP jest włączona, zmień opcję ustawienia drukarki Obtain IP Address (Uzyskaj adres IP) na **Auto**. Aby ręcznie ustawić adres IP, sprawdź adres IP drukarki w części **Stan sieci** na raporcie połączenia

## Ustawienia sieciowe

sieciowego, a następnie na ekranie ustawień sieci wybierz pozycję Manual. Ustaw maskę podsieci na [255.255.255.0].

Jeśli nadal nie można się połączyć z drukarką i urządzeniami sieciowymi, wyłącz punkt dostępowy. Oczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.

### E-11

#### Komunikat:

Konfiguracja nie została zakończona. Potwierdź konfigurację domyślnej bramy. Połączenie za pomocą EpsonNet Setup jest dostępne. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Adres bramy domyślnej jest prawidłowy, jeśli opcję ustawienie konfiguracji drukarki TCP/IP ustawimy na Manual.
- Urządzenie, które jest ustawione jako brama domyślna, jest włączone.

Ustaw prawidłowy adres bramy domyślnej. Bramę domyślną drukarki można sprawdzić w części **Stan sieci** na raporcie połączenia sieciowego.

### E-12

#### Komunikat:

Potwierdź następujące elementy - Wprowadzony klucz zabezpieczeń/hasło jest prawidłowe - Indeks klucza zabezpieczeń/hasła jest ustawiony na pierwszą cyfrę - Konfiguracja adresu IP, maski podsieci lub domyślnej bramy jest prawidłowa. Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Inne urządzenia w sieci są włączone.
- Adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci oraz brama domyślna) są prawidłowe, jeśli wprowadzono je ręcznie.
- Adresy sieciowe dla innych urządzeń (maska podsieci oraz brama domyślna) są takie same.
- Adres IP nie wchodzi w konflikt z adresami IP innych urządzeń.

Jeśli nadal nie można się połączyć z drukarką i urządzeniami sieciowymi po potwierdzeniu powyższych, spróbuj wykonać następujące czynności.

- Wyłącz punkt dostępowy. Oczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- Skonfiguruj ustawienia sieciowe ponownie za pomocą instalatora. Można go uruchomić z następującej witryny.  
<http://epson.sn> > Konfiguracja
- Można zarejestrować kilka haseł w punkcie dostępu, który wykorzystuje typ zabezpieczeń WEP. W przypadku zarejestrowania kilku haseł sprawdź, czy pierwsze zarejestrowane hasło jest ustawione w drukarce.

## Ustawienia sieciowe

### E-13

#### Komunikat:

Potwierdź następujące elementy -Wprowadzony klucz zabezpieczeń/hasło jest prawidłowe -Indeks klucza zabezpieczeń/hasła jest ustawiony na pierwszą cyfrę -Połączenie i konfiguracja sieciowa komputera lub innego urządzenia jest prawidłowa Poproś o pomoc administratora sieci.

#### Rozwiązania:

Sprawdź następujące elementy.

- Urządzenia sieciowe, takie jak punkt dostępu, koncentrator czy router, są włączone.
- Opcje TCP/IP urządzeń sieciowych nie zostały ustawione ręcznie.(Jeśli opcje drukarki TCP/IP są ustawiane automatycznie, podczas gdy opcje TCP/IP innych urządzeń sieciowych ustawiono ręcznie, sieć drukarki może różnić się od sieci innych urządzeń.)

Jeśli powyższe rozwiązania nie przyniosą rezultatów, sprawdź te, które podano poniżej.

- Wyłącz punkt dostępowy.Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie.
- Za pomocą instalatora skonfiguruj ustawienia sieci na komputerze, który jest połączony z tą samą siecią co drukarka.Można go uruchomić z następującej witryny.  
<http://epson.sn> > Konfiguracja
- Można zarejestrować kilka haseł w punkcie dostępu, który wykorzystuje typ zabezpieczeń WEP.W przypadku zarejestrowania kilku haseł sprawdź, czy pierwsze zarejestrowane hasło jest ustawione w drukarce.

#### Komunikat dotyczący środowiska sieciowego


Komunikat	Rozwiązanie
*Wykryto wiele nazw sieci (SSID) pasujących do wprowadzonej nazwy sieci (SSID). Potwierdź nazwę sieci (SSID).	Ten sam identyfikator SSID mógł zostać ustawiony na kilku punktach dostępu. Sprawdź ustawienia punktów dostępu i zmień identyfikator SSID.
Otoczenie Wi-Fi wymaga poprawy. Wyłącz i włącz router bezprzewodowy. Jeśli połączenie nie poprawi się, sprawdź dokumentację routera bezprzewodowego.	Po przeniesieniu drukarki bliżej punktu dostępu i wyeliminowaniu przeszkód między nimi wyłącz punkt dostępu. Odczekaj około 10 sekund, a następnie włącz go ponownie. Jeśli nadal nie można nawiązać połączenia, zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu.
*Nie można podłączyć więcej urządzeń. Aby dodać inne, odłącz jedno z podłączonych urządzeń.	Komputer i urządzenia inteligentne, które można połączyć jednocześnie, są łączone w trybie połączenia Wi-Fi Direct (zwykle AP). Aby połączyć inny komputer lub inne urządzenie inteligentne, odłącz najpierw jedno podłączone urządzenie. Możliwe jest sprawdzenie liczby urządzeń bezprzewodowych, które można połączyć jednocześnie, i liczby podłączonych urządzeń przez sprawdzenie arkusza stanu sieci lub panelu sterowania drukarki.

## Drukowanie arkusza stanu sieci

Można sprawdzić szczegółowe informacje o sieci, drukując je.


1. Załaduj papier.

## Ustawienia sieciowe

2. Na panelu sterowania drukarki przytrzymaj przycisk  przez przynajmniej 10 s.

Zostanie wydrukowany arkusz stanu sieci.

**Uwaga:**

Jeśli przycisk  zostanie zwolniony w ciągu 10 s, zostanie wydrukowany raport połączenia sieciowego.

---

## Zastępowanie lub dodawanie nowych punktów dostępu

Jeżeli identyfikator SSID zmieni się na skutek zastąpienia punktu dostępu lub dodania punktu dostępu i ustanowienia nowego środowiska sieciowego, zresetować ustawienia Wi-Fi.

### Powiązane informacje

➔ „Zmiana metody połączenia z komputerem” na stronie 31

---

## Zmiana metody połączenia z komputerem

Za pomocą instalatora można zmienić na inną metodę połączenia.

- Konfigurowanie za pomocą witryny

Przejdź do poniższej witryny, a następnie wprowadź nazwę modelu danego urządzenia. Przejdź do obszaru **Konfiguracja**, a następnie rozpocznij konfigurację.

<http://epson.sn>

- Konfigurowanie za pomocą dysku oprogramowania (tylko modele dostarczone z dyskiem z oprogramowaniem i użytkownicy komputerów z napędami dysków)

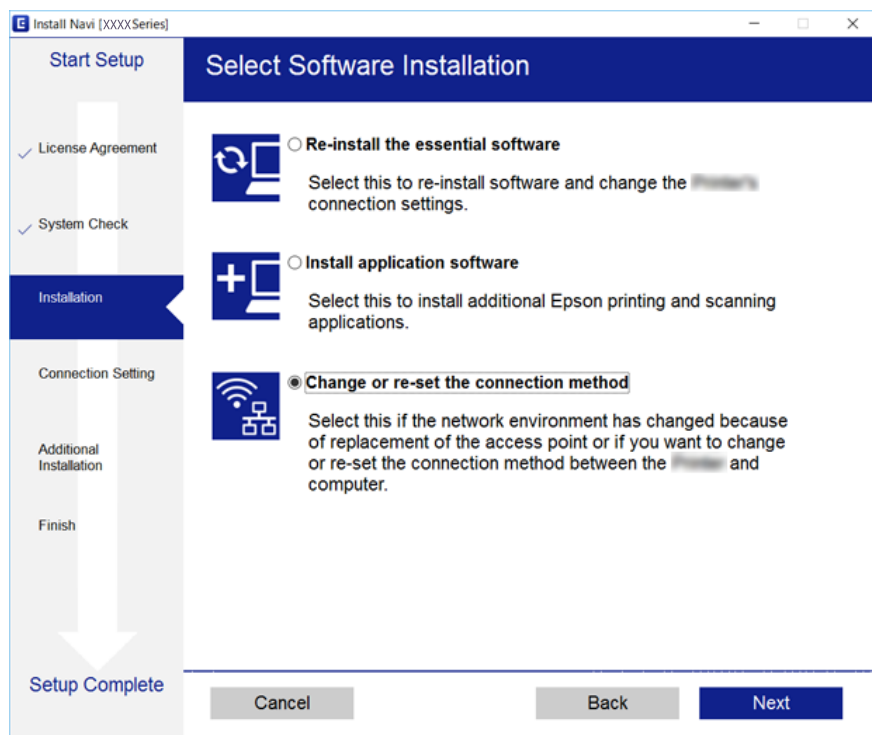
Włóż do komputera dysk z oprogramowaniem, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Zmiana metod połączenia

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aż zostanie wyświetlony następujący ekran.







## Ustawienia sieciowe

Zaznacz opcję **Zmień lub ustaw ponownie metodę połączenia** na ekranie Wybierz instalację oprogramowania, a następnie kliknij przycisk **Dalej**.



## Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu sterowania

Można przywrócić wszystkie domyślne ustawienia sieciowe.

1. Wyłącz drukarkę.
2. Przytrzymując przycisk , naciśnij przycisk , aż kontrolki  i  zaczną migać naprzemiennie.  
Przywracanie jest zakończone, gdy kontrolki  i  nie świecą.

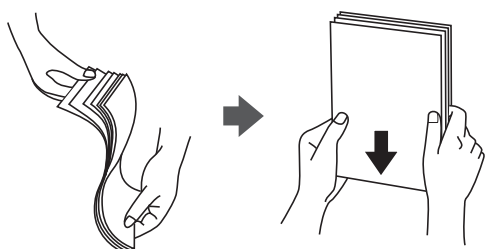




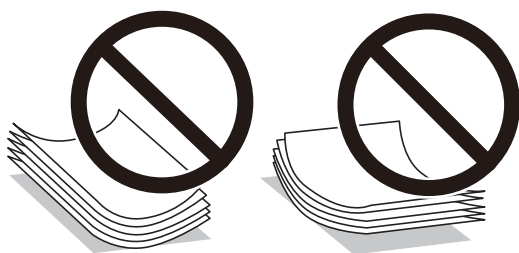
# Ładowanie papieru

## Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem

- ❑ Należy się zapoznać z informacjami zamieszczonymi na arkuszach dostarczonych z papierem.
- ❑ Przed załadowaniem należy rozdzielić poszczególne arkusze i wyrównać krawędzie papieru. Nie należy rozdzielać ani zwiijać papieru fotograficznego. Może to spowodować uszkodzenie strony do druku.



- ❑ Jeżeli papier jest zawinięty, przed załadowaniem należy wyprostować go lub lekko wywinąć w drugą stronę. Drukowanie na zawiniętym papierze może spowodować zacięcie papieru i rozmazanie tuszu na wydruku.



- ❑ Nie należy używać papieru zmiętego, porwanego, pociętego, pofałdowanego, wilgotnego, zbyt grubego, zbyt cienkiego ani papieru z naklejonymi nalepkami. Użycie takiego papieru może spowodować zacięcie papieru i rozmazanie tuszu na wydruku.
- ❑ Przed załadowaniem należy rozdzielić poszczególne koperty i wyrównać ich krawędzie. Gdy koperty na stosie są napełnione powietrzem, należy je przycisnąć i spłaszczyć przed załadowaniem.



- ❑ Nie należy używać kopert zawiniętych lub pofałdowanych. Użycie takich kopert może spowodować zacięcie papieru i rozmazanie tuszu na wydruku.
- ❑ Nie należy używać kopert z powierzchnią kleju na klapkach ani kopert z okienkami.
- ❑ Należy unikać zbyt cienkich kopert, ponieważ mogą się zawinąć podczas drukowania.

## Ładowanie papieru

## Powiązane informacje

➔ „Dane techniczne drukarki” na stronie 139

## Dostępne papiery i pojemności

W celu zapewnienia wydruków wysokiej jakości firma Epson zaleca korzystanie z oryginalnego papieru Epson. Jedynym rozmiarem papieru dostępnym dla drukowania z poziomu panelu sterowania jest papier formatu A4, a typem — zwykły papier.

### Oryginalny papier Epson

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)	Ręczny druk dwustronny	Drukowanie bez obramowania
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	40*	✓	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	10	–	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 16:9 szeroki format (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 cali)	10	–	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 cm (4×6 cali)	10	–	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	10	–	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	–	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	40	–	–

\* W przypadku ręcznego druku dwustronnego można załadować do 15 arkuszy papieru z zadrukowaną jedną stroną.

**Uwaga:**

*Dostępność papieru różni się w zależności od lokalizacji. Aby uzyskać najnowsze informacje na temat papierów dostępnych w miejscu zamieszkania, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Epson.*

## Ładowanie papieru

## Papier dostępny w sprzedaży

Nazwa nośnika	Rozmiar	Maksymalna liczba arkuszy	Ręczny druk dwustronny	Drukowanie bez obramowania
Zwykły papier <sup>*1</sup>	Letter, A4, B5, A5, A6	Maksymalnie do linii wskazanej przez symbol trójkąta na prowadnicy krawędzi. <sup>*2</sup>	✓	–
	Legal	1		
	Definiowany przez użytkownika			
Koperta	Koperta #10, koperta DL, koperta C6	5	–	–

\*1 W przypadku papieru dziurkowanego można maksymalnie załadować tylko jeden arkusz.

\*2 W przypadku ręcznego druku dwustronnego można załadować do 15 arkuszy papieru z zadrukowaną jedną stroną.

## Powiązane informacje

➔ „Witryna pomocy technicznej w sieci Web” na stronie 147

## Lista rodzajów papieru

Aby uzyskać optymalne efekty drukowania, wybierz rodzaj papieru odpowiadający posiadanemu papierowi.

Nazwa nośnika	Rodzaj nośnika <sup>*2</sup>
Epson Bright White Ink Jet Paper <sup>*1</sup>	Papiery zwykłe
Epson Ultra Glossy Photo Paper <sup>*1</sup>	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper <sup>*1</sup>	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper <sup>*1</sup>	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy <sup>*1</sup>	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight <sup>*1</sup>	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper <sup>*1</sup>	Epson Matte
Zwykły papier <sup>*1</sup>	Papiery zwykłe
Koperta	Koperta

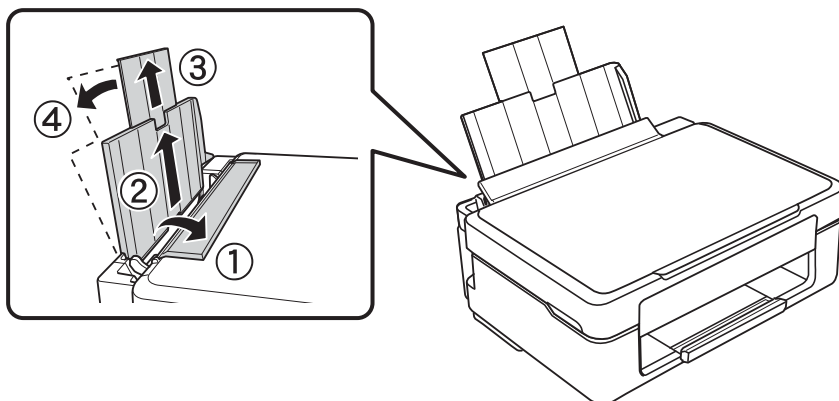
\*1 Te rodzaje papieru są zgodne z technologiami Exif Print i PRINT Image Matching podczas drukowania z użyciem sterownika drukarki. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dołączonej do aparatów cyfrowych zgodnych z technologiami Exif Print lub PRINT Image Matching.

## Ładowanie papieru

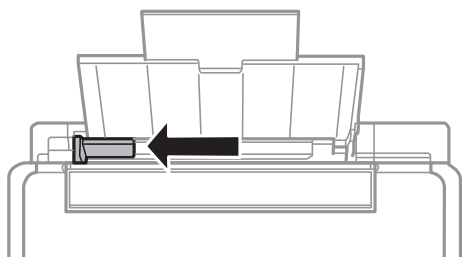
\*2 W przypadku urządzeń inteligentnych te rodzaje nośnika można wybrać podczas drukowania przy użyciu aplikacji Epson iPrint.

### Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru

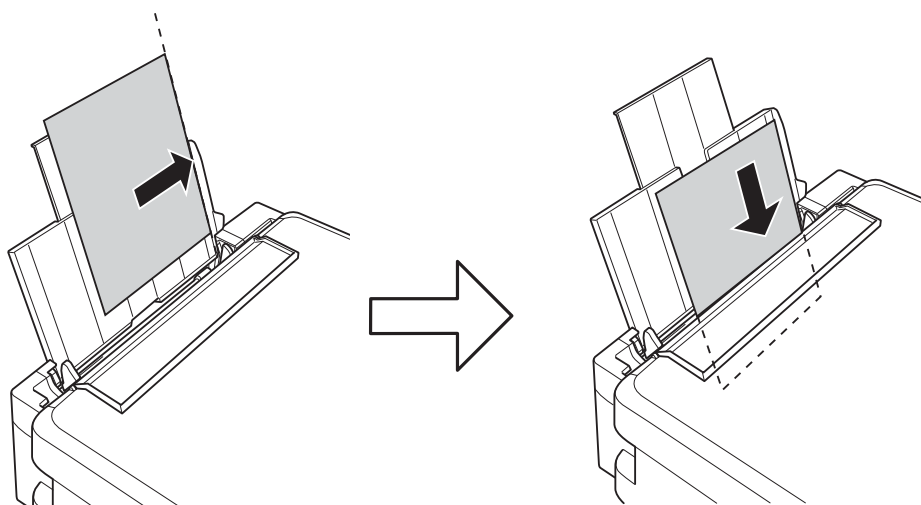
1. Otwórz osłonę podajnika, rozłóż podpórkę papieru, a następnie odchyl ją do tyłu.



2. Przesuń prowadnicę krawędzi w lewo.



3. Załaduj papier pionowo wzdłuż prawej krawędzi tylny podajnik papieru, stroną przeznaczoną do druku skierowaną ku górze.

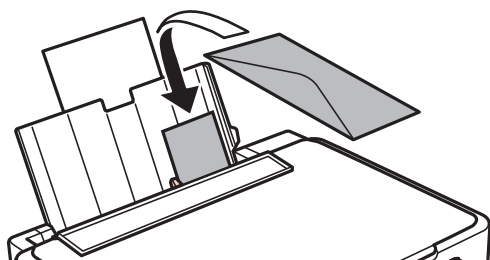


## Ładowanie papieru

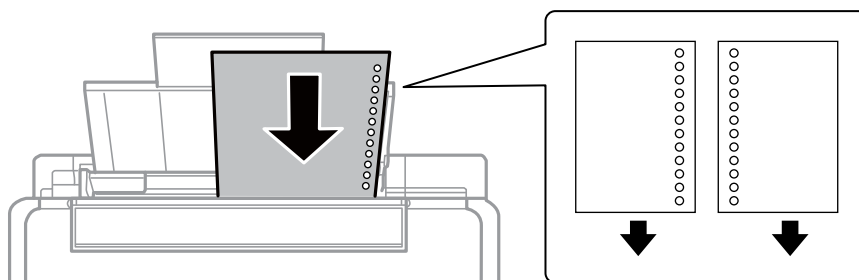
**!** **Ważne:**

Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru. Wysokość ryzy zwykłego papieru nie powinna przekraczać linii wskazywanej przez symbol trójkąta umieszczony na prowadnicy krawędzi.

Koperty



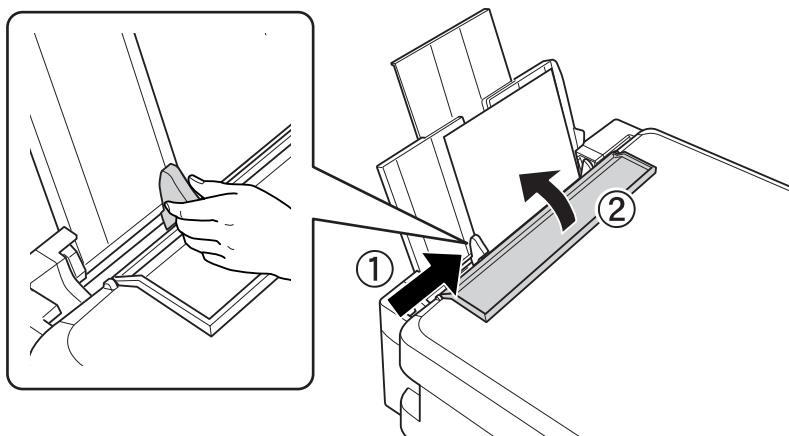
Papier dziurkowany



**Uwaga:**

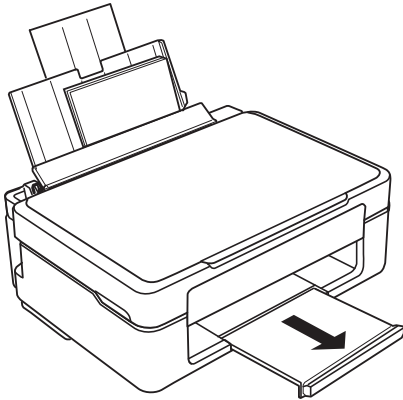
- Załaduj pojedynczy arkusz papieru bez otworów u góry lub u dołu.
- Należy określić obszar wydruku, aby nie dopuścić do drukowania na otworach.

4. Przesuń prowadnicę krawędzi do krawędzi papieru, a następnie zamknij osłonę podajnika.



## Ładowanie papieru

5. Wysuń tacę wyjściową.



**Uwaga:**

*Pozostały papier należy włożyć z powrotem do opakowania. Jeśli zostanie w drukarce, może się zawinąć, a jakość druku może się pogorszyć.*

**Powiązane informacje**

- ➔ „Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 33
- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34

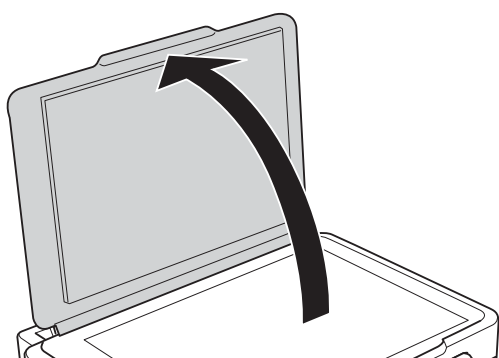
# Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera



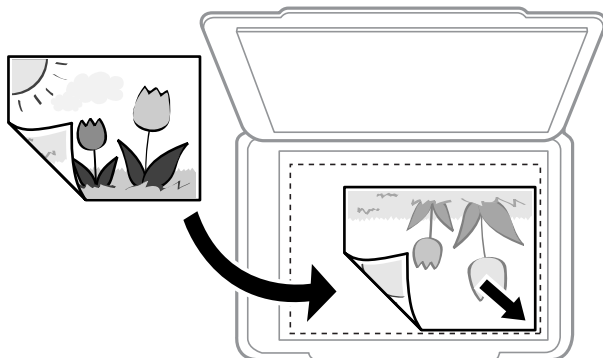
**Ważne:**

*Umieszczając nieporęczne oryginały, takie jak książki, należy pamiętać, aby światło zewnętrzne nie trafiło bezpośrednio na szymb skanera.*

1. Otwórz pokrywę dokumentów.



2. Oczyść szymb skanera z kurzu i zabrudzeń.
3. Umieść oryginał drukowaną stroną w dół i przesun do narożnego znacznika.



**Uwaga:**

*Nie jest skanowany margines o szerokości 1,5 mm od dolnej lub prawej krawędzi szymb skanera.*

4. Zamknij ostrożnie pokrywę.



**Ważne:**

*Nie dociskać zbyt mocno szymb skanera lub okładki dokumentu. W przeciwnym razie może ulec uszkodzeniu.*

5. Oryginały należy zdjąć po zeskanowaniu.

**Uwaga:**

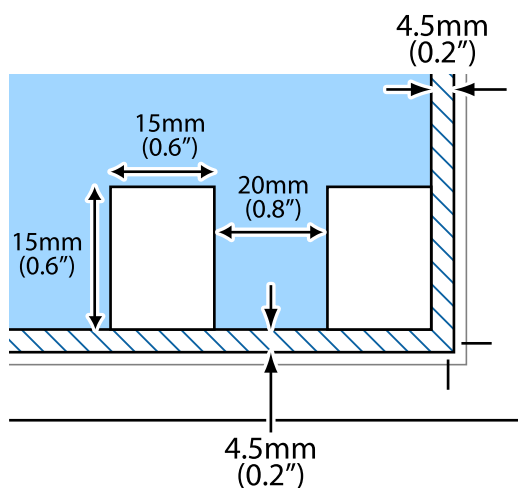
*Oryginały pozostawione dłużej na szymb skanera mogą przylgnąć do jej powierzchni.*

## Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego

W trybie **Tryb zdjęć** z programu Epson Scan 2 można zeskanować wiele zdjęć naraz i zapisać osobno. Umieść zdjęcia w odległości 4,5 mm od poziomych i pionowych krawędzi szyby skanera oraz w odległości przynajmniej 20 mm od siebie. Wymiary zdjęć powinny być większe niż 15×15 mm.

**Uwaga:**

Na górze okna podglądu zaznacz pole wyboru *Miniatura*.





# Drukowanie

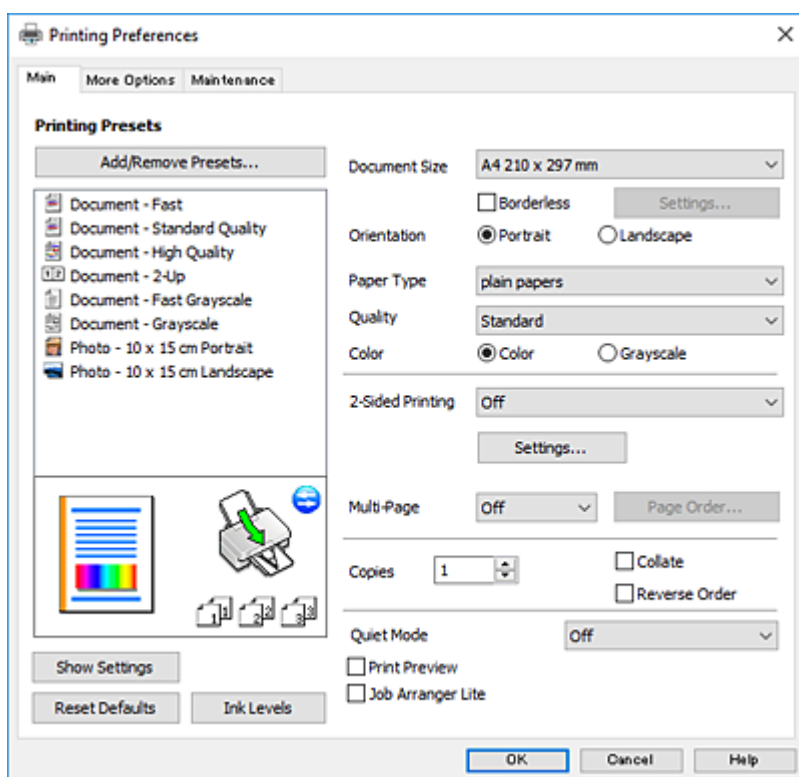
## Drukowanie z komputera

### Podstawy drukowania — Windows

**Uwaga:**

- Wyjaśnienie poszczególnych elementów ustawień można znaleźć w pomocy online. Należy kliknąć prawym przyciskiem myszy dany element, a następnie kliknąć opcję **Pomoc**.
- Sposób obsługi różni się w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje zawiera pomoc aplikacji.

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wybierz polecenie **Drukuj** lub **Ustawienia wydruku** z menu **Plik**.
4. Wybierz drukarkę.
5. Wybierz opcję **Preferencje** lub **Właściwości**, aby uzyskać dostęp do okna dialogowego sterownika drukarki.



6. Należy wprowadzić następujące ustawienia.
  - Rozmiar papieru: wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

## Drukowanie

- Bez obramowania: wybierz drukowanie bez marginesów wokół obrazu.  
Podczas drukowania bez obramowania dane są powiększane do rozmiaru nieco większego niż rozmiar papieru, aby wokół brzegów papieru nie były drukowane marginesy. Kliknij opcję **Ustawienia**, aby wybrać stopień powiększenia.
- Orientacja: wybierz orientację papieru ustawioną w aplikacji.
- Typ papieru: wybierz rodzaj załadowanego papieru.
- Jakość: wybierz jakość druku.  
Wybór opcji **Wysoko** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy.
- Kolor: wybierz opcję **Skala szarości**, aby drukować w czerni lub w odcieniach szarości.

**Uwaga:**

Podczas drukowania na kopertach wybierz **Poziomo** jako ustawienie **Orientacja**.

7. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno sterownika drukarki.
8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows” na stronie 98
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 35

## Podstawy drukowania — Mac OS

**Uwaga:**

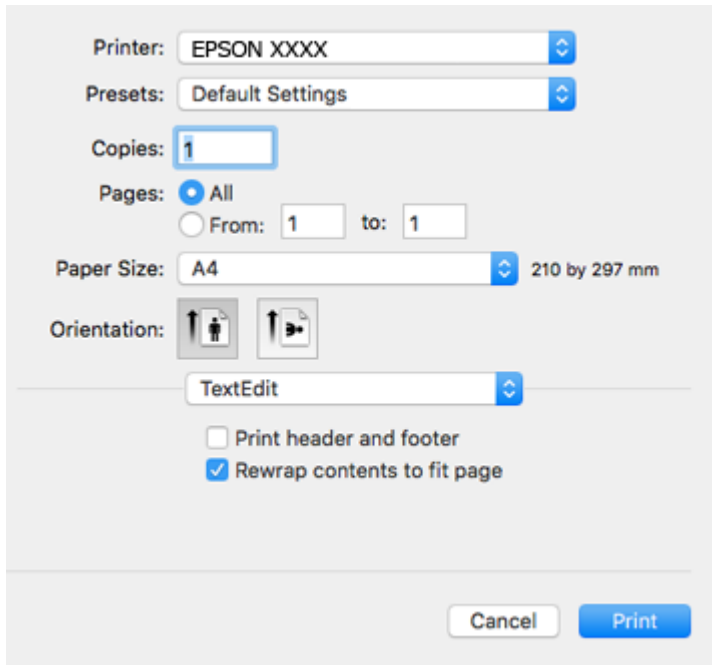
W wyjaśnieniach w tym rozdziale jako przykład użyty jest TextEdit. Sposób obsługi i ekrany mogą się różnić w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.

## Drukowanie

3. Wybierz opcję **Drukuj** z menu **Plik** albo inne polecenie, które spowoduje wyświetlenie okna dialogowego drukowania.

Jeśli to konieczne, kliknij polecenie **Pokaż szczegóły** albo ▼, aby powiększyć okno drukowania.



4. Należy wprowadzić następujące ustawienia.

- Drukarka: wybierz drukarkę.
- Ustawienia wstępne: wybierz, jeśli chcesz skorzystać z ustawień zarejestrowanych.
- Rozmiar papieru: Wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.  
W przypadku drukowania bez marginesów wybierz rozmiar papieru „bez obramowania”.
- Orientacja: wybierz orientację papieru ustawioną w aplikacji.

**Uwaga:**


- Jeżeli powyższe menu ustawień nie wyświetlają się, zamknij okno drukowania, wybierz polecenie **Ustawienie strony** z menu **Plik**, a następnie wykonaj ustawienia.
- W przypadku drukowania na kopertach należy wybrać orientację poziomą.

## Drukowanie

5. Z menu podręcznego wybierz opcję **Ustawienia druku**.

**Uwaga:**

W systemie OS X Mountain Lion lub nowszym, jeśli menu **Ustawienia druku** nie jest wyświetlane, oznacza to, że sterownik drukarki Epson nie został poprawnie zainstalowany.

Należy wybrać opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**), usunąć drukarkę, a następnie dodać ją ponownie. Dodając drukarkę należy zwrócić uwagę na poniższe ustawienia.

<http://epson.sn>

6. Należy wprowadzić następujące ustawienia.

Rodzaj nośnika: Wybierz rodzaj załadowanego papieru.

Jakość druku: Wybierz jakość druku.

Wybór opcji **Precyzyjna** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy.

Rozszerzenie: Opcja dostępna w przypadku wyboru rozmiaru papieru bez obramowania.

Podczas drukowania bez obramowania dane są powiększane do rozmiaru nieco większego niż rozmiar papieru, aby wokół brzegów papieru nie były drukowane marginesy. Wybierz stopień powiększenia.

Skala szarości: Wybierz, aby drukować w czerni lub w odcieniach szarości.

7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

**Powiązane informacje**

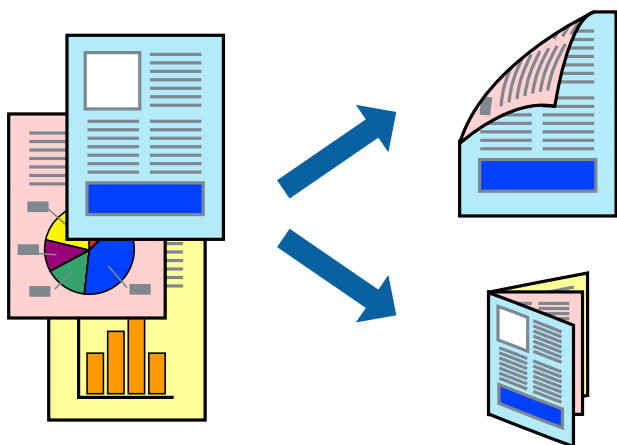
➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34

## Drukowanie

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS” na stronie 101
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 35

## Drukowanie dwustronne (tylko system Windows)

Sterownik drukarki drukuje, rozdzielając automatycznie strony parzyste i nieparzyste. Po zakończeniu drukowania stron nieparzystych należy obrócić papier, postępując zgodnie z instrukcjami, aby wydrukować strony parzyste. Możliwe jest także tworzenie wydruków składanych w formie broszury.



### Uwaga:

- Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.
- Jeśli nie jest używany papier przeznaczony do drukowania dwustronnego, jakość wydruku może się pogorszyć i mogą występować zacięcia papieru.
- W zależności od rodzaju papieru i danych tusz może prześlknąć na drugą stronę papieru.
- Jeżeli program **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączony, należy otworzyć okno dialogowe sterownika drukarki, kliknąć opcję **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybrać opcję **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.
- Drukowanie dwustronne może być niedostępne, jeśli dostęp do drukarki uzyskuje się za pośrednictwem sieci lub drukarka służy jako drukarka udostępniona.

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
4. Wybierz opcję **Ręczne (Oprawa wzdłuż długiej krawędzi)** lub **Ręczne (Oprawa wzdłuż krótkiej krawędzi)** z menu **Druk dwustronny** na karcie **Główne**.
5. Kliknij opcję **Ustawienia**, odpowiednio skonfiguruj ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### Uwaga:

W celu wydrukowania broszury należy wybrać opcję **Broszura**.

6. Ustaw inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

## Drukowanie

### 7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Po wydrukowaniu pierwszej strony na komputerze pojawia się okno podręczne. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41

## Drukowanie kilku stron na jednej kartce

Można wydrukować dwie albo cztery strony danych na jednej kartce papieru.



## Drukowanie kilku stron na jednej kartce — Windows

#### Uwaga:

Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
4. Wybierz **2 str. na jedn.** lub **4 str. na jedn.** jako ustawienie **Kilka stron** na karcie **Główne**.
5. Kliknij opcję **Kolejność stron**, wybierz odpowiednie ustawienia, a następnie kliknij **OK**, aby zamknąć okno dialogowe.
6. Wybierz inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij **OK**.
7. Kliknij **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41

## Drukowanie kilku stron na jednej kartce — Mac OS

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Przejdź do okna dialogowego drukowania.
4. Z menu wyskakującego wybierz **Układ**.
5. Wybierz liczbę stron w opcji **Strony na kartce**, **Kierunek makiety** (kolejność stron) i **Obramowanie**.
6. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS” na stronie 42

## Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru

Można drukować, dopasowując wydruk do rozmiaru papieru załadowanego do drukarki.



## Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru — Windows

### Uwaga:

*Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.*

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.

## Drukowanie

- Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
- Dokonaj następujących ustawień na karcie **Więcej opcji**.
  - Rozmiar papieru: Wybierz rozmiar papieru ustawiony w aplikacji.
  - Papier wyjściowy: Wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.  
Opcja **Dopasuj do strony** jest wybierana automatycznie.

**Uwaga:**

*Aby wydrukować pomniejszony obraz na środku strony, wybierz **Na środku**.*

- Wybierz inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij **OK**.
- Kliknij **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41](#)

## Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru — Mac OS

- Załaduj papier do drukarki.
- Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
- Przejdź do okna dialogowego drukowania.
- Wybierz rozmiar papieru ustawiony w aplikacji jako ustawienie **Rozmiar papieru**.
- Z menu wyskakującego wybierz **Obsługa papieru**.
- Wybierz opcję **Skaluj do wymiarów strony**.
- Wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki jako ustawienie **Docelowy rozmiar papieru**.
- W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
- Kliknij przycisk **Drukuj**.

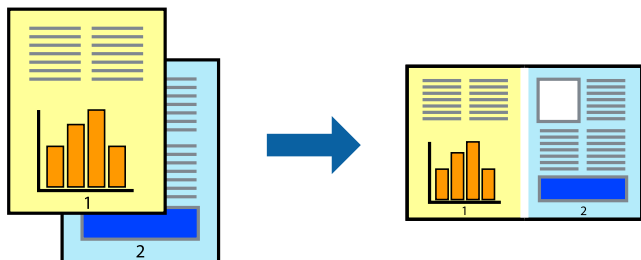
### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Mac OS” na stronie 42](#)



## Drukowanie wielu plików razem (wyłącznie w systemie Windows)

Program **Uproszczony organizator zadań** umożliwia połączenie kilkunastu plików utworzonych w różnych aplikacjach i wydrukowanie ich jako pojedynczego zadania drukowania. Możliwe jest skonfigurowanie ustawień drukowania połączonych plików, np. układu, kolejności drukowania czy orientacji.



1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
4. Wybierz opcję **Uproszczony organizator zadań** na karcie **Główne**.
5. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno sterownika drukarki.
6. Kliknij przycisk **Drukuj**.

Zostanie wyświetlone okno programu **Uproszczony organizator zadań**, a zadanie drukowania zostanie dodane do **Drukuj projekt**.

7. Pozostawiając okno programu **Uproszczony organizator zadań** otwarte, otwórz plik, który chcesz połączyć z bieżącym plikiem, a następnie powtórz czynności 3–6.

### **Uwaga:**

- Jeśli okno **Uproszczony organizator zadań** zostanie zamknięte, niezapisany **Drukuj projekt** zostanie usunięty. Aby wydrukować później, należy wybrać opcję **Zapisz** z menu **Plik**.
- Aby otworzyć **Drukuj projekt** zapisany w programie **Uproszczony organizator zadań**, należy kliknąć opcję **Uproszczony organizator zadań** na karcie **Konserwacja**. Następnie należy wybrać polecenie **Otwórz** z menu **Plik**, aby wybrać plik. Zapisane pliki mają rozszerzenie „.ecl”.

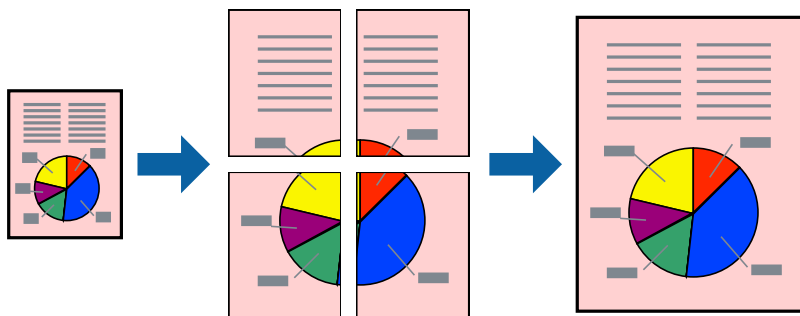
8. Jeśli to konieczne, wybierz menu **Układ i Edytuj** w programie **Uproszczony organizator zadań**, aby edytować **Drukuj projekt**. Więcej informacji można znaleźć w pomocy narzędzia Uproszczony organizator zadań.
9. Wybierz pozycję **Drukuj** z menu **Plik**.

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41

## Drukowanie jednego obrazu w dużym formacie na wielu arkuszach (tylko w Windows)

Ta funkcja pozwala wydrukować jeden obraz rozłożony na wiele arkuszy papieru. Arkusze te można później skleić taśmą, by uzyskać plakat w dużym formacie.



### **Uwaga:**

*Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.*

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
4. Wybierz opcję **Plakat 2x1**, **Plakat 2x2**, **Plakat 3x3** lub **Plakat 4x4** z menu **Kilka stron** na karcie **Główne**.
5. Kliknij opcję **Ustawienia**, odpowiednio skonfiguruj ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.

### **Uwaga:**

*Drukuj linie cięcia* pozwala na wydrukowanie prowadnicy cięcia.

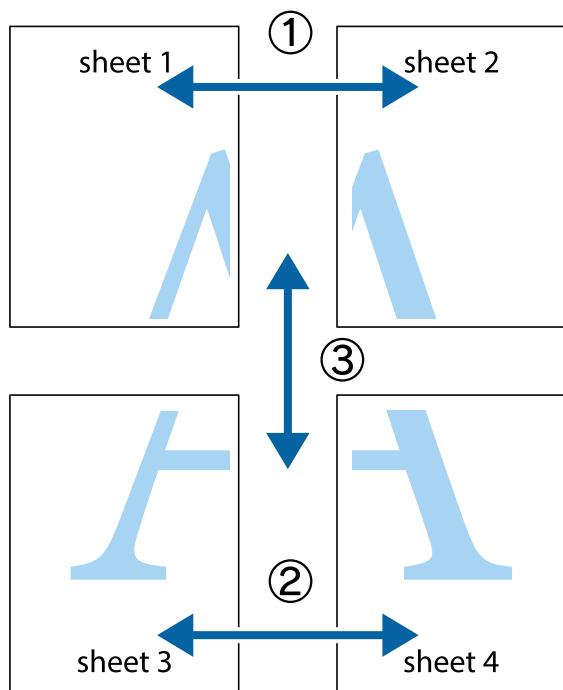
6. Ustaw inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

### **Powiązane informacje**

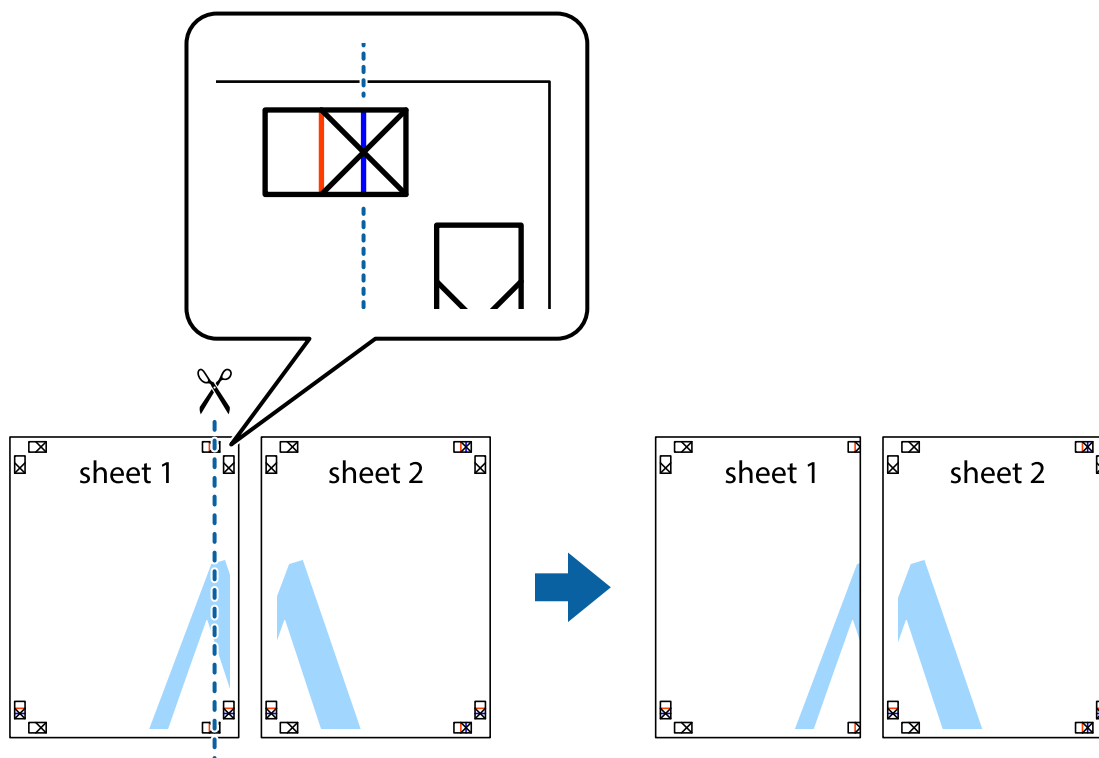
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41

## Tworzenie plakatów przy użyciu opcji Znaczniki wyrównania dla zachodzenia

Oto przykład, jak można zrobić plakat przy użyciu opcji **Plakat 2x2** i **Znaczniki wyrównania dla zachodzenia** w menu **Drukuj linie cięcia**.

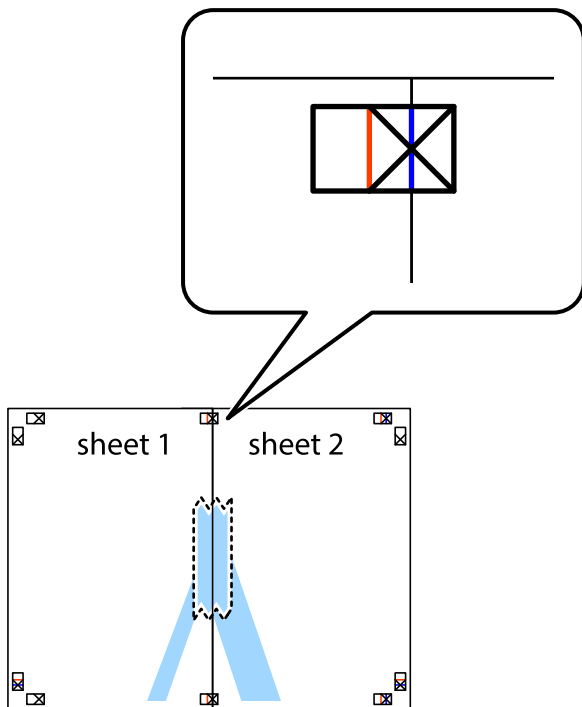


1. Przygotuj Sheet 1 i Sheet 2. Obetnij marginesy Sheet 1 wzdłuż pionowej niebieskiej linii przebiegającej przez środek górnego i dolnego krzyżyka.

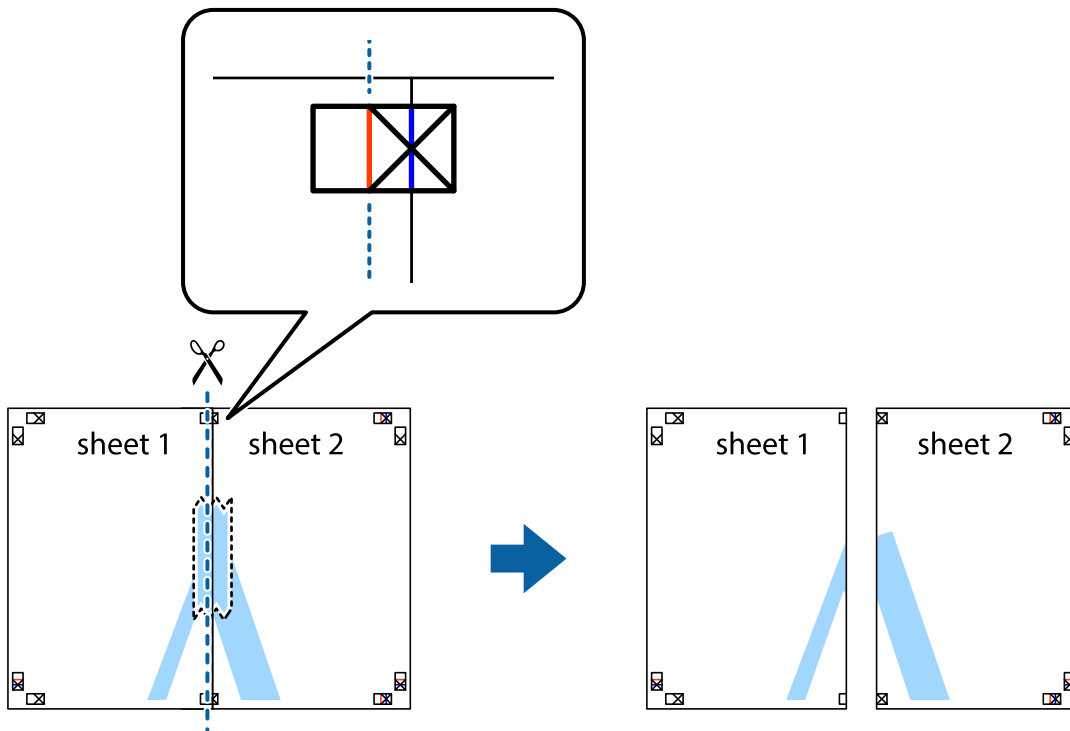


## Drukowanie

- Ułóż krawędź Sheet 1 na górze Sheet 2 i wyrównaj krzyżyki, a następnie tymczasowo sklej oba arkusze od tyłu.

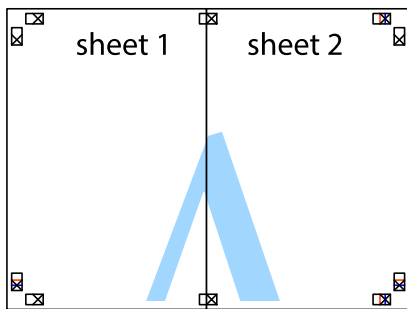


- Przetnij sklejone arkusze na dwie części wzdłuż pionowej czerwonej linii przebiegającej przez znaczniki wyrównania (jest to linia na lewo od krzyżyków).

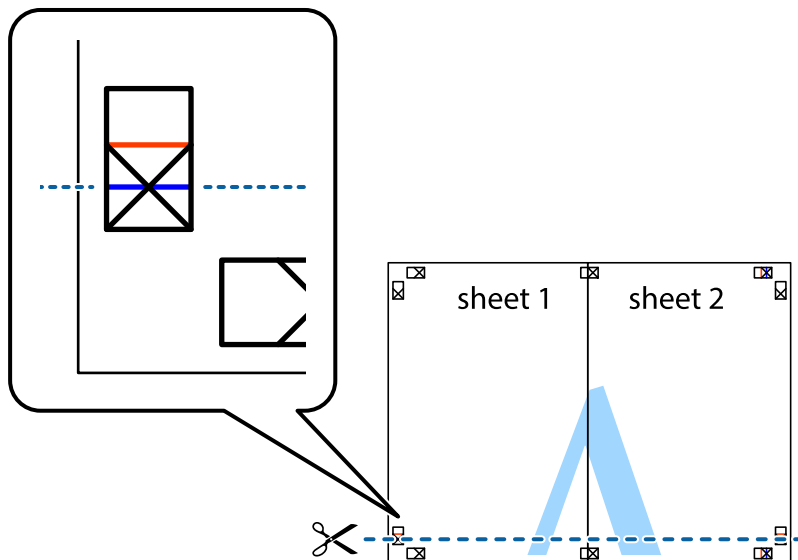


## Drukowanie

4. Ponownie sklej oba arkusze od tyłu.

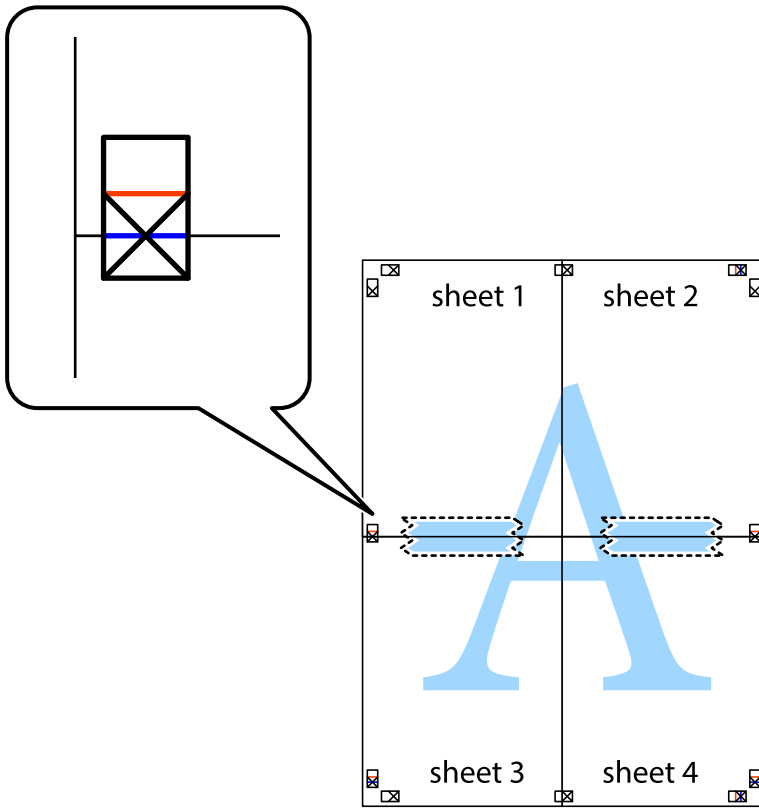


5. Powtórz czynności 1–4, aby skleić Sheet 3 i Sheet 4.
6. Obetnij marginesy Sheet 1 i Sheet 2 wzdłuż poziomej niebieskiej linii przebiegającej przez środki krzyżyków po lewej i prawej stronie.



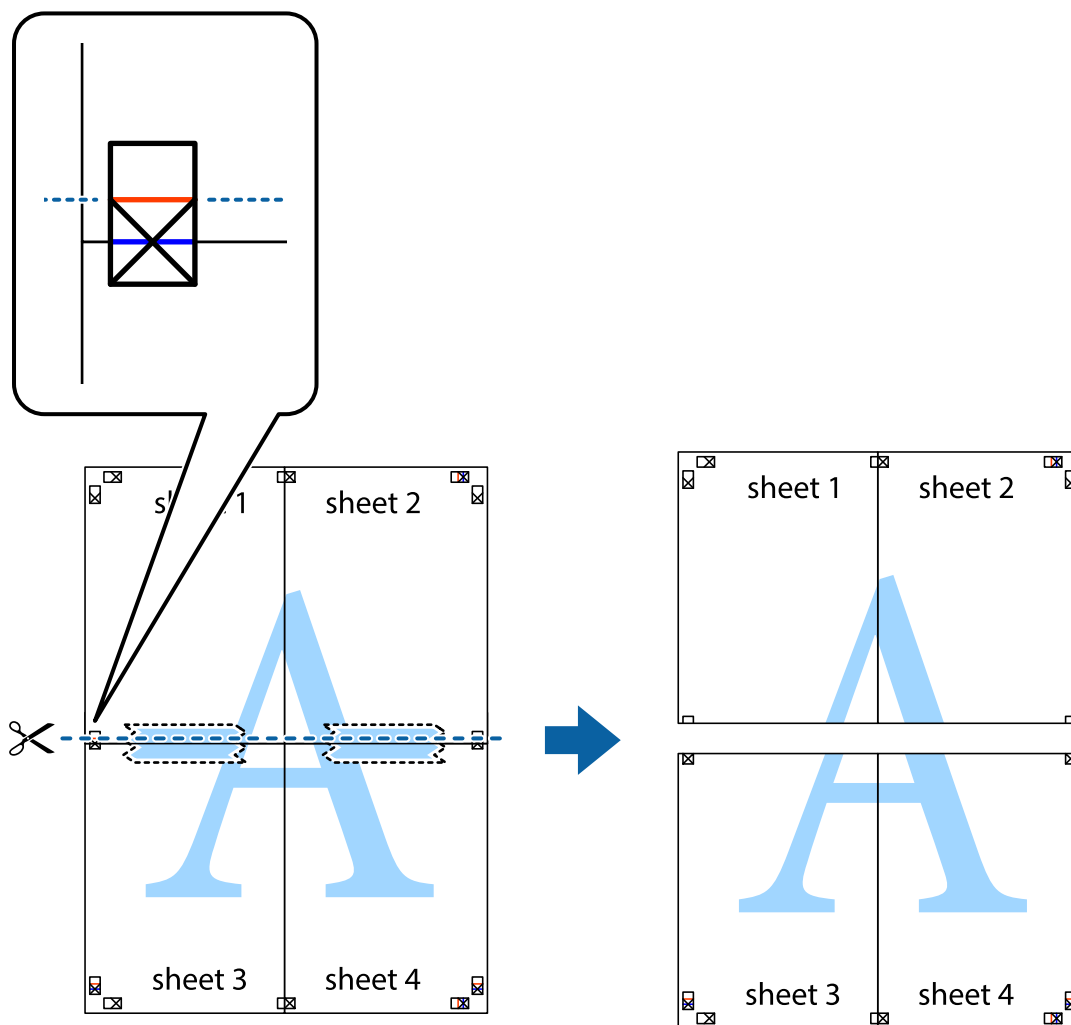
## Drukowanie

7. Ułóż krawędzie Sheet 1 i Sheet 2 na górze Sheet 3 i Sheet 4 i wyrównaj krzyżyki, a następnie tymczasowo sklej je od tyłu.

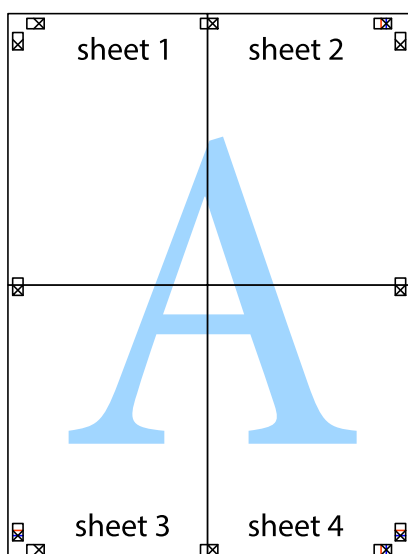


## Drukowanie

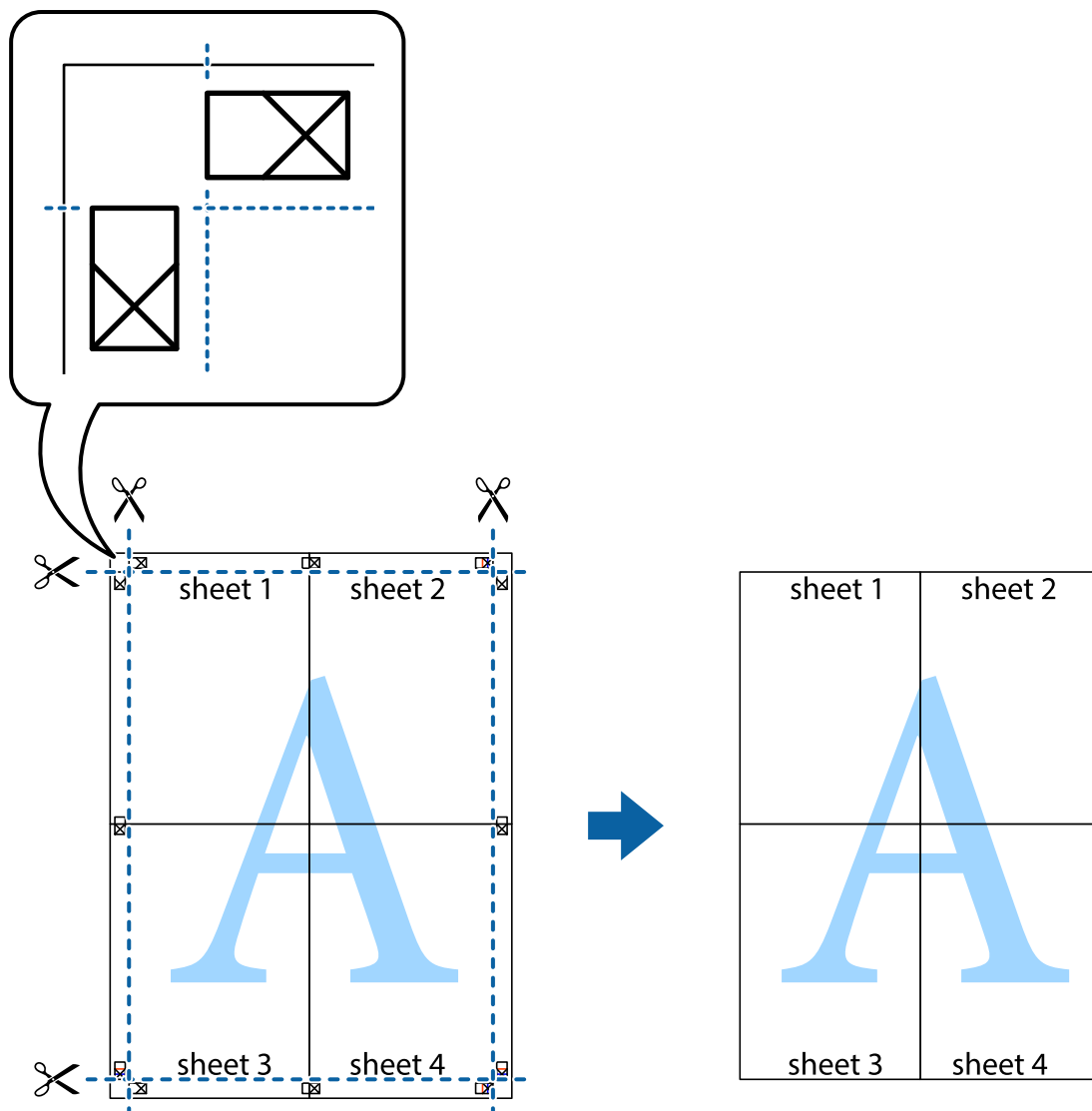
8. Przetnij sklejone arkusze na dwie części wzdłuż poziomej czerwonej linii przebiegającej przez znaczniki wyrównania (jest to linia powyżej krzyżyków).



9. Ponownie sklej oba arkusze od tyłu.



10. Odetnij pozostałe marginesy wzdłuż zewnętrznych linii.



## Drukowanie z wykorzystaniem funkcji zaawansowanych

Ta sekcja prezentuje dodatkowe funkcje układu i drukowania, jakie oferuje sterownik drukarki.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)
- ➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Mac OS” na stronie 100](#)

## Dodawanie ustawień wstępnych wydruku w celu łatwego drukowania

Jeżeli w sterowniku drukarki utworzysz własne ustawienie wstępne z często wykorzystywanymi preferencjami druku, możesz łatwo drukować, wybierając to ustawienie z listy.



## Drukowanie

### Windows

Aby dodać własne ustawienie wstępne, skonfiguruj takie elementy, jak **Rozmiar papieru** i **Typ papieru** na karcie **Główne** lub **Więcej opcji**, a następnie kliknij polecenie **Dodaj/Usuń ustawienia wstępne** w menu **Ustawienia wstępne druku**.

**Uwaga:**

*Aby usunąć dodane ustawienia wstępne, należy kliknąć opcję **Dodaj/Usuń ustawienia wstępne**, wybrać z listy nazwę ustawień wstępnych, które mają zostać usunięte, a następnie usunąć je.*

### Mac OS

Przejdź do okna dialogowego drukowania. Aby dodać własne ustawienie wstępne, skonfiguruj takie elementy, jak **Rozmiar papieru** i **Rodzaj nośnika**, a następnie zapisz bieżące ustawienia w opcji **Wstępne ustawienia**.

**Uwaga:**

*Aby usunąć dodane ustawienia wstępne, należy kliknąć opcję **Wstępne ustawienia > Pokaż ustawienia wstępne**, wybrać z listy nazwę ustawień wstępnych, które mają zostać usunięte, i usunąć je.*

## Drukowanie pomniejszonego lub powiększonego dokumentu

Można zmniejszyć lub zwiększyć rozmiar drukowanego dokumentu o określoną wartość procentową.

### Windows

**Uwaga:**

*Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.*

Ustaw **Rozmiar papieru** na karcie **Więcej opcji**. Wybierz polecenie **Pomniejsz/powiększ dokument, Powiększ do**, po czym wpisz wartość procentową.

### Mac OS

**Uwaga:**

*Sposób obsługi różni się w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.*

Wybierz polecenie **Ustawienie strony** (lub **Drukuj**) z menu **Plik**. Wybierz drukarkę z menu **Formatuj dla**, ustaw rozmiar papieru, a następnie podaj wartość procentową w opcji **Skala**. Zamknij okno, a następnie wydrukuj, postępując zgodnie z podstawowymi instrukcjami drukowania.

## Regulacja koloru druku

Użytkownik ma możliwość regulacji kolorów używanych w zadaniu drukowania.

Opcja **PhotoEnhance** automatycznie koryguje kontrast, nasycenie i jasność oryginalnego obrazu. W rezultacie obraz jest ostrzejszy, a kolory bardziej żywe.

**Uwaga:**

- Te korekty nie są stosowane do oryginalnych danych wydruku.*
- Funkcja **PhotoEnhance** dokonuje regulacji koloru, sprawdzając lokalizację obiektu. Jeśli więc lokalizacja obiektu zmieniła się w efekcie zmniejszenia, powiększenia, przycięcia lub obrócenia obrazu, kolor może także ulec nieoczekiwanej zmianie. Wybór ustawienia bez obramowania również powoduje zmianę lokalizacji obiektu, co skutkuje zmianami koloru. Jeśli obraz jest nieostry, odcień może wyglądać nienaturalnie. Jeżeli kolor ulegnie zmianie lub stanie się nienaturalny, należy drukować przy użyciu trybu innego niż **PhotoEnhance**.*

## Drukowanie

### Windows

Wybierz metodę korekcji kolorów w opcji **Korekta koloru** na karcie **Więcej opcji**.

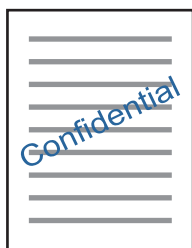
Po wybraniu metody **Automatyczny** kolory są automatycznie dostosowywane do typu papieru i ustawień jakości wydruku. Po wybraniu metody **Niestandardowy** i kliknięciu opcji **Zaawansowane** można określić własne ustawienia.

### Mac OS

Przejdź do okna dialogowego drukowania. Z menu podręcznego wybierz opcję **Dopasowanie kolorów**, a następnie wybierz opcję **Ustawienia kolorów EPSON**. Z menu podręcznego wybierz pozycję **Opcje kolorów**, a następnie wybierz jedną z dostępnych opcji. Kliknij strzałkę obok opcji **Ustawienia - Zaawansowane** i wprowadź odpowiednie ustawienia.

## Drukowanie znaku wodnego (tylko system Windows)

Do wydruków można dodawać znaki wodne, np. tekst „Poufne”. Można także dodać własny znak wodny.



### Uwaga:

*Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.*

Kliknij opcję **Funkcje znaku wodnego** na karcie **Więcej opcji**, a następnie wybierz znak wodny. Kliknij opcję **Ustawienia**, aby zmienić szczegóły takie jak gęstość i pozycja znaku wodnego.

## Drukowanie nagłówka i stopki (wyłącznie w systemie Windows)

W nagłówkach i stopkach można drukować informacje takie jak nazwa użytkownika czy data wydruku.

Kliknij **Funkcje znaku wodnego** na karcie **Więcej opcji**, a następnie wybierz opcję **Nagłówek/stopka**. Kliknij **Ustawienia** i wybierz niezbędne elementy z listy rozwijanej.

## Drukowanie zdjęć przy użyciu aplikacji Epson Easy Photo Print

Aplikacja Epson Easy Photo Print umożliwia łatwe rozmieszczanie i drukowanie zdjęć na różnych rodzajach papieru. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

## Drukowanie

### Uwaga:

- Drukowanie na oryginalnym papierze fotograficznym Epson pozwala maksymalnie wykorzystać jakość tuszu oraz umożliwia uzyskanie żywych i wyraźnych wydruków.
- Aby przeprowadzić drukowanie bez obramowania przy użyciu aplikacji dostępnych w sprzedaży, należy wprowadzić poniższe ustawienia.
  - Należy utworzyć dane obrazu, które w pełni mieszczą się w rozmiarze papieru, a jeśli w używanej aplikacji możliwe jest ustawianie marginesów, należy ustawić margines na 0 mm.
  - W sterowniku drukarki należy włączyć ustawienie drukowania bez obramowania.

### Powiązane informacje

- ➔ „Epson Easy Photo Print” na stronie 104
- ➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 108

---

## Drukowanie z urządzeń inteligentnych

### Używanie Epson iPrint

Epson iPrint jest aplikacją, która umożliwia drukowanie zdjęć, dokumentów i stron internetowych za pomocą urządzenia typu smart, np. smartfona czy tabletu. Możliwe jest drukowanie lokalne, drukowanie z urządzenia typu smart podłączonego do tej samej sieci bezprzewodowej, co drukarka, bądź drukowanie z lokalizacji zdalnej za pośrednictwem Internetu. Aby umożliwić drukowanie zdalne, należy zarejestrować drukarkę w usłudze Epson Connect.



### Powiązane informacje

- ➔ „Epson Connect Usługa” na stronie 95

### Instalacja Epson iPrint

Aplikację Epson iPrint można zainstalować w urządzeniu typu smart, wykorzystując następujący adres URL lub kod QR.

<http://ipr.to/a>

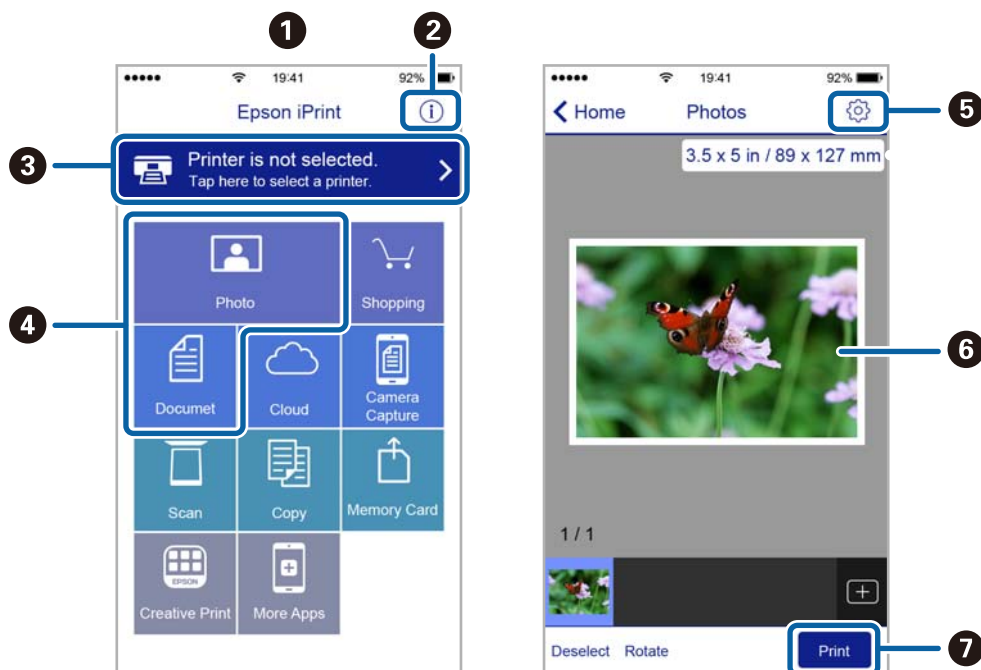


## Drukowanie

## Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson iPrint

Uruchom aplikację Epson iPrint na urządzeniu inteligentnym i wybierz na ekranie głównym opcję, której chcesz użyć.

Poniższe ekrany mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Zawartość może się różnić w zależności od produktu.



1	Po uruchomieniu aplikacji zostaje wyświetlony ekran główny.
2	Umożliwia wyświetlenie informacji na temat konfigurowania drukarki oraz odpowiedzi na często zadawane pytania.
3	Wyświetla ekran, na którym można wybrać drukarkę i określić jej ustawienia. Po wybraniu drukarki nie trzeba jej wybierać następnym razem.
4	Wybierz, co chcesz wydrukować, na przykład zdjęcia i dokumenty.
5	Wyświetla ekran umożliwiający określenie ustawień drukowania, takich jak format i rodzaj papieru.
6	Wyświetla wybrane zdjęcia i dokumenty.
7	Rozpoczyna drukowanie.

**Uwaga:**

Aby drukować z menu dokumentu przy użyciu urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch z zainstalowanym systemem iOS, należy uruchomić aplikację Epson iPrint po przesłaniu dokumentu do wydrukowania za pomocą funkcji udostępniania dokumentu w aplikacji iTunes.


---

## Anulowanie drukowania

**Uwaga:**

- W systemie Windows nie jest możliwe anulowanie z poziomu komputera zadania drukowania wysłanego już do drukarki. W takim przypadku anuluj zadanie drukowania przy użyciu panelu sterowania drukarki.
- Drukując kilka stron w systemie Mac OS, nie można anulować wszystkich zadań za pośrednictwem panelu sterowania. W takim przypadku należy anulować zadanie drukowania na komputerze.
- Jeśli zadanie drukowania zostało przesłane z komputera z systemem Mac OS X v10.6.8 za pośrednictwem sieci, anulowanie drukowania z poziomu komputera może nie być możliwe. W takim przypadku anuluj zadanie drukowania przy użyciu panelu sterowania drukarki.

### Anulowanie drukowania — przycisk drukarki

Naciśnij przycisk , aby anulować bieżące zadanie drukowania.


### Anulowanie drukowania — system Windows

1. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
2. Wybierz kartę **Konserwacja**.
3. Kliknij przycisk **Kolejka wydruku**.
4. Kliknij prawym przyciskiem myszy zadanie, które ma być anulowane, a następnie wybierz polecenie **Anuluj**.

**Powiązane informacje**

➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

### Anulowanie drukowania — Mac OS



1. Kliknij ikonę produktu na pasku **Dock**.
2. Wybierz zadanie, które ma być anulowane.
3. Anuluj zadanie.
  - OS X Mountain Lion lub wersja nowsza
    - Kliknij  obok miernika postępu.
  - Mac OS X v10.6.8 do v10.7.x
    - Kliknij **Usuń**.

# Kopiowanie

---

## Podstawy kopiowania

Istnieje możliwość kopiowania na papierze formatu A4 z tym samym poziomem powiększenia. Wokół krawędzi papieru występują marginesy o szerokości 3 mm niezależnie od tego, czy oryginał ma marginesy. Podczas kopiowania oryginałów formatu mniejszego niż A4 szerokość marginesów będzie przekraczać 3 mm w zależności od pozycji ułożenia oryginału.

1. Załaduj papier A4 do drukarki.
2. Umieść oryginały.
3. Naciśnij przycisk  lub .

**Uwaga:**

*Kolor, rozmiar i obramowanie skopiowanego obrazu różni się nieznacznie od oryginału.*




### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39

---

## Wykonywanie wielu kopii

Istnieje możliwość wykonania wielu kopii jednocześnie. Można ustawić wykonanie do 20 kopii. Wokół krawędzi papieru występują marginesy o szerokości 3 mm.

1. Załaduj tyle arkuszy papieru formatu A4, ile kopii chcesz wykonać.
2. Umieść oryginały.
3. Naciśnij przycisk  lub  tyle razy, ile kopii chcesz wykonać. Jeśli na przykład chcesz wykonać 10 kolorowych kopii, naciśnij przycisk  10 razy.

**Uwaga:**

*Aby zmienić liczbę kopii, należy nacisnąć ten przycisk przed upłynięciem jednej sekundy. Jeśli przycisk zostanie naciśnięty po jednej sekundzie, liczba kopii zostanie ustawiona i rozpocznie się kopiowanie.*

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39

# Skanowanie

---




## Skanowanie z poziomu panelu sterowania

Zeskanowany obraz można zapisać w formacie PDF na komputerze, który jest połączony z drukarką przy użyciu przewodu USB.

**Ważne:**

Przed użyciem tej funkcji należy sprawdzić, czy na komputerze zainstalowano programy Epson Scan 2 i Epson Event Manager.

1. Umieść oryginały.

2. Naciśnij jednocześnie przyciski   i .

**Uwaga:**

- Za pomocą programu Epson Event Manager można zmienić ustawienia skanowania, takie jak rozmiar skanowania, folder zapisu lub format zapisu.
- Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39
- ➔ „Epson Event Manager” na stronie 104

---

## Skanowanie z poziomu komputera

### Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2

Możliwe jest skanowanie przy użyciu sterownika skanera „Epson Scan 2”. Objasnienia poszczególnych ustawień można znaleźć w pomocy aplikacji Epson Scan 2.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Epson Scan 2 (sterownik skanera)” na stronie 103

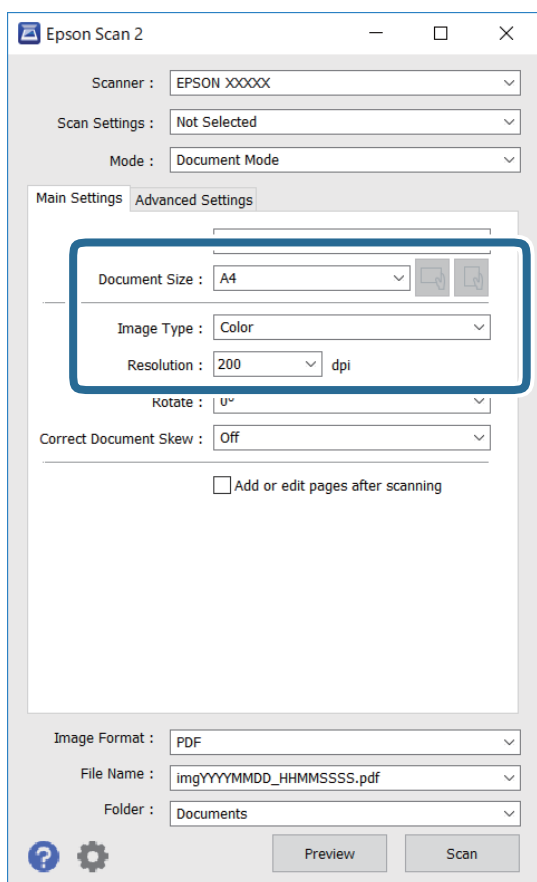
### Skanowanie dokumentów (Tryb dokumentów)

Tryb **Tryb dokumentów** w programie Epson Scan 2 umożliwia skanowanie oryginałów przy użyciu szczegółowych ustawień dopasowanych do dokumentów z tekstem.


1. Umieść oryginały.
2. Uruchom aplikację Epson Scan 2.

## Skanowanie

3. Wybierz **Tryb dokumentów** z listy **Tryb**.
4. Dokonaj następujących ustawień na karcie **Ustawienia główne**.



- Rozmiar dokumentu: wybór rozmiaru umieszczonego oryginału.

- Przyciski  (orientacja oryginału): wybór ustalonej orientacji włożonego oryginału. W zależności od rozmiaru oryginału ta opcja może być konfigurowana automatycznie. W takim przypadku nie można jej zmieniać.

- Typ obrazu: wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.

- Rozdzielczość: wybór rozdzielczości.

**Uwaga:**

- Ustawienie **Źródło dokumentu** jest ustalone na **Szyby skanera**. Nie można go zmienić.
- Po ustawieniu **Dod. lub edyt. str. po skan.**, możemy dodać kolejne oryginały po zeskanowaniu tego oryginału. Dodatkowo po ustawieniu **Format obrazu** na **PDF** lub **Multi-TIFF**, możemy zapisać zeskanowane obrazy jako jeden plik.

5. W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia skanowania.

- Podgląd zeskanowanego obrazu można wyświetlić, klikając przycisk **Podgląd**. Zostanie otwarte okno podglądu wraz z podglądem zeskanowanego obrazu.



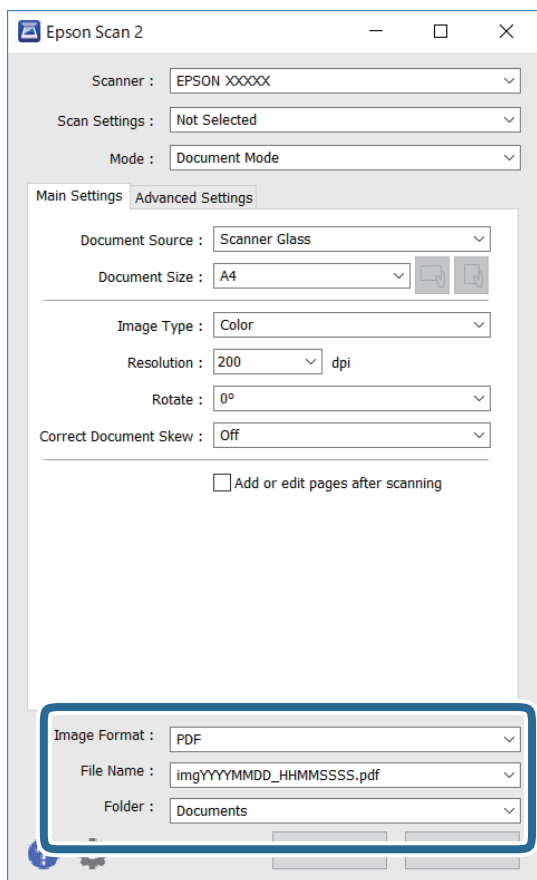
## Skanowanie

- Na karcie **Ustawienia zaawansowane** można dostosować ustawienia korekty obrazu przeznaczone do dokumentów z tekstem. Zostały one opisane poniżej.
  - Usunąć tło: umożliwia usunięcie tła oryginałów.
  - Wzmocnienie tekstu: umożliwia oczyszczenie i wyostrenie rozmytych liter.
  - Autom. segmentacja obszaru: umożliwia wyostrenie liter i obrazów podczas skanowania czarno-białego dokumentu zawierającego obrazy.
  - Ulepszanie Koloru: umożliwia korektę określonego koloru na zeskanowanym obrazie, a następnie zapisanie go w skali odcieni szarości lub trybie monochromatycznym.
  - Jaskrawość: umożliwia dostosowanie jasności zeskanowanego obrazu.
  - Kontrast: umożliwia dostosowanie kontrastu zeskanowanego obrazu.
  - Gamma: umożliwia dostosowanie gammy (jasności w zakresie średnim) dla zeskanowanego obrazu.
  - Próg: umożliwia dostosowanie obramowania binarnego obrazu monochromatycznego (czarno-białego).
  - Maski wyostrająca: umożliwia poprawę i wyostrenie konturów obrazu.
  - Usuwanie mory: umożliwia usunięcie mory (siatka prążków), która pojawia się podczas skanowania drukowanych gazet, np. magazynów.
  - Wypełnienie krawędzi: umożliwia usunięcie cieni powstałych wokół zeskanowanego obrazu.
  - Podwójny zapis obrazu (tylko system Windows): umożliwia zeskanowanie raz i zapisanie dwóch obrazów z różnymi ustawieniami równocześnie.

**Uwaga:**

*Pozycje mogą być niedostępne w zależności od innych ustawień.*

## 6. Skonfiguruj ustawienia zapisu plików.



- Format obrazu: wybór formatu zapisu z listy dostępnych pozycji.

Można dostosowywać ustawienia poszczególnych formatów poza MAPA BITOWA i PNG. Po wybraniu formatu zapisu wybierz pozycję **Opcje**.

- Nazwa pliku: potwierdzenie wyświetlanej nazwy zapisywanych plików.

Ustawienia nazwy pliku można zmienić, wybierając z listy pozycję **Ustawienia**.

- Folder: wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.

Można wybrać inny folder lub utworzyć nowy folder, wybierając z listy pozycję **Wybierz**.

7. Kliknij przycisk **Skanuj**.**Powiązane informacje**

➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39

**Skanowanie zdjęć lub obrazów (Tryb zdjęć)**

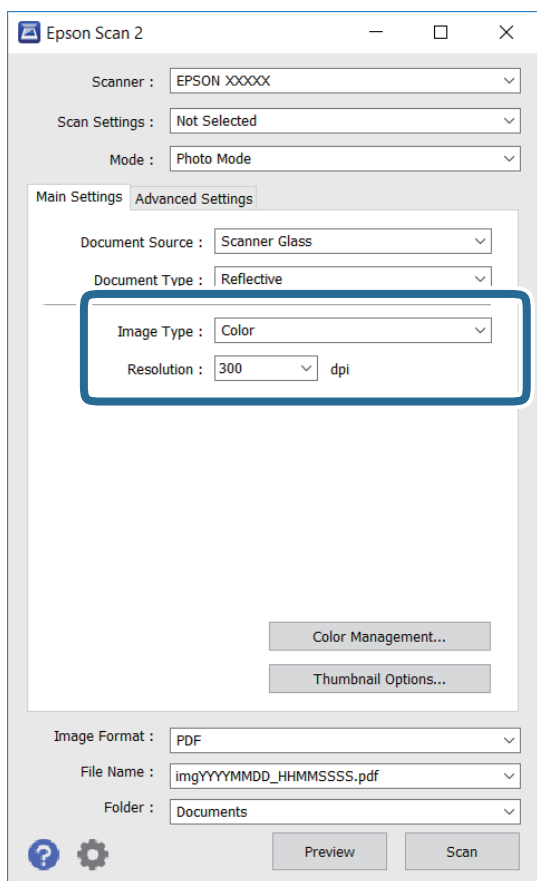
Tryb **Tryb zdjęć** w programie Epson Scan 2 umożliwia skanowanie oryginałów i ich korektę za pomocą różnych funkcji korekty obrazu przeznaczonych do zdjęć lub obrazów.

## 1. Umieść oryginały.

Po umieszczeniu wielu oryginałów na szybie skanera można zeskanować je jednocześnie. Zachowaj odstęp przynajmniej 20 mm między oryginałami.

## Skanowanie

2. Uruchom aplikację Epson Scan 2.
3. Wybierz **Tryb zdjęć** z listy **Tryb**.
4. Dokonaj następujących ustawień na karcie **Ustawienia główne**.



- Typ obrazu: Wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.
- Rozdzielczość: Wybór rozdzielczości.

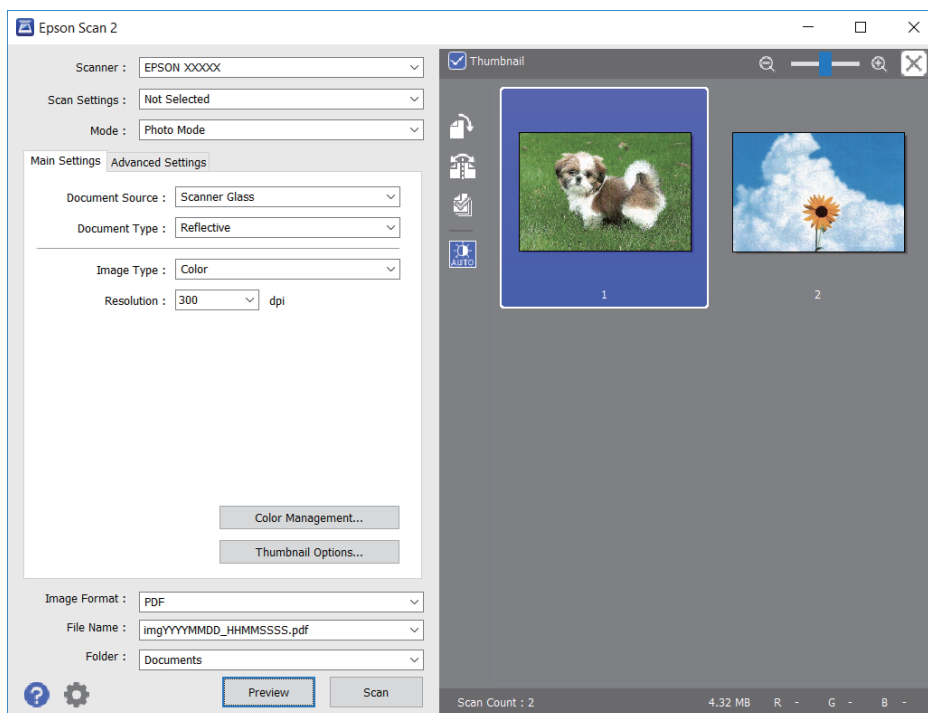
**Uwaga:**

Ustawienie **Źródło dokumentu** jest ustalone na **Szyby skanera**, a ustawienie **Typ dokumentu** — na **Nieprzezroczysty**. (**Nieprzezroczysty** dotyczy oryginałów, które nie są przezroczyste, np. zwykłe gazety lub zdjęcia.) Nie można zmieniać tych ustawień.

## Skanowanie

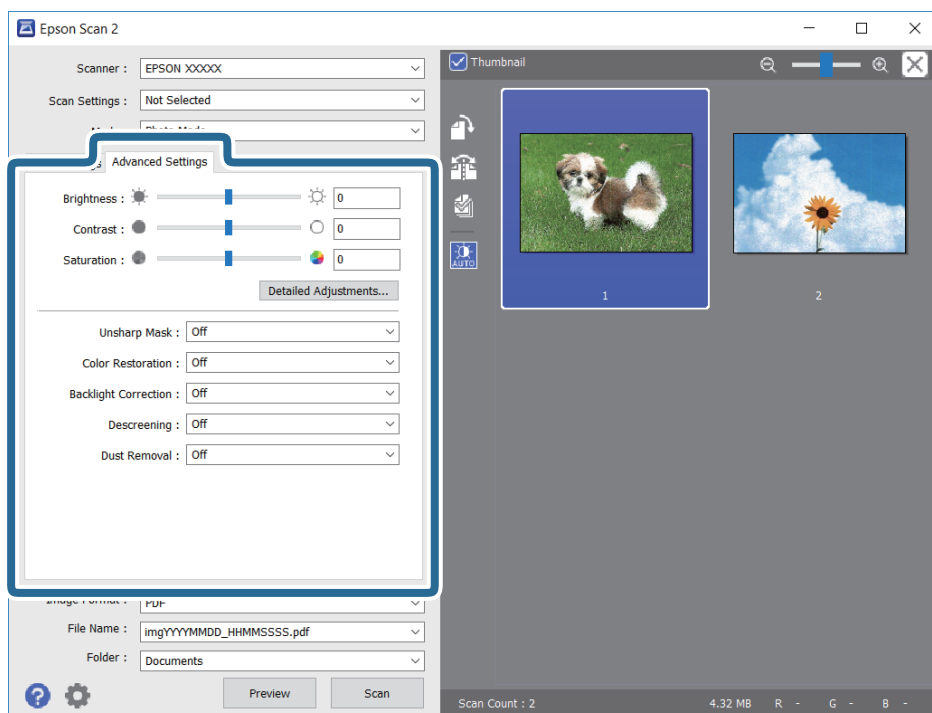
5. Kliknij przycisk **Podgląd**.

Zostanie otwarte okno podglądu wraz z podglądem obrazów w postaci miniatur.

**Uwaga:**

Aby wyświetlić podgląd całego zeskanowanego obrazu, z listy na górze okna podglądu usuń zaznaczenie pola **Miniatura**.

6. Sprawdź podgląd i w razie potrzeby skonfiguruj odpowiednie ustawienia korekty obrazu na karcie **Ustawienia zaawansowane**.



## Skanowanie

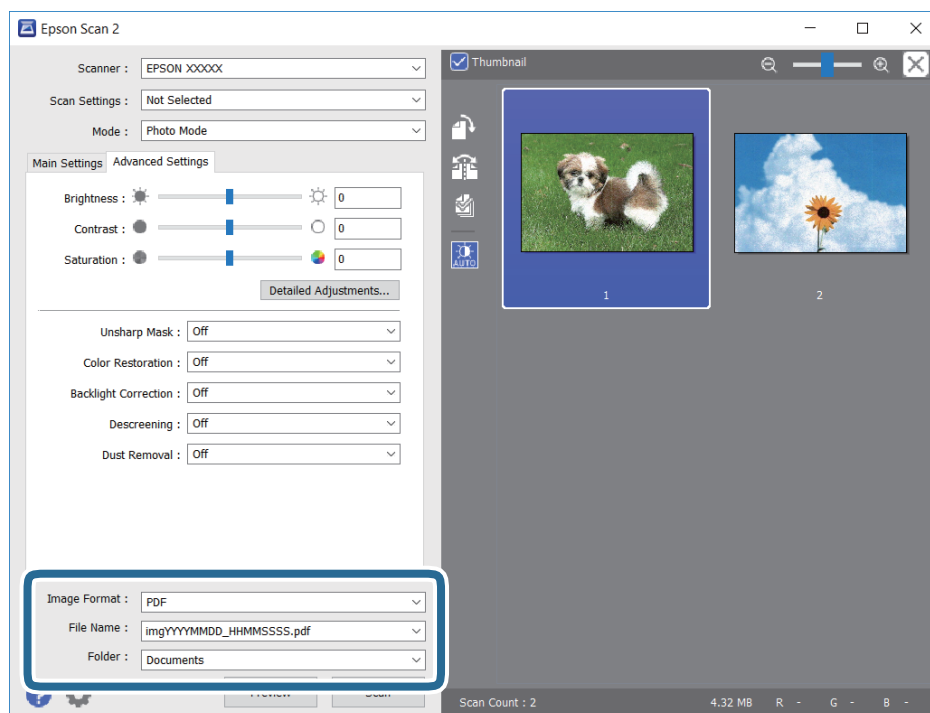
Zeskanowany obraz można dostosować, używając zaawansowanych ustawień przeznaczonych do zdjęć lub obrazów. Zostały one opisane poniżej.

- Jaskrawość: umożliwia dostosowanie jasności zeskanowanego obrazu.
- Kontrast: umożliwia dostosowanie kontrastu zeskanowanego obrazu.
- Nasycenie: umożliwia dostosowanie nasycenia (jaskrawości kolorów) zeskanowanego obrazu.
- Maska wyostrzająca: umożliwia poprawę i wyostrenie konturów zeskanowanego obrazu.
- Przywracanie kolorów: umożliwia korektę wyblakłych obrazów, aby przywrócić ich oryginalne kolory.
- Korekcja cieni: umożliwia rozjaśnienie zeskanowanych obrazów, które są ciemne ze względu na oświetlenie tylne.
- Usuwanie mory: Umożliwia usunięcie mory (siatka prążków), która pojawia się podczas skanowania drukowanych gazet, np. magazynu.
- Usuwanie pyłków: umożliwia usunięcie drobin kurzu ze zeskanowanego obrazu.

### Uwaga:

- Pozycje mogą być niedostępne w zależności od innych ustawień.*
- W zależności od oryginału prawidłowa korekta zeskanowanego obrazu może nie być możliwa.*
- Po utworzeniu wielu miniatur można dostosować jakość obrazu każdej miniatury. W przypadku niektórych ustawień korekty można dostosować jakość wszystkich zeskanowanych obrazów, zaznaczając wiele miniatur.*

## 7. Skonfiguruj ustawienia zapisu plików.



- Format obrazu: Wybór formatu zapisu z listy dostępnych pozycji.  
Można dostosowywać ustawienia poszczególnych formatów poza MAPA BITOWA i PNG. Po wybraniu formatu zapisu wybierz pozycję **Opcje**.
- Nazwa pliku: Potwierdzenie wyświetlanej nazwy zapisywanych plików.  
Ustawienia nazwy pliku można zmienić, wybierając z listy pozycję **Ustawienia**.

## Skanowanie

- Folder: Wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.

Można wybrać inny folder lub utworzyć nowy folder, wybierając z listy pozycję **Wybierz**.

- Kliknij przycisk **Skanuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39
- ➔ „Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego” na stronie 40

---

## Skanowanie z urządzeń inteligentnych

Epson iPrint jest aplikacją, która umożliwia drukowanie zdjęć i dokumentów za pomocą urządzenia inteligentnego, takiego jak smartfon czy tablet, które jest podłączone do tej samej sieci bezprzewodowej, co drukarka. Zeskanowane dane można zapisać na urządzeniu inteligentnym lub w usługach w chmurze, wysłać w wiadomości e-mail bądź wydrukować.



### Instalacja Epson iPrint

Aplikację Epson iPrint można zainstalować w urządzeniu typu smart, wykorzystując następujący adres URL lub kod QR.

<http://ipr.to/a>



### Skanowanie w aplikacji Epson iPrint

Uruchom aplikację Epson iPrint na urządzeniu inteligentnym i wybierz na ekranie głównym opcję, której chcesz użyć.

## Skanowanie

Poniższe ekrany mogą zostać zmienione bez powiadomienia.



1	Po uruchomieniu aplikacji zostaje wyświetlony ekran główny.
2	Umożliwia wyświetlenie informacji na temat konfigurowania drukarki oraz odpowiedzi na często zadawane pytania.
3	Wyświetla ekran, na którym można wybrać drukarkę i określić jej ustawienia. Po wybraniu drukarki nie trzeba jej wybierać następnym razem.
4	Wyświetlenie ekranu skanowania.
5	Wyświetla ekran, na którym można określić ustawienia skanowania, takie jak rozdzielczość.
6	Wyświetla zeskanowane obrazy.
7	Uruchamia skanowanie.
8	Wyświetla ekran, który umożliwia zapisanie zeskanowanych danych na urządzeniu inteligentnym lub w usługach w chmurze.
9	Wyświetla ekran, który umożliwia wysłanie zeskanowanych danych w wiadomości e-mail.
10	Wyświetla ekran, który umożliwia wydrukowanie zeskanowanych danych.

# Wymiana pojemników z tuszem

---

## Sprawdzanie poziomów tuszu

Przybliżone poziomy tuszu można sprawdzić z poziomu komputera.

### Sprawdzanie poziomów tuszu - system Windows

1. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
2. Kliknij opcję **Poziomy tuszu** na karcie **Główne**.


**Uwaga:**

*Jeżeli opcja **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączona, poziomy tuszu nie będą wyświetlane. Kliknij **Ustawienia zaawansowane** w zakładce **Konserwacja**, a następnie wybierz **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.*

#### Powiązane informacje

➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

### Sprawdzanie poziomów tuszu — Mac OS

1. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
2. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
3. Kliknij przycisk **EPSON Status Monitor**.

---


## Kody wkładów z tuszem

Firma Epson zaleca korzystanie z oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Firma Epson nie gwarantuje jakości ani niezawodności nieoryginalnego tuszu. Stosowanie nieoryginalnego tuszu może prowadzić do uszkodzeń nieobjętych gwarancją firmy Epson, a w określonych okolicznościach może być przyczyną wadliwego działania drukarki. W przypadku nieoryginalnego tuszu informacje dotyczące poziomu mogą nie być wyświetlane.

Poniżej podano kody oryginalnych wkładów z tuszem firmy Epson.



## Wymiana pojemników z tuszem

Ikona	BK: Black (Czarny)	C: Cyan (Błękitny)	M: Magenta (Amarantowy)	Y: Yellow (Żółty)
Truskawka 	29 29XL*	29 29XL*	29 29XL*	29 29XL*

\* „XL” określa duży wkład.

**Uwaga:**

- Niektóre pojemniki z tuszem nie są dostępne w pewnych regionach.
- Kody wkładów z tuszem mogą się różnić w zależności od lokalizacji. Aby uzyskać najnowsze informacje na temat poprawnych kodów w miejscu zamieszkania, należy skontaktować się z pomocą techniczną firmy Epson.
- Użytkownicy z Europy mogą uzyskać informacje o wydajności wkładów z tuszem firmy Epson pod poniższym adresem.  
<http://www.epson.eu/pageyield>

**Powiązane informacje**

➔ „Witryna pomocy technicznej w sieci Web” na stronie 147

---

## Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem

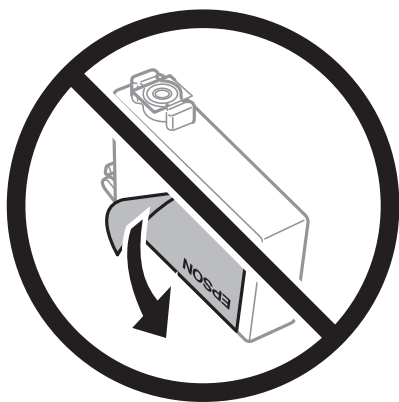
Przed wymianą pojemników z tuszem należy się zapoznać z następującymi instrukcjami.

**Uwagi dotyczące postępowania z pojemnikami z tuszem**

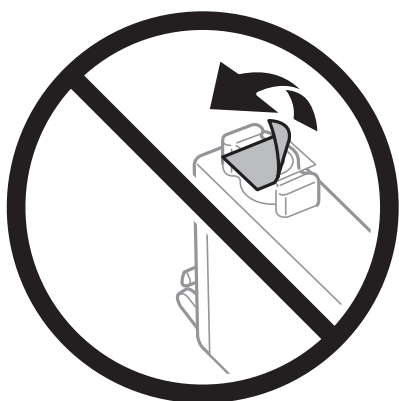
- Pojemniki z tuszem należy przechowywać w temperaturze pokojowej i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Firma Epson zaleca zużycie pojemnika z tuszem przed upływem daty wydrukowanej na opakowaniu.
- W celu uzyskania najlepszych rezultatów pojemnik z tuszem należy zużyć w ciągu sześciu miesięcy od otwarcia opakowania.
- Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy przechowywać opakowania pojemników z tuszem dnem skierowanym do dołu.
- Jeżeli pojemnik z tuszem był przechowywany w niskiej temperaturze, przed użyciem należy go zostawić w temperaturze pokojowej na co najmniej trzy godziny.
- Nie należy otwierać pojemnika z tuszem do chwili jego instalacji w drukarce. Pojemnik jest zapakowany próżniowo, aby zapewnić jego niezawodność. Jeśli rozpakowany pojemnik zostanie pozostawiony na dłuższy czas niezainstalowany, normalne drukowanie może nie być możliwe.
- Należy zachować ostrożność, aby podczas wyjmowania z opakowania nie połamać zaczepów z boku pojemnika z tuszem.

## Wymiana pojemników z tuszem

- ❑ Przed zainstalowaniem pojemnika należy usunąć z niego żółtą taśmę, bo może ona spowodować pogorszenie jakości druku lub uniemożliwić drukowanie. Nie należy zdejmować ani rozrywać etykiety na pojemniku, gdyż może to spowodować wyciek tuszu.



- ❑ Nie należy zdejmować przezroczystego zabezpieczenia ze spodu pojemnika, ponieważ pojemnik może przestać się nadawać do użytku.



- ❑ Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.



- ❑ Zainstalowane muszą być wszystkie pojemniki z tuszem. W przeciwnym razie drukowanie nie będzie możliwe.
- ❑ Nie należy wymieniać pojemników z tuszem przy wyłączonym zasilaniu. Nie należy przesuwać głowicy drukującej ręką, bo może to spowodować uszkodzenie drukarki.

## Wymiana pojemników z tuszem

- ❑ Po zainstalowaniu pojemnika z tuszem kontrolka zasilania miga podczas napełniania drukarki tuszem. Nie należy wyłączać drukarki podczas napełniania tuszem. Jeśli napełnianie tuszem nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- ❑ Nie zostawiaj drukarki bez włożonych pojemników z tuszem i nie wyłączaj drukarki w trakcie ich wymiany. W przeciwnym razie tusz pozostały w dyszach głowicy drukującej wyschnie, uniemożliwiając drukowanie.
- ❑ Jeśli konieczne jest czasowe wyjęcie pojemnika z tuszem, należy sprawdzić, czy obszar dostarczania tuszu został zabezpieczony przed kurzem i brudem. Pojemnik z tuszem należy przechowywać w tym samym środowisku, co drukarkę, z portem dostarczania tuszu skierowanym w dół lub na bok. Nie należy przechowywać pojemników z tuszem z portem dostarczania tuszu skierowanym do góry. Ponieważ port dostarczania tuszu jest wyposażony w zawór służący do gromadzenia nadmiaru tuszu, wszelkie osłony i zatyczki są zbędne.
- ❑ Na wyjętych pojemnikach wokół portu dostarczania tuszu może znajdować się tusz. Należy uważać, aby podczas wymiany pojemników nie przenieść tuszu na otaczające przedmioty.
- ❑ Ta drukarka wykorzystuje pojemniki z tuszem wyposażone w „zielony” układ scalony, który monitoruje informacje takie jak pozostała ilość tuszu w każdym pojemniku. Oznacza to, że nawet jeśli pojemnik zostanie usunięty z drukarki, zanim zostanie wyczerpany, można go używać po ponownym włożeniu do drukarki. Jednak po ponownym włożeniu pojemnika pewna ilość tuszu może zostać zużyta w celu zagwarantowania wydajności drukarki.
- ❑ Aby osiągnąć maksymalną wydajność, pojemnik z tuszem należy usuwać wyłącznie, gdy jest się przygotowanym do jego wymiany. Pojemników z tuszem o niskim poziomie tuszu nie można używać po ponownym włożeniu.
- ❑ Gdy wyświetlany jest komunikat o konieczności wymiany, w pojemniku znajduje się pewna ilość rezerwowego tuszu. W ten sposób zapewniona jest niezmiennie najwyższa jakość wydruku i ochrona głowicy drukującej. Podana wydajność nie obejmuje tej rezerwy.
- ❑ Pojemniki z tuszem mogą zawierać materiały ponownie przetworzone, jednak nie wpływa to na funkcjonowanie czy wydajność drukarki.
- ❑ Ze względu na udoskonalenia dane techniczne i wygląd pojemnika z tuszem mogą się zmieniać bez wcześniejszego powiadomienia.
- ❑ Nie demontować ani nie przerabiać pojemnika z tuszem. Można w ten sposób uniemożliwić normalne drukowanie.
- ❑ Do wymiany nie można używać pojemników dostarczonych wraz z produktem.
- ❑ Podana wydajność może się różnić w zależności od rodzaju drukowanych obrazów, używanego papieru, częstotliwości drukowania i warunków środowiskowych, np. temperatury.

### Zużycie tuszu



- ❑ Aby zapewnić optymalną wydajność głowicy drukującej, część tuszu ze wszystkich pojemników jest zużywana podczas czynności konserwacyjnych, takich jak czyszczenie głowicy drukującej. Tusz może być też zużywany podczas włączania drukarki.
- ❑ Podczas drukowania w trybie czarno-białym lub skali szarości, w zależności od rodzaju papieru lub ustawień jakości druku, można używać tuszu kolorowego zamiast czarnego. W takim wypadku mieszanina tuszów kolorowych jest używana do uzyskania koloru czarnego.
- ❑ Tusz w pojemnikach dołączonych do produktu jest częściowo zużywany podczas pierwszej instalacji. Aby uzyskać wydruki wysokiej jakości, głowica drukująca drukarki zostanie w całości napełniona tuszem. Podczas tego jednorazowego procesu zużywana jest pewna ilość tuszu, w związku z czym przy użyciu tych pojemników drukowana jest mniejsza liczba stron, niż przy użyciu następnych.

## Wymiana wkładów z tuszem (kontrolka tuszu świeci lub miga)

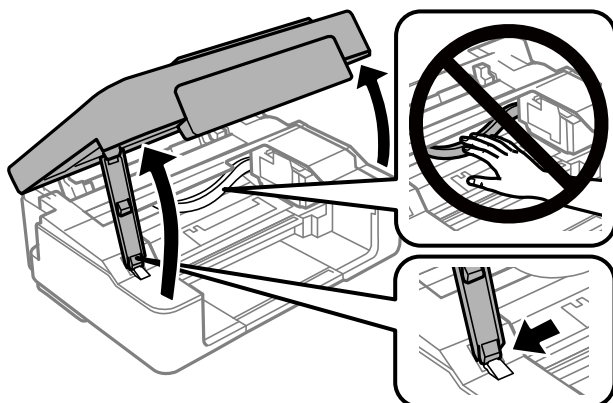
### **Przeostoga:**

Należy uważać, aby nie przyciąć dłoni ani palców podczas zamykania lub otwierania modułu skanera. W przeciwnym wypadku może dojść do zranienia.

### **Uwaga:**

- Można kontynuować drukowanie, gdy kontrolka  (tusze) świeci. Jednakże możliwie najszybciej przygotuj nowe wkłady z tuszem.
- Jeżeli wymieniasz wkłady z tuszem podczas kopiowania, oryginały mogą się przemieścić. Naciśnij przycisk , aby anulować i wymienić oryginały.

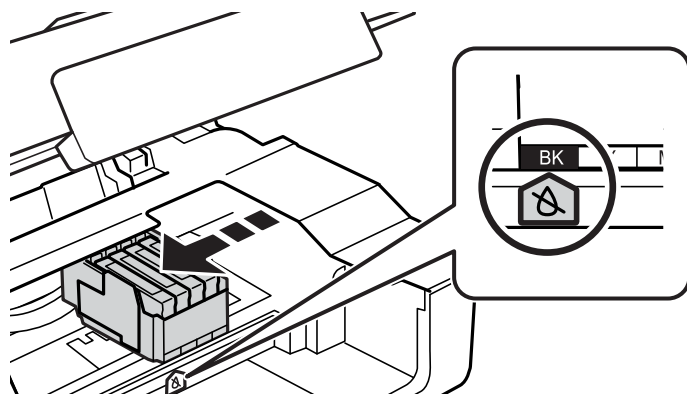
1. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów.





2. Korzystaj z przycisków drukarki, aby przesunąć uchwyt wkładu z tuszem.

### **Uwaga:**


Wymień wkład, który zatrzyma się w pozycji ikony . Jeżeli jest więcej wkładów z tuszem na wyczerpaniu, wkład przesuwa się do ikony  po każdym naciśnięciu przycisku .





- Jeżeli kontrolka  świeci się (co najmniej jeden wkład z tuszem jest na wyczerpaniu)

Naciśnij przycisk . Uchwyt wkładu z tuszem zostanie przesunięty w pozycję ikony . Nie można wymieniać wkładów w tej pozycji. Przejdź do następnego kroku.


## Wymiana pojemników z tuszem

- ❑ Jeżeli kontrolka  miga (co najmniej jeden wkład z tuszem jest bliski wyczerpaniu)

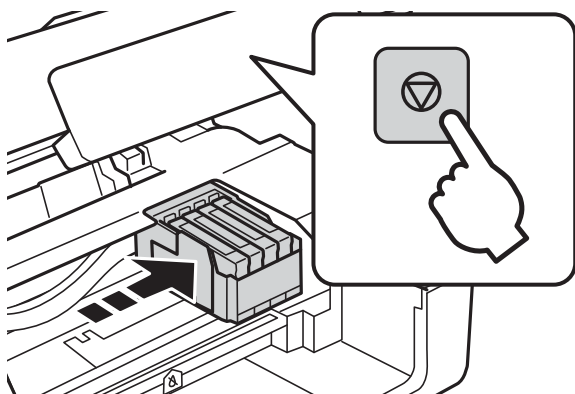
Przytrzymaj przycisk , aż uchwyt wkładu z tuszem przesunie się w pozycję ikony . Nie można wymieniać wkładów w tej pozycji. Przejdź do następnego kroku.

**Uwaga:**

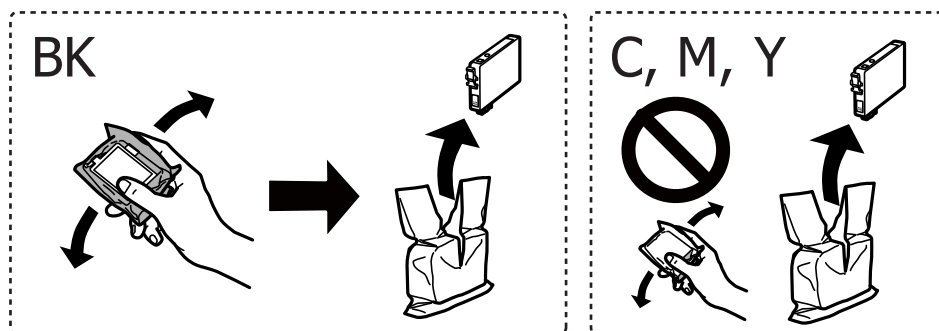
*Aby anulować wymianę wkładu z tuszem, nie wyjmuj zainstalowanych wkładów z tuszem i wyłącz drukarkę.*

3. Naciśnij ponownie przycisk .

Uchwyt wkładu z tuszem zostanie przesunięty w pozycję wymiany.



4. Podczas wymiany wkładu z czarnym tuszem delikatnie wstrząśnij nowym wkładem z czarnym tuszem cztery lub pięć razy, a następnie wyjmij go z opakowania. Przy wymianie wkładów z kolorowym tuszem wyjmij nowy wkład z kolorowym tuszem z jego opakowania bez potrząsania nim.

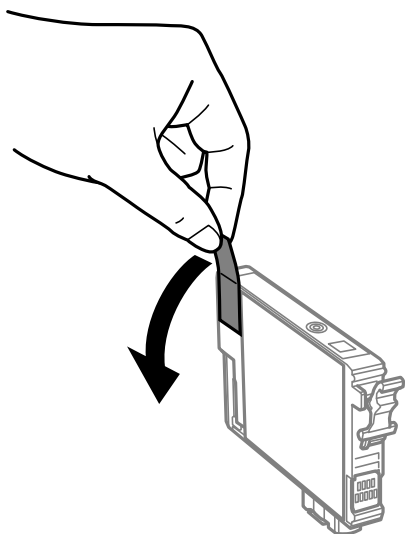


**Ważne:**

*Nie należy potrząsać pojemnikami po otwarciu opakowania, gdyż może dojść do wycieku.*

## Wymiana pojemników z tuszem

5. Usuń jedynie żółtą taśmę.

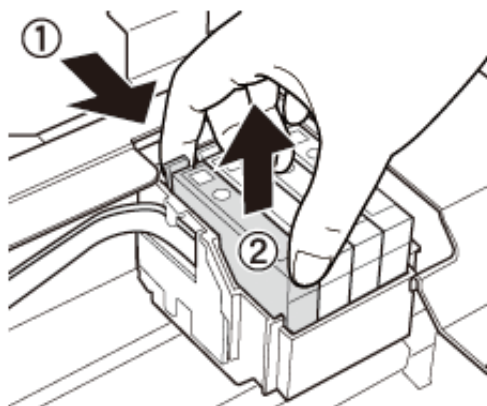


**Ważne:**

Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.

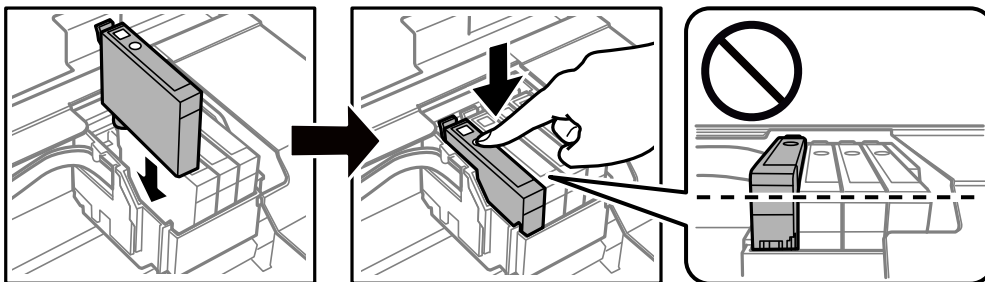


6. Ściśnij zacpek na wkładzie z tuszem i pociągnij do góry. Jeśli nie można wyjąć wkładu z tuszem, pociągnij go mocno.

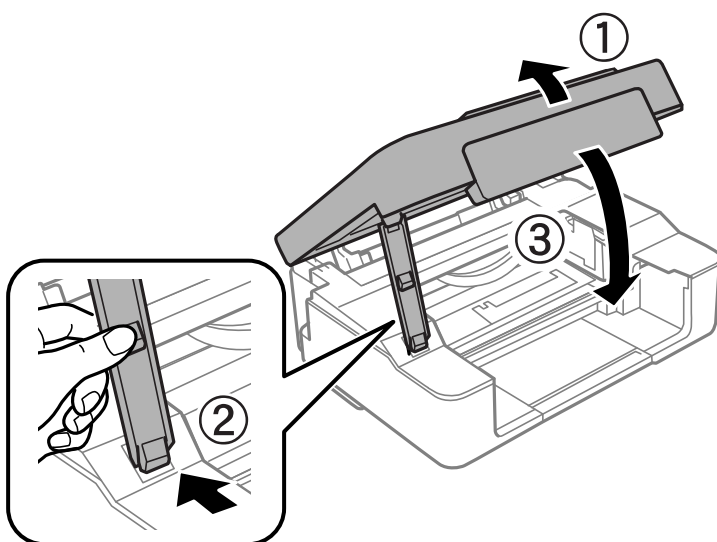



## Wymiana pojemników z tuszem

7. Wstaw nowy wkład z tuszem, a następnie naciśnij go mocno.



8. Zamknij moduł skanera.



9. Naciśnij przycisk .


Rozpocznie się ładowanie tuszu.



**Ważne:**

Po zainstalowaniu pojemnika z tuszem kontrolka zasilania miga podczas napełniania drukarki tuszem. Nie należy wyłączać drukarki podczas napełniania tuszem. Napełnianie trwa około dwóch minut. Jeśli napełnianie tuszem nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.

**Uwaga:**

Jeżeli kontrolka  nie zgaśnie, spróbuj usunąć i ponownie włożyć wkład z tuszem.

### Powiązane informacje

- ➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 72
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem” na stronie 73

## Wymiana wkładów z tuszem (kontrolka tuszu nie świeci)

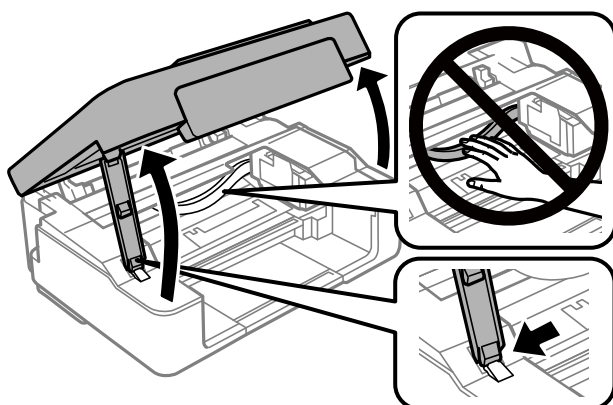
Można wymieniać wkłady, nawet jeśli we wkładzie nadal jest tusz.




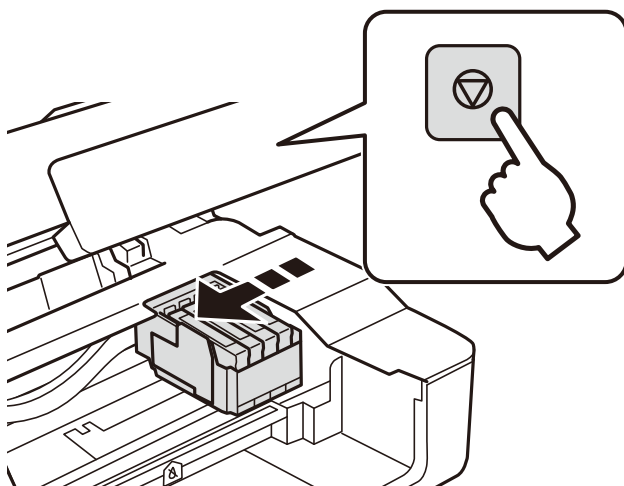
**Przeostoga:**

Należy uważać, aby nie przyciąć dłoni ani palców podczas zamykania lub otwierania modułu skanera. W przeciwnym wypadku może dojść do zranienia.

1. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów.



2. Przytrzymaj przycisk , aż uchwyt wkładu z tuszem zacznie się przesuwac.



Uchwyt wkładu z tuszem zostanie przesunięty w pozycję wymiany.

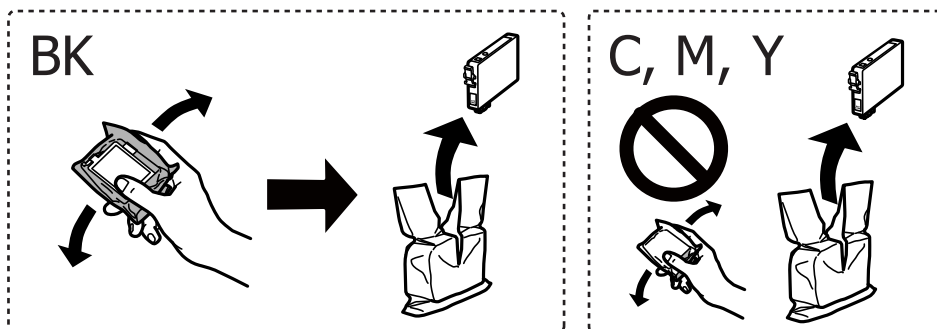
**Uwaga:**

Aby anulować wymianę wkładu z tuszem, nie wyjmuj zainstalowanych wkładów z tuszem i wyłącz drukarkę.



### Wymiana pojemników z tuszem

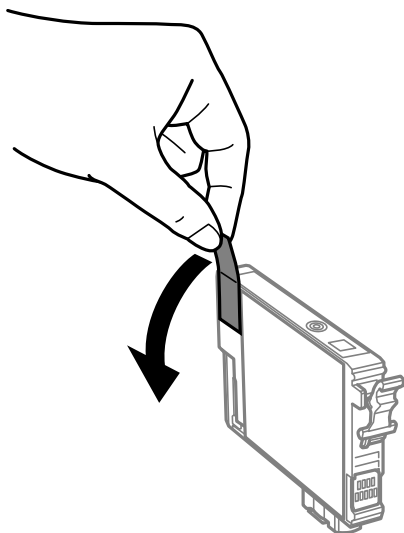
- Podczas wymiany wkładu z czarnym tuszem delikatnie wstrząśnij nowym wkładem z czarnym tuszem cztery lub pięć razy, a następnie wyjmij go z opakowania. Przy wymianie wkładów z kolorowym tuszem wyjmij nowy wkład z kolorowym tuszem z jego opakowania bez potrząsania nim.



**Ważne:**

*Nie należy potrząsać pojemnikami po otwarciu opakowania, gdyż może dojść do wycieku.*

- Usuń jedynie żółtą taśmę.



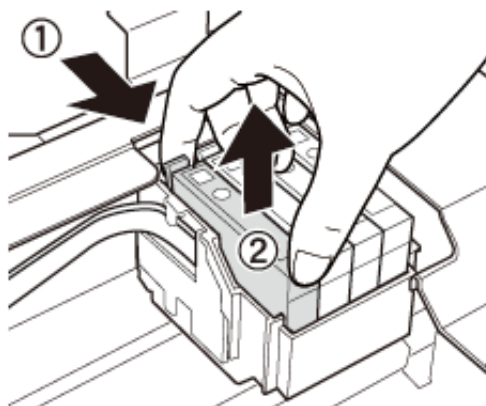
## Wymiana pojemników z tuszem

**!** Ważne:

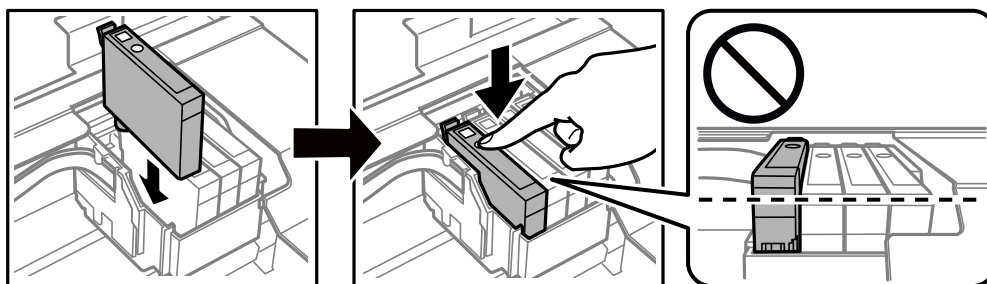
Nie należy dotykać obszarów przedstawionych na ilustracji. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.



5. Ściśnij zaczep na wkładzie z tuszem i pociągnij do góry. Jeśli nie można wyjąć wkładu z tuszem, pociągnij go mocno

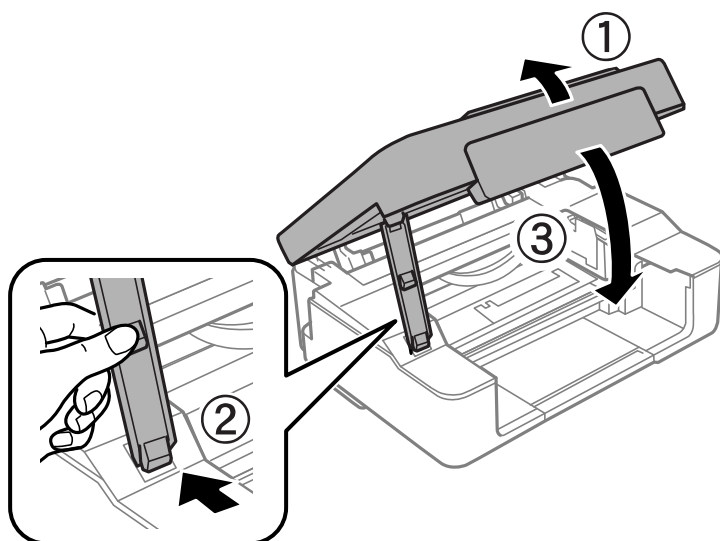



6. Wstaw nowy wkład z tuszem, a następnie naciśnij go mocno.



## Wymiana pojemników z tuszem

7. Zamknij moduł skanera.




8. Naciśnij przycisk .

Rozpocznie się ładowanie tuszu.

 **Ważne:**

Po zainstalowaniu pojemnika z tuszem kontrolka zasilania miga podczas napełniania drukarki tuszem. Nie należy wyłączać drukarki podczas napełniania tuszem. Napełnianie trwa około dwóch minut. Jeśli napełnianie tuszem nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.

**Uwaga:**

Jeżeli kontrolka  nie zgaśnie, spróbuj usunąć i ponownie włożyć wkład z tuszem.

### Powiązane informacje

- ➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 72
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem” na stronie 73

---

## Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem

Po wyczerpaniu kolorowego tuszu, gdy przy drukowaniu z komputera w drukarce dostępny jest nadal czarny tusz, można użyć następujących ustawień do krótkotrwałego kontynuowania drukowania z użyciem wyłącznie czarnego tuszu.

- Typu papieru: papiery zwykłe, Koperta
- Kolor: **Skala szarości**
- Borderless: nie wybrano
- EPSON Status Monitor 3: Włączony (tylko w systemie Windows)

Ponieważ ta funkcja jest dostępna tylko przez pięć dni, należy jak najszybciej wymienić brakujący wkład z tuszem.

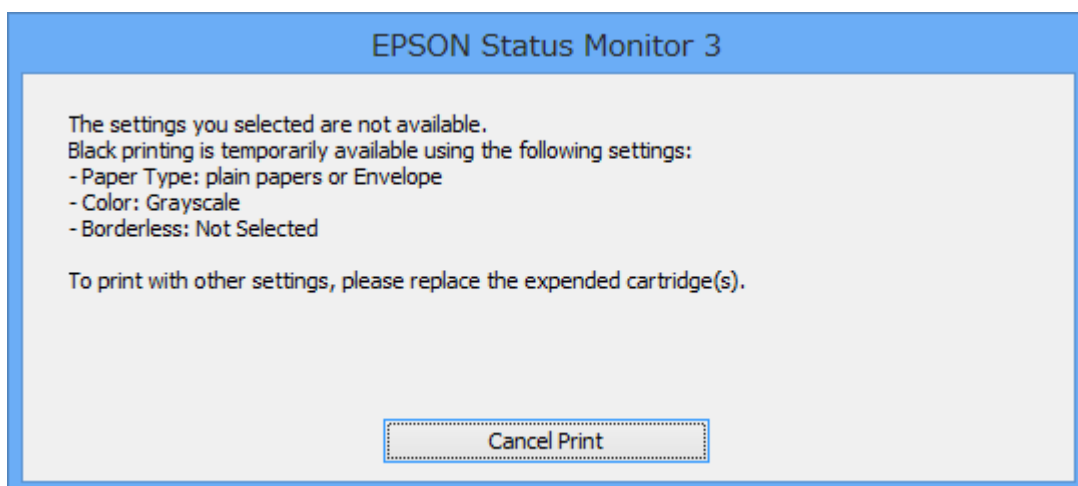
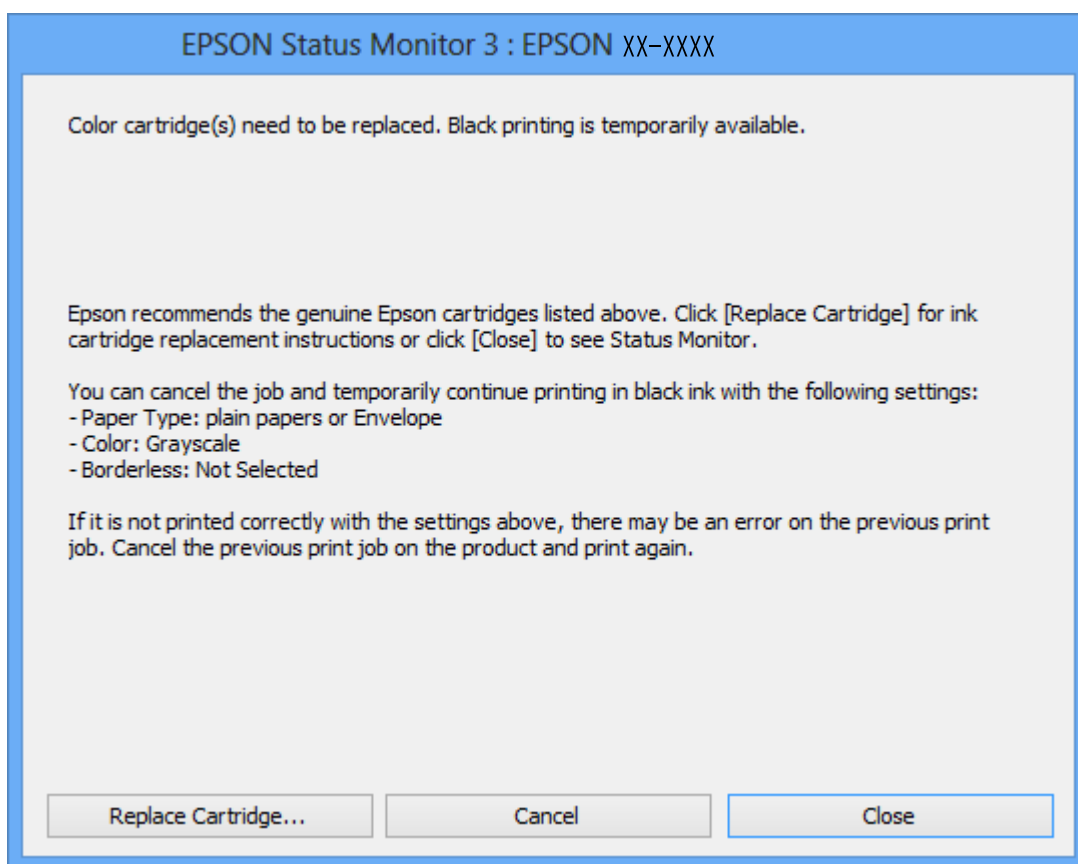
## Wymiana pojemników z tuszem

### Uwaga:

- ❑ Jeżeli **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączony, należy uzyskać dostęp do sterownika drukarki, kliknąć **Ustawienia zaawansowane** w zakładce **Konserwacja**, a następnie wybrać **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.
- ❑ Czas trwania tej funkcji jest zależny od warunków, w jakich wykorzystywane jest urządzenie.

## Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Windows

1. Gdy wyświetlone zostanie poniższe okno, należy anulować drukowanie.



## Wymiana pojemników z tuszem

**Uwaga:**

Jeżeli nie można anulować drukowania z komputera, należy to zrobić za pomocą panelu sterowania drukarki.

2. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
3. Usuń zaznaczenie pola **Bez obramowania** na karcie **Główne**.
4. Wybierz ustawienie **papiery zwykłe** lub **Koperta** opcji **Typ papieru** na karcie **Główne**.
5. Wybierz ustawienie **Skala szarości**.
6. Ustaw inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
7. Kliknij przycisk **Drukuj**.
8. Kliknij **Drukuj w czerni i bieli** w oknie, które się pojawi.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41

## Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem — Mac OS


**Uwaga:**

Aby korzystać z tej funkcji poprzez sieć, połącz się przy użyciu aplikacji **Bonjour**.

1. Kliknij ikonę produktu na pasku **Dock**.
2. Anuluj zadanie.

**Uwaga:**

Jeżeli nie można anulować drukowania z komputera, należy to zrobić za pomocą panelu sterowania drukarki.

3. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**).
4. Wybierz ustawienie **Włączone** opcji **Zezwól na tymczasowe drukowanie z użyciem czarnego tuszu**.
5. Przejdź do okna dialogowego drukowania.
6. Z menu podręcznego wybierz opcję **Ustawienia druku**.
7. Jako ustawienie **Rozmiar papieru** wybierz dowolny rodzaj papieru z wyjątkiem papieru bez obramowań.
8. Wybierz **papiery zwykłe** lub **Koperta** jako ustawienie **Rodzaj nośnika**.
9. Wybierz pozycję **Skala szarości**.
10. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
11. Kliknij przycisk **Drukuj**.

## Wymiana pojemników z tuszem

## Powiązane informacje

- ➔ „Anulowanie drukowania” na stronie 61
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS” na stronie 42

## Oszczędzanie czarnego tuszu, gdy zaczyna go brakować (wyłącznie w systemie Windows)

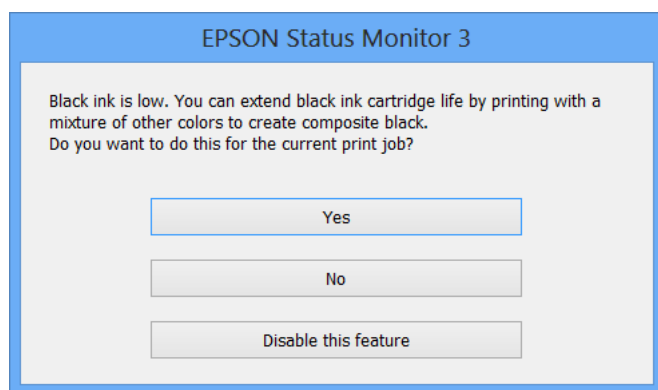
Kiedy zaczyna brakować czarnego tuszu, a kolorowego tuszu jest wystarczająco dużo, można użyć jego mieszanki, aby uzyskać czerń. Dzięki temu można nadal drukować, przygotowując zamienny pojemnik z czarnym tuszem.

Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy wybrane zostaną następujące ustawienia w sterowniku drukarki.

- Typ papieru: **papiery zwykłe**
- Jakość: **Standardowy**
- EPSON Status Monitor 3: **Włączony**

**Uwaga:**

- Jeżeli program **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączony, wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki, kliknij opcję **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybierz polecenie **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.
- Czerń uzyskana ze zmieszania tuszu wygląda nieco inaczej niż czysta czerń. Dodatkowo prędkość drukarki jest mniejsza.
- Aby zachować jakość głowicy drukującej, zużywany jest również czarny tusz.



Opcje	Opis
Tak	Kliknij, aby utworzyć kolor czarny z tuszów kolorowych. Gdy następnym razem będzie drukowane podobne zadanie, pojawi się to okno.
Nie	Wybierz, aby kontynuować z użyciem pozostałego czarnego tuszu. Gdy następnym razem będzie drukowane podobne zadanie, pojawi się to okno.
Wyłącz tę funkcję	Wybierz, aby kontynuować z użyciem pozostałego czarnego tuszu. To okno nie pojawi się do momentu, gdy wymienisz pojemnik z czarnym tuszem i znowu zacznie go brakować.

# Konserwacja drukarki



## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej

Jeżeli dysze są zatkane, wydruki stają się wyblakłe, pojawiają się widoczne pasy albo nieoczekiwane kolory. Jeżeli jakość drukowania obniżyła się skorzystaj z funkcji testu dysz, by sprawdzić, czy dysze nie są zatkane. Jeżeli dysze są zatkane, należy wyczyścić głowicę drukowania.

**Ważne:**

- Nie należy otwierać modułu skanera ani wyłączać drukarki podczas czyszczenia głowicy. Jeśli czyszczenie głowicy nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- Podczas czyszczenia głowicy zużywana jest pewna ilość tuszu. Głowicę należy wyczyścić tylko w wypadku obniżenia jakości wydruku.
- Czyszczenie głowicy może nie być możliwe, jeśli tusz jest na wyczerpaniu. Należy najpierw wymienić wkład z tuszem.
- Jeśli po ok. czterokrotnym czyszczeniu głowic i sprawdzaniu dysz jakość druku nie uległa poprawie, odczekać co najmniej sześć godzin bez korzystania z drukarki, a następnie ponownie sprawdzić dysze i w razie potrzeby oczyścić głowicę. Zaleca się całkowite wyłączenie drukarki. Jeśli jakość druku nie ulegnie poprawie, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.
- Aby nie dopuścić do wyschnięcia głowicy drukującej, nie należy odłączać drukarki od zasilania, gdy drukarka jest włączona.

## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — przyciski drukarki

1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
2. Naciśnij przycisk , aby wyłączyć drukarkę.
3. Włącz drukarkę, trzymając naciśnięty przycisk , a następnie zwolnij przyciski, gdy będzie migać kontrolka zasilania.

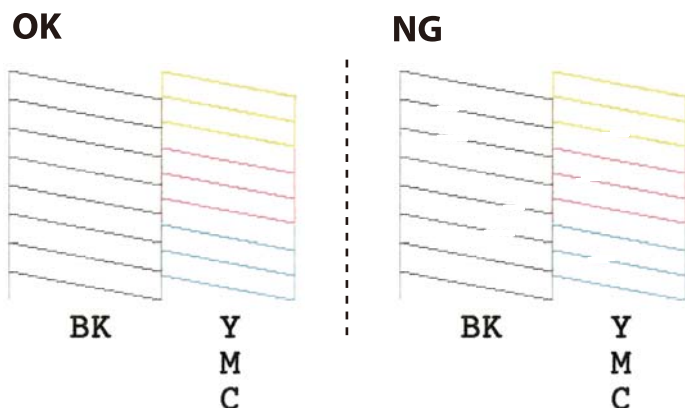
Zostanie wydrukowany wzór testu dysz.


**Uwaga:**

Drukowanie wzoru testu dysz zostanie rozpoczęte po chwili.

## Konserwacja drukarki

4. Sprawdź wydrukowany wzór. Przerwane linie lub brakujące segmenty pokazane we wzorze „NG” oznaczają, że dysze głowicy drukującej mogą być zatkane. Przejdź do następnego kroku. Jeżeli nie ma przerywanych linii lub brakujących segmentów pokazanych w następującym wzorze „OK”, dysze nie są zatkane. Nie jest konieczne czyszczenie głowicy.



5. Przytrzymaj naciśnięty przycisk  przez trzy sekundy, aż zacznie migać kontrolka zasilania. Rozpocznie się czyszczenie głowicy drukującej.

**Uwaga:**

*Czyszczenie głowicy drukującej zostanie rozpoczęte po chwili.*

6. Gdy kontrolka zasilania przestanie migać, wydrukuj jeszcze raz wzór testu dysz. Powtarzaj procesy czyszczenia dysz i drukowania wzoru do momentu, aż wszystkie linie będą całkowicie wydrukowane.

### Powiązane informacje

➔ [„Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 36](#)

## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — system Windows

1. Załaduj zwykły papier A4 do drukarki.
2. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
3. Kliknij **Test dysz** na karcie **Konserwacja**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

➔ [„Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 36](#)


➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Mac OS

1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.



## Konserwacja drukarki

2. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
3. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
4. Kliknij przycisk **Test dysz**.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)

---

## Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli linie pionowe na wydruku są nieprawidłowo wyrównane lub obrazy są rozmazane, należy wyrównać głowicę drukującą.


### Wyrównywanie głowicy drukującej — Windows

1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
2. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
3. Kliknij opcję **Wyrównanie głowicy drukującej** na karcie **Konserwacja**.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)
- ➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

### Wyrównywanie głowicy drukującej — Mac OS

1. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
2. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
3. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
4. Kliknij przycisk **Wyrównanie głowicy drukującej**.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)

---

## Czyszczenie ścieżki papieru

Kiedy wydruki są zabrudzone lub przetarte, należy oczyścić wewnętrzną rolkę.



**Ważne:**

*Do czyszczenia wnętrza drukarki nie należy używać ręczników papierowych. Dysze głowicy drukującej mogą się zatkać kłaczkami.*

1. Upewnij się, że na szyba skanera i na pokrywie dokumentów nie ma kurzu ani plam.
2. Załaduj do drukarki zwykły papier A4.
3. Rozpocznij kopiowanie bez umieszczania oryginału na szyba skanera.  
Papier zostanie wyrzucony z drukarki.
4. Procedurę tę należy powtarzać do momentu, w którym papier nie będzie zabrudzony tuszem.

### Powiązane informacje

➔ „Podstawy kopiowania” na stronie 62

---

## Czyszczenie Szyby skanera

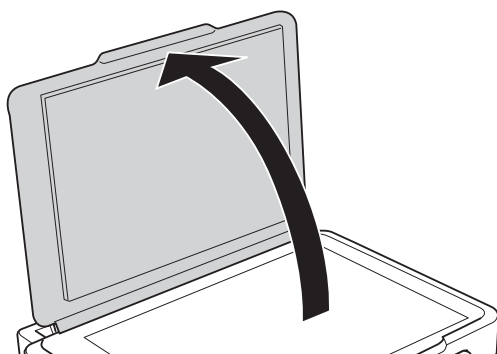
Kiedy kopie lub skanowane obrazy są zabrudzone, należy oczyścić szyba skanera.



**Ważne:**

*Nie wolno czyścić drukarki rozpuszczalnikiem ani alkoholem. Środki te mogą ją uszkodzić.*

1. Otwórz pokrywę dokumentów.



## Konserwacja drukarki

2. Do czyszczenia szyby skanera należy używać tylko miękkiej, czystej i suchej ściereczki.

**!** **Ważne:**

- Jeśli na powierzchni szyby są tłuste lub inne trudne do usunięcia plamy, do ich usunięcia należy użyć małej ilości środka do czyszczenia szyb i miękkiej ściereczki. Pozostałą ciecz należy wytrzeć.
- Nie należy naciskać nadmiernie powierzchni szyby.
- Należy zachować ostrożność, aby nie porysować ani w inny sposób nie uszkodzić szyby. Uszkodzona powierzchnia szyby może pogorszyć jakość skanowania.

## Czyszczenie folii przezroczystej


Jeśli jakość wydruków nie poprawi się mimo wyrównania głowicy drukującej lub wyczyszczenia toru papieru, oznacza to, że folia przezroczysta może być zabrudzona.

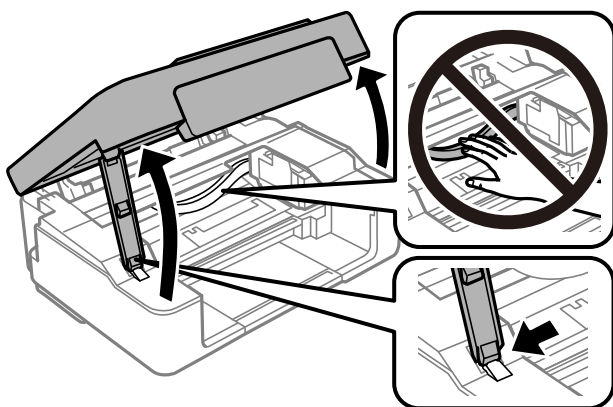
Wymagane materiały:

- Patyczki czyszczące (kilka)
- Woda z dodatkiem kilku kropli środka czyszczącego (od 2 do 3 kropli środka czyszczącego na 1/4 szklanki wody kranowej)
- Latarka do sprawdzania zabrudzeń

**!** **Ważne:**

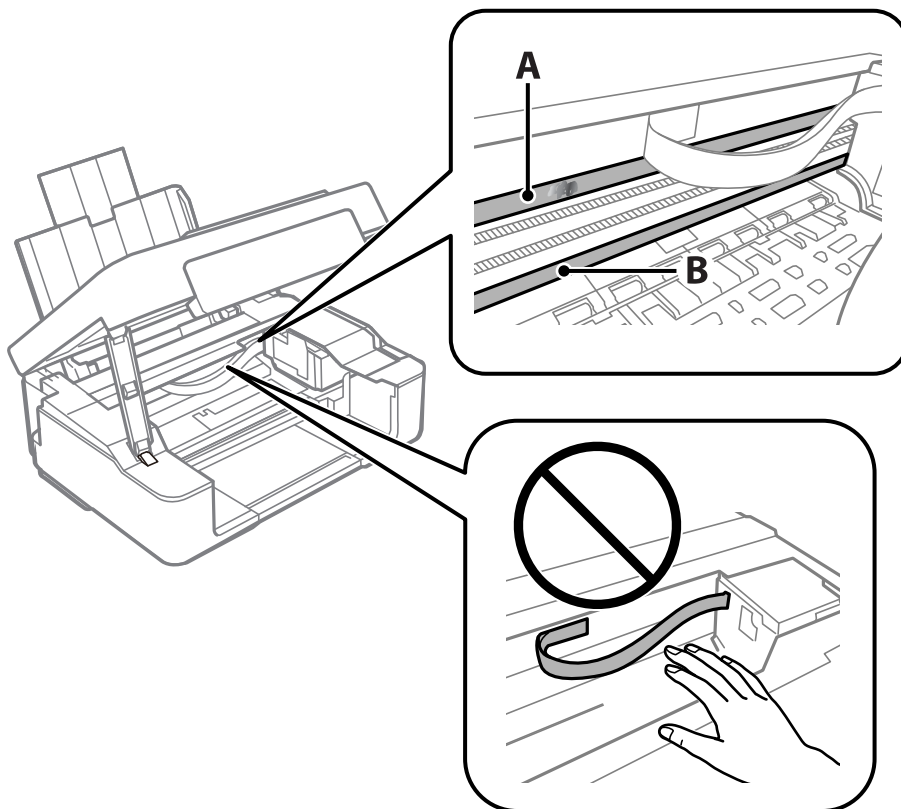
*Nie używać płynu czyszczącego innego niż woda z dodatkiem kilku kropli środka czyszczącego.*

1. Wyłącz drukarkę przyciskiem .
2. Otwórz moduł skanera.



## Konserwacja drukarki

3. Sprawdź, czy folia przezroczysta jest zabrudzona. Zabrudzenia łatwiej zauważyć, świecąc sobie latarką. Jeśli folia przezroczysta (A) jest zabrudzona (np. są na niej ślady palców lub smaru), przejdź do następnego kroku.



A: folia przezroczysta

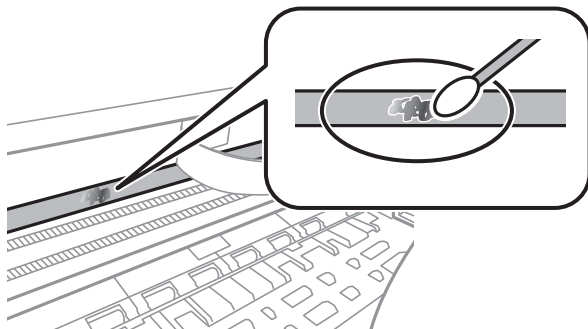
B: przewadnica



**Ważne:**

*Zachować ostrożność, aby nie dotknąć przewadnicy (B). Może to uniemożliwić drukowanie. Nie ścierać smaru z przewadnicy, ponieważ jest on potrzebny do prawidłowej pracy urządzenia.*

4. Zwilż patyczek czyszczący wodą z dodatkiem kilku kropli środka czyszczącego, tak aby nie kapła z niego woda, a następnie przetrzyj zabrudzenie.



## Konserwacja drukarki

 **Ważne:**

*Smar ścierać delikatnie. Zbyt mocne dociśnięcie patyczka czyszczącego do folii może spowodować przemieszczenie sprężyn folii i w rezultacie uszkodzenie drukarki.*

5. Użyj nowego suchego patyczka czyszczącego, aby wytrzeć folię.

 **Ważne:**

*Upewnij się, że na folii nie zostały żadne klaczkę ani włókna.*

**Uwaga:**

*Aby zapobiec rozmazywaniu zabrudzeń, należy często zmieniać patyczek czyszczący na nowy.*

6. Powtarzaj czynności z kroków 4 i 5, aż folia będzie czysta.
7. Sprawdź wzrokowo, czy folia jest czysta.

---

## Oszczędzanie energii

Drukarka zostanie automatycznie przełączona w tryb uśpienia lub wyłączona, jeśli przez określony czas nie zostanie wykonana żadna operacja. Określenie czasu, po którym włączony zostanie tryb oszczędzania energii. Wzrost tej wartości wpłynie na wydajność energetyczną urządzenia. Przed dokonaniem zmian w ustawieniu należy wziąć pod uwagę kwestie środowiskowe.


### Oszczędzanie energii — Windows

1. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
2. Kliknij opcję **Informacje o drukarce i opcjach** na karcie **Konserwacja**.
3. Określ w ustawieniu **Wyłącznik czasowy** czas, po jakim drukarka przejdzie w tryb uśpienia, a następnie kliknij opcję **Wyślij**. Aby ustawić automatyczne wyłączanie drukarki, wybierz przedział czasu w ustawieniu **Programator wyłączony moc**, a następnie kliknij opcję **Wyślij**.
4. Kliknij przycisk **OK**.

#### Powiązane informacje

➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

### Oszczędzanie energii — Mac OS

1. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
2. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
3. Kliknij przycisk **Ustawienia drukarki**.

## Konserwacja drukarki

4. Określ w ustawieniu **Wyłącznik czasowy** czas, po jakim drukarka przejdzie w tryb uśpienia, a następnie kliknij opcję **Zastosuj**. Aby ustawić automatyczne wyłączenie drukarki, wybierz przedział czasu w ustawieniu **Programator wyłączony moc**, a następnie kliknij opcję **Zastosuj**.

# Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

W tym rozdziale przedstawione zostały usługi sieciowe i oprogramowanie, dostępne dla tej drukarki na stronie internetowej Epson, bądź dostarczane na dysku z oprogramowaniem.

## Epson Connect Usługa

Usługa internetowa Epson Connect umożliwia drukowanie dokumentów z poziomu smartfona, tabletu lub laptopa w dowolnym czasie i praktycznie z dowolnego miejsca.

W Internecie dostępne są poniższe funkcje.

Email Print	Epson iPrint zdalne drukowanie	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	–	✓

Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie internetowej Epson Connect.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (tylko w Europie)

## Web Config

Web Config jest aplikacją działającą w przeglądarce internetowej, takiej jak Internet Explorer i Safari, na komputerze lub urządzeniu inteligentnym. Umożliwia ona sprawdzenie stanu drukarki lub zmianę usługi sieciowej oraz ustawień drukarki. Aby skorzystać z aplikacji Web Config, należy podłączyć drukarkę i komputer lub urządzenie do tej samej sieci.

### Uwaga:


Obsługiwane są następujące przeglądarki.

System operacyjny	Przeglądarka
Windows XP lub wersja nowsza	Internet Explorer 8 lub wersja nowsza, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 lub wersja nowsza	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 lub wersja nowsza	Domyślna przeglądarka
Chrome OS*	Domyślna przeglądarka

\* Użyj najnowszej wersji.

## Uruchomienie Web Config w przeglądarce internetowej

1. Sprawdź adres IP drukarki.

Naciśnij przycisk  i przytrzymaj go przez przynajmniej 10 s, aby wydrukować arkusz stanu sieci, a następnie sprawdź adres IP drukarki.

2. Uruchom w komputerze lub w urządzeniu typu smart przeglądarkę internetową, a następnie wprowadź adres IP drukarki.

Format:

IPv4: http://adres IP drukarki/

IPv6: http://[adres IP drukarki]/

Przykłady:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

**Uwaga:**

Używając urządzenia typu smart, można także uruchomić Web Config z ekranu konserwacji Epson iPrint.

### Powiązane informacje

➔ [„Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson iPrint” na stronie 60](#)

## Uruchomienie Web Config w Windows

Po podłączeniu komputera do drukarki z użyciem WSD, wykonaj podane poniżej czynności w celu uruchomienia aplikacji Web Config.

1. Dostęp do ekranu urządzeń i drukarek w Windows.

Windows 10

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start lub naciśnij i przytrzymaj go, a następnie wybierz kolejno **Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.

Windows 8.1/Windows 8

Wybierz **Pulpit > Ustawienia > Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki** w **Sprzęt i dźwięk** (lub **Sprzęt**).

Windows 7

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno **Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.


Windows Vista

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno **Panel sterowania > Drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**.

2. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy, a następnie wybierz opcję **Właściwości**.
3. Wybierz zakładkę **Usługa internetowa** i kliknij URL.



## Uruchomienie Web Config w Mac OS

1. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
2. Kliknij kolejno pozycje **Opcje i materiały** > **Pokaż witrynę drukarki**.

---

## Sterownik drukarki dla systemu Windows

Sterownik drukarki steruje drukarką zgodnie z poleceniami z aplikacji. Określanie ustawień w sterowniku drukarki zapewnia uzyskanie najlepszych wyników drukowania. Za pomocą narzędzia sterownika drukarki można także sprawdzać stan drukarki i utrzymywać ją w jak najlepszym stanie.

**Uwaga:**

Istnieje możliwość zmiany języka sterownika drukarki. Żądany język można wybrać za pomocą ustawienia **Język** na karcie **Konserwacja**.

### Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z aplikacji

Aby określić ustawienia, które będą miały zastosowanie tylko do używanej aplikacji, należy uzyskać dostęp do sterownika drukarki z poziomu danej aplikacji.

Wybierz polecenie **Drukuj** lub **Ustawienia wydruku** z menu **Plik**. Wybierz drukarkę, a następnie kliknij opcję **Preferencje** lub **Właściwości**.

**Uwaga:**

Sposób obsługi różni się w zależności od aplikacji. Szczegółowe informacje zawiera pomoc aplikacji.

### Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z panelu sterowania

Aby skonfigurować ustawienia mające zastosowanie do wszystkich aplikacji, należy uzyskać dostęp do sterownika drukarki z poziomu panelu sterowania.

 Windows 10

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start lub naciśnij i przytrzymaj go, a następnie wybierz kolejno **Panel sterowania** > **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy albo naciśnij i przytrzymaj, po czym wybierz **Preferencje drukowania**.

 Windows 8.1/Windows 8

Wybierz opcję **Pulpit** > **Ustawienia** > **Panel sterowania** > **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy albo naciśnij i przytrzymaj, po czym wybierz **Preferencje drukowania**.

 Windows 7

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno **Panel sterowania** > **Wyświetl urządzenia i drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Preferencje drukowania**.

 Windows Vista

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno **Panel sterowania** > **Drukarki** w menu **Sprzęt i dźwięk**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy i wybierz polecenie **Wybierz preferencje drukowania**.

 Windows XP

Kliknij przycisk Start i wybierz kolejno **Panel sterowania** > **Drukarki i inny sprzęt** > **Drukarki i fakсы**. Kliknij drukarkę prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Preferencje drukowania**.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z ikony drukarki znajdującej się na pasku zadań

Ikona drukarki znajdująca się na pasku zadań pulpitu jest ikoną skrót, która pozwala na szybki dostęp do sterownika drukarki.

Po kliknięciu ikony drukarki i wybraniu opcji **Ustawienia drukarki** można uzyskać dostęp do tego samego okna ustawień drukarki, które jest wyświetlane z poziomu panelu sterowania. Dwukrotne kliknięcie tej ikony umożliwia sprawdzenie stanu drukarki.

#### Uwaga:

Jeśli ikona drukarki nie jest wyświetlana na pasku zadań, należy otworzyć okno dialogowe sterownika drukarki, kliknąć opcję **Preferencje monitorowania** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybrać opcję **Zarejestruj ikonę skrót na pasku zadań**.

### Uruchamianie narzędzia

Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki. Kliknij kartę **Konserwacja**.

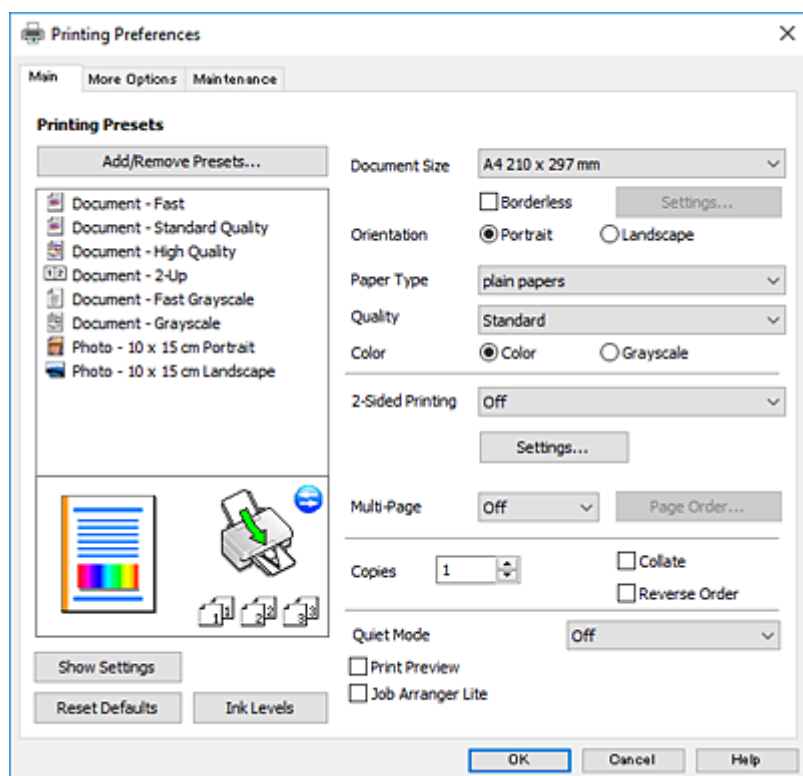
## Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows

W sterowniku drukarki dla systemu Windows dostępna jest pomoc. Aby wyświetlić objaśnienia pozycji ustawień, należy kliknąć prawym przyciskiem myszy każde ustawienie, a następnie kliknąć opcję **Pomoc**.

### Karta Główna

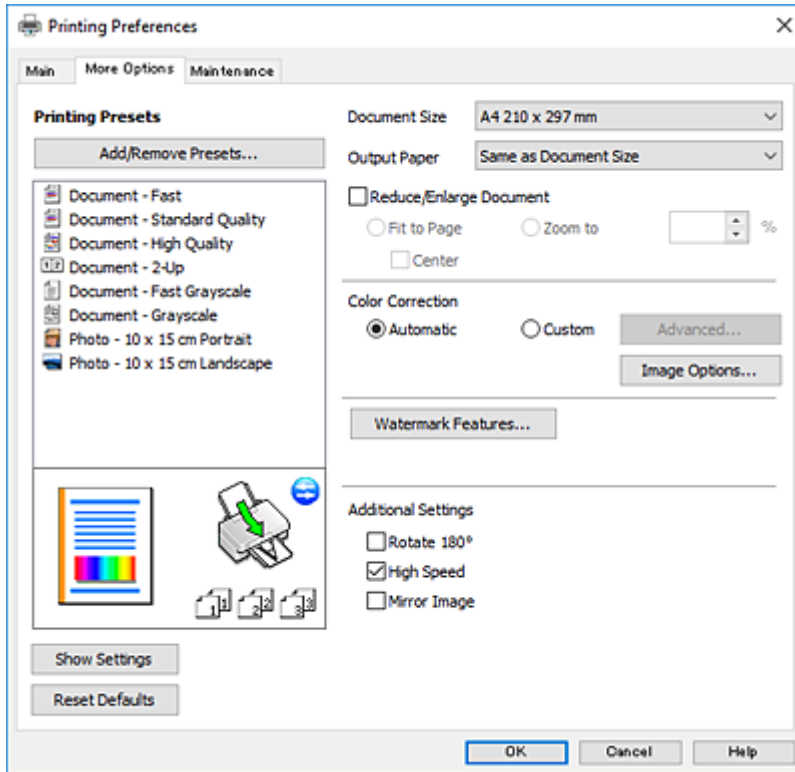
Ta karta umożliwia określenie podstawowych ustawień drukowania, takich jak typ i rozmiar papieru.

Można na niej także określić ustawienia drukowania na obydwu stronach papieru oraz drukowania wielu stron na jednym arkuszu.



**Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu****Karta Więcej opcji**

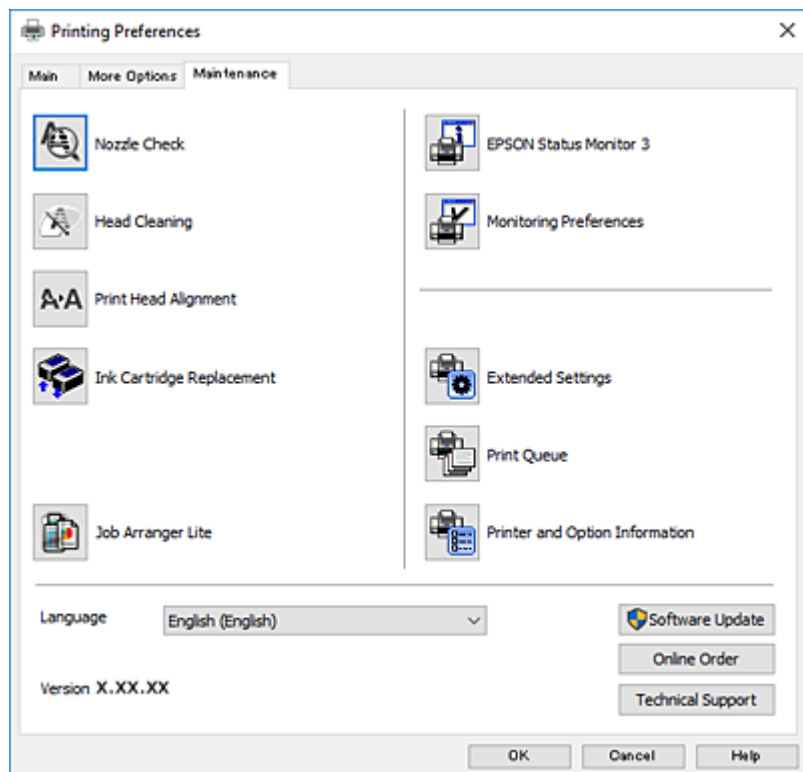
Ta karta umożliwia wybór układu oraz dodatkowych opcji drukowania, takich jak zmiana rozmiaru wydruku lub korekcja kolorów.



## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Karta Konserwacja

Ta karta umożliwia wykonywanie czynności konserwacyjnych, takich jak sprawdzanie dysz i czyszczenie głowicy drukującej, a uruchomienie programu **EPSON Status Monitor 3** pozwala sprawdzić stan drukarki i informacje o błędach.



## Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Windows

Możliwe jest wprowadzanie takich ustawień, jak włączenie programu **EPSON Status Monitor 3**.

1. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
2. Kliknij **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja**.
3. Dokonaj odpowiednich ustawień, a następnie kliknij **OK**.

Wyjaśnienie poszczególnych elementów ustawień można znaleźć w pomocy online.

### Powiązane informacje

➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97](#)

---

## Sterownik drukarki dla systemu Mac OS

Sterownik drukarki steruje drukarką zgodnie z poleceniami z aplikacji. Określanie ustawień w sterowniku drukarki zapewnia uzyskanie najlepszych wyników drukowania. Za pomocą narzędzia sterownika drukarki można także sprawdzać stan drukarki i utrzymywać ją w jak najlepszym stanie.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu


### Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z aplikacji

Kliknij **Ustawienie strony** lub **Drukuj** w menu **Plik** aplikacji. Jeśli to konieczne, kliknij polecenie **Pokaż szczegóły** (albo ▼), aby powiększyć okno drukowania.

#### Uwaga:

W zależności od używanej aplikacji, **Ustawienie strony** może nie być wyświetlane w menu **Plik**, a działania w celu wyświetlenia ekranu drukowania mogą różnić się. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

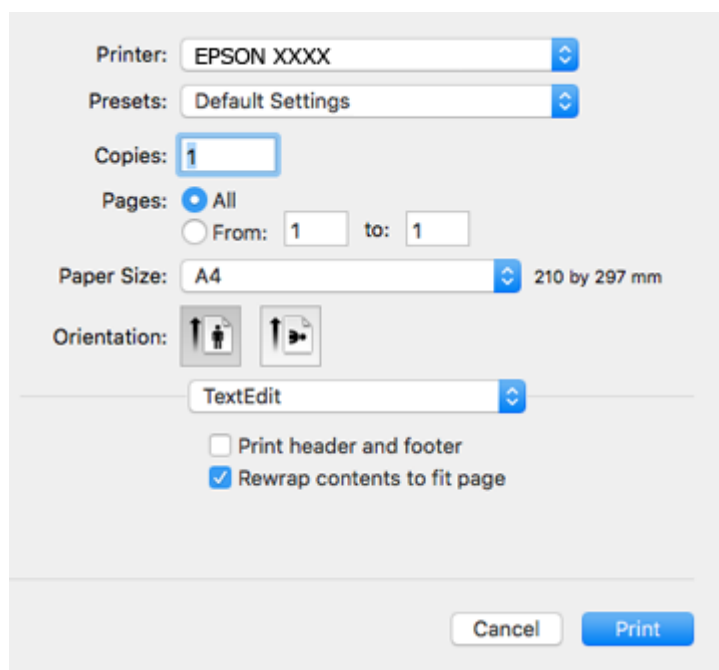
### Uruchamianie narzędzia

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.

## Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS

### Okno dialogowe drukowania

Aby wyświetlić więcej pozycji, można przełączyć menu podręczne na środku ekranu.




Menu podręczne	Opisy
Układ	Umożliwia wybór układu w przypadku drukowania kilku stron na jednym arkuszu lub wybór drukowania obramowania.
Dopasowywanie koloru	Umożliwia regulację kolorów.
Obsługa papieru	Umożliwia pomniejszenie lub powiększenie rozmiaru zadania drukowania w celu automatycznego dopasowania go do rozmiaru załadowanego papieru.
Strona tytułowa	Można wybrać stronę tytułową dokumentów. Wybierz pozycję <b>Rodzaj strony tytułowej</b> , aby ustawić zawartość drukowaną na stronie tytułowej.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

Menu podręczne	Opisy
Ustawienia druku	Umożliwia określenie podstawowych ustawień drukowania, takich jak typ papieru i jakość druku.
Opcje kolorów	Po wybraniu <b>Ustawienia kolorów EPSON</b> z menu <b>Dopasowanie kolorów</b> , można wybrać metodę korekcji kolorów.

### **Uwaga:**

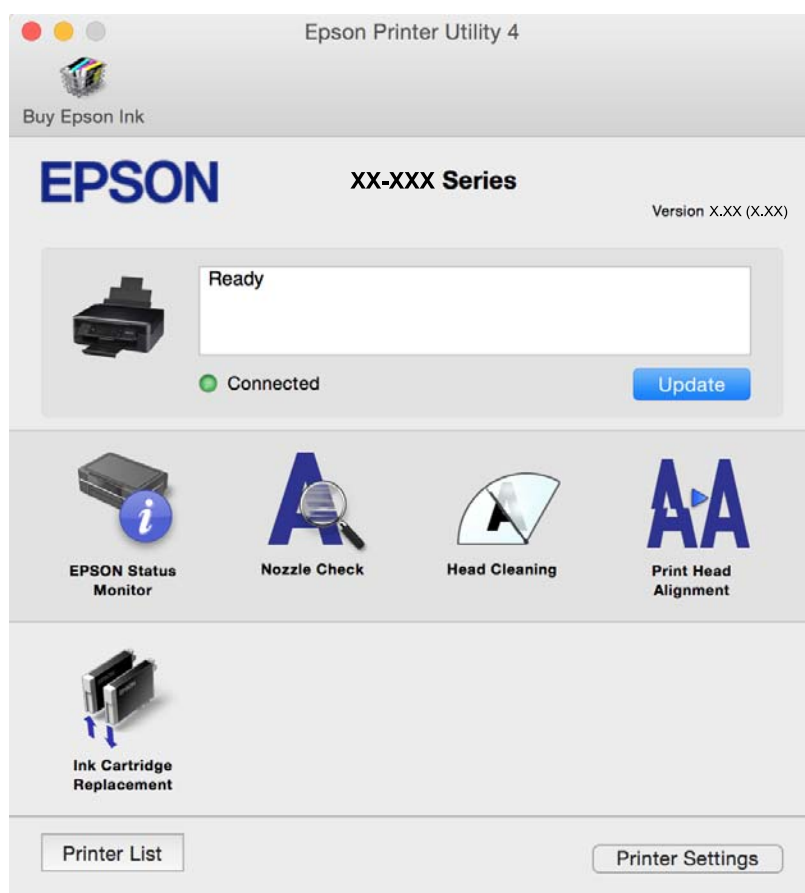
W systemie OS X Mountain Lion lub nowszym, jeśli menu **Ustawienia druku** nie jest wyświetlane, oznacza to, że sterownik drukarki Epson nie został poprawnie zainstalowany.

Należy wybrać opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), usunąć drukarkę, a następnie dodać ją ponownie. Przejdź do poniższej witryny, a następnie wprowadź nazwę modelu danego urządzenia. Przejdź do **Pomoc techniczna**, a następnie zapoznaj się z częścią **Porady**.

<http://epson.sn>


### **Epson Printer Utility**

Ta karta umożliwia wykonywanie czynności konserwacyjnych, takich jak sprawdzanie dysz i czyszczenie głowicy drukującej, a uruchomienie programu **EPSON Status Monitor** pozwala sprawdzić stan drukarki i informacje o błędach.



## Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Mac OS

### Dostęp do okna ustawień obsługi sterownika drukarki Mac OS

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**).

### Ustawienia działania sterownika drukarki Mac OS

- Pomiń puste strony: nie drukuje pustych stron.
- Tryb cichy: zmniejszenie poziomu hałasu emitowanego przez drukarkę, co może jednak spowodować spowolnienie drukowania. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie.
- Zezwól na tymczasowe drukowanie z użyciem czarnego tuszu: tymczasowe drukowanie wyłącznie czarnym tuszem.
- Drukowanie z dużą szybkością: drukowanie, gdy głowica drukująca porusza się w obie strony. Prędkość drukowania jest większa, ale jego jakość może się pogorszyć.
- Ostrzeżenia: sterownik drukarki wyświetla komunikaty z ostrzeżeniami.
- Ustanów komunikację dwukierunkową: zazwyczaj ta opcja powinna być ustawiona na **Włączone**. Wybierz **Wyłączone**, jeśli uzyskanie informacji o drukarce jest niemożliwe ze względu na fakt, że jest ona udostępniana komputerom w systemie Windows za pośrednictwem sieci, lub z dowolnego innego powodu.

#### Powiązane informacje

➔ [„Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem” na stronie 83](#)

---

## Epson Scan 2 (sterownik skanera)

Epson Scan 2 to aplikacja umożliwiająca kontrolowanie procesu sterowania. Można regulować rozmiar, rozdzielczość, jasność, kontrast i jakość skanowanego obrazu.

#### **Uwaga:**

Można także uruchomić sterownik Epson Scan 2 z aplikacji skanującej zgodnej ze standardem TWAIN.

#### Uruchamianie w systemie Windows

- Windows 10  
Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **EPSON** > **Epson Scan 2**.
- Windows 8.1/Windows 8  
Wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybierz wyświetloną ikonę.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie programy** lub **Programy** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2**.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Uruchamianie w systemie Mac OS

**Uwaga:**

Sterownik Epson Scan 2 nie obsługuje funkcji szybkiego przełączania użytkowników w systemie Mac OS. Należy wyłączyć tę funkcję.

Wybierz opcję **Idź > Programy > Epson Software > Epson Scan 2**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## Epson Event Manager

Epson Event Manager to aplikacja umożliwiająca zarządzanie skanowaniem z poziomu panelu sterowania i zapisywanie obrazów na komputerze. Istnieje możliwość dodawania własnych ustawień jako ustawień wstępnych. Można w nich określić na przykład typ dokumentu, lokalizację folderu zapisu i format obrazu. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software > Event Manager**.

Windows 8.1/Windows 8

Wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybierz wyświetloną ikonę.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy > Epson Software > Event Manager**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz opcję **Idź > Aplikacje > Epson Software > Event Manager**.

### Powiązane informacje

➔ [„Skanowanie z poziomu panelu sterowania” na stronie 63](#)

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print to aplikacja, która umożliwia łatwe drukowanie zdjęć w różnych układach. Pozwala ona na podgląd obrazu zdjęcia oraz dostosowanie obrazów lub pozycji. Zdjęcia można drukować także w ramkach. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

**Uwaga:**

Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika drukarki.



## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

Windows 8.1/Windows 8

Wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybierz wyświetloną ikonę.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz opcję **Idź > Programy > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## E-Web Print (wyłącznie dla systemu Windows)

E-Web Print to aplikacja, która umożliwia łatwe drukowanie stron internetowych w różnych układach. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji. Dostęp do pomocy dla aplikacji można uzyskać z menu **E-Web Print** na pasku narzędzi aplikacji **E-Web Print**.

**Uwaga:**

*Sprawdź obsługiwane przeglądarki i najnowszą wersję na stronie z materiałami do pobrania.*

### Uruchamianie

Po zainstalowaniu aplikacji E-Web Print będzie ona widoczna w przeglądarce. Kliknij **Print** lub **Clip**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## Easy Photo Scan

Aplikacja Easy Photo Scan umożliwia skanowanie zdjęć oraz przesyłanie zeskanowanych obrazów w prosty sposób do komputera lub usługi w chmurze. Dzięki tej aplikacji można również w prosty sposób dopasować zeskanowany obraz. Szczegółowe informacje zawiera pomoc aplikacji.

**Uwaga:**

*Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika skanera Epson Scan 2.*

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia **Wszystkie aplikacje > Epson Software > Easy Photo Scan**.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Windows 8.1/Windows 8

Wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybierz wyświetloną ikonę.

### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz opcję **Idź** > **Aplikacje** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater to aplikacja, która sprawdza dostępność nowej lub zaktualizowanej wersji oprogramowania w Internecie i instaluje ją. Pozwala także na zaktualizowanie dokumentacji oraz oprogramowania układowego drukarki.

### Uruchamianie w systemie Windows

#### Windows 10

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenia **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

#### Windows 8.1/Windows 8

Wpisz nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybierz wyświetloną ikonę.

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie programy** (lub **Programy**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

#### **Uwaga:**

Aplikację EPSON Software Updater można także uruchomić, klikając ikonę drukarki na pasku zadań pulpitu, a następnie wybierając opcję **Aktualizacja oprogramowania**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS

Wybierz opcję **Idź** > **Programy** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)


---

## Oinstalowywanie aplikacji

#### **Uwaga:**



Zaloguj się do komputera jako administrator. Wpisz hasło administratora, jeśli pojawi się taki monit.

## Oinstalowywanie aplikacji — system Windows

1. Naciśnij przycisk , aby wyłączyć drukarkę.
2. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
3. Otwórz **Panel sterowania**:
  - Windows 10  
Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start lub naciśnij i przytrzymaj go, a następnie wybierz **Panel sterowania**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Wybierz kolejno **Pulpit > Ustawienia > Panel sterowania**.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknij przycisk Start i wybierz opcję **Panel sterowania**.
4. Wybierz opcję **Odinstaluj program** (albo **Dodaj lub usuń programy**):
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista  
W menu **Programy** wybierz polecenie **Odinstaluj program**.
  - Windows XP  
Kliknij **Dodaj lub usuń programy**.
5. Wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować.
6. Odinstaluj aplikacje:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista  
Kliknij przycisk **Odinstaluj/Zmień** lub **Odinstaluj**.
  - Windows XP  
Kliknij przycisk **Zmień/Usuń** lub **Usuń**.

**Uwaga:**  
Jeżeli wyświetlone zostanie okno **Kontrola konta użytkownika**, kliknij polecenie **Kontynuuj**.
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Oinstalowywanie aplikacji — Mac OS

1. Pobierz program Uninstaller za pomocą aplikacji EPSON Software Updater.  
Po pobraniu programu Uninstaller nie jest konieczne pobieranie go za każdym razem, gdy ma być odinstalowana jakaś aplikacja.
2. Naciśnij przycisk , aby wyłączyć drukarkę.
3. Aby odinstalować sterownik drukarki, wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie usuń drukarkę z listy aktywnych drukarek.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

4. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
5. Wybierz opcję **Idź > Programy > Epson Software > Uninstaller**.
6. Wybierz aplikacje, które chcesz odinstalować, a następnie kliknij **Odinstaluj**.



### Ważne:

Program Uninstaller usunie wszystkie sterowniki drukarek atramentowych firmy Epson, znajdujące się w komputerze. Jeśli używanych jest kilka drukarek atramentowych firmy Epson, a pożądane jest usunięcie tylko niektórych sterowników, należy usunąć wszystkie i dopiero potem ponownie zainstalować żądany sterownik.

### Uwaga:

Jeżeli na liście aplikacji nie można znaleźć aplikacji, która ma zostać odinstalowana, nie można jej odinstalować za pomocą programu Uninstaller. W takiej sytuacji wybierz **Idź > Aplikacje > Epson Software**, wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować i przeciągnij ją na ikonę kosza.

### Powiązane informacje

➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 108

---

## Instalowanie aplikacji

Podłącz komputer do sieci i zainstaluj najnowsze wersje aplikacji ze strony internetowej.

### Uwaga:

- Należy zalogować się do komputera jako administrator. Po pojawieniu się monitu należy wpisać hasło administratora.
- Jeśli aplikacja jest ponownie instalowana, należy ją najpierw odinstalować.

1. Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
2. Przed instalacją sterownika drukarki lub aplikacji Epson Scan 2 odłącz tymczasowo drukarkę od komputera.

### Uwaga:

Nie należy podłączać drukarki do komputera, dopóki nie pojawi się wyraźna instrukcja, by to zrobić.

3. Zainstaluj aplikacje, wykonując instrukcje opisane w witrynie internetowej poniżej.

<http://epson.sn>

### Uwaga:

W przypadku użytkowania komputera z systemem Windows i braku możliwości pobrania aplikacji ze strony internetowej, należy je zainstalować z płyty z oprogramowaniem, dostarczonej z drukarką.

### Powiązane informacje

➔ „Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 106

---

## Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego

Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego może pomóc rozwiązać pewne problemy, dodać nowe funkcje lub udoskonalić istniejące. Upewnij się, że masz zainstalowane najnowsze wersje aplikacji i oprogramowania układowego.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

1. Sprawdź, czy drukarka i komputer są połączone, a komputer podłączony do Internetu.
2. Uruchom program EPSON Software Updater, po czym zaktualizuj aplikacje i oprogramowanie układowe.



**Ważne:**

*Podczas aktualizacji nie wyłączaj komputera ani drukarki.*

**Uwaga:**

*Jeżeli na liście aplikacji nie możesz znaleźć aplikacji, którą chcesz zaktualizować, nie będzie można jej zaktualizować za pomocą programu EPSON Software Updater. Sprawdź dostępność najnowszych wersji aplikacji w lokalnej witrynie internetowej firmy Epson.*

<http://www.epson.com>

### Powiązane informacje

➔ „EPSON Software Updater” na stronie 106

# Rozwiązywanie problemów

## Sprawdzanie stanu drukarki














### Sprawdzanie wskaźników błędów na drukarce

Po wystąpieniu błędu kontrolka zaczyna świecić lub migać. Szczegóły błędu są wyświetlane na ekranie komputera.

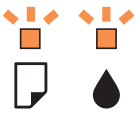




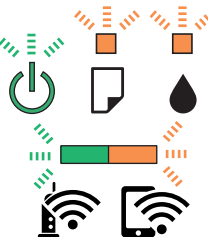
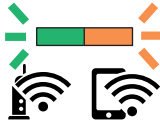

: Świeci się

: Miga powoli

: Miga szybko

Kontrolka	Sytuacja	Rozwiązania
 	Nie załadowano papieru lub podano jednocześnie więcej niż jeden arkusz.	Załaduj papier i naciśnij przycisk  lub  .
 	Zaciął się papier.	Usuń papier i naciśnij przycisk  lub  .
 	Wkład z tuszem jest na wyczerpaniu lub we wkładzie jest za mało tuszu, aby załadować tusz.	Gdy wyświetlany jest komunikat o konieczności wymiany wkładu, w pojemniku znajduje się pewna ilość rezerwowa tuszu. W ten sposób zapewniona jest niezmiennie najwyższa jakość wydruku i ochrona głowicy drukującej. Wymień na nowy wkład z tuszem.
	Nie zainstalowano wkładu z tuszem.	Zainstaluj wkład z tuszem.
	Nie rozpoznano wkładu z tuszem.	Wciśnij mocno wkład z tuszem.
	Zainstalowano nieobsługiwany wkład z tuszem.	Zainstaluj wkład z tuszem, który jest obsługiwany przez drukarkę. Do wymiany nie można używać wkładów dostarczonych wraz z produktem.
 	Wkład z tuszem jest bliski wyczerpaniu. Można drukować do momentu, aż zaświeci się kontrolka  .	Należy przygotować nowy wkład z tuszem. Poziomy tuszu można sprawdzić z poziomu komputera.

## Rozwiązywanie problemów

Kontrolka	Sytuacja	Rozwiązania
	<p>Kontrolki  i  migają na przemian.</p> <p>Okres eksploatacji poduszki na tusz dobiega końca.</p>	<p>Należy wymienić poduszki na tusz*.</p> <p>W celu wymiany poduszki na tusz należy skontaktować się z firmą Epson lub z autoryzowanym punktem serwisowym firmy Epson*. Ta część nie jest przeznaczona do wymiany przez użytkownika.</p> <p>Jeśli na komputerze jest wyświetlany komunikat informujący o możliwości kontynuowania drukowania, naciśnij przycisk  lub , aby kontynuować drukowanie. Kontrolki przestaną migać na pewien czas, jednak będą migać w regularnych odstępach czasu, dopóki poduszka na tusz nie zostanie wymieniona.</p>
	<p>Wystąpił błąd drukarki.</p>	<p>Otwórz moduł skanera i wyjmij papier lub materiały ochronne z wnętrza drukarki. Wyłącz i ponownie włącz zasilanie.</p> <p>Jeśli komunikat błędu jest nadal wyświetlany po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania, skontaktuj się z pomocą techniczną firmy Epson.</p>
	<p>Wystąpił błąd połączenia Wi-Fi.</p>	<p>Naciśnij przycisk Wi-Fi, aby skasować błąd, i spróbuj ponownie.</p>
	<p>Drukarka uruchomiła się w trybie przywracania, ponieważ nie powiodła się aktualizacja oprogramowania układowego.</p>	<p>Wykonaj opisane poniżej czynności, aby spróbować ponownie zaktualizować oprogramowanie układowe.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Połącz komputer z drukarką przewodem USB. (W trybie przywracania nie można zaktualizować oprogramowania układowego za pośrednictwem połączenia sieciowego.)</li> <li>2. Dalsze instrukcje można znaleźć w lokalnej witrynie internetowej firmy Epson.</li> </ol> <p>Drukarka powiadomi o statusie aktualizacji oprogramowania układowego zgodnie z tym, co pokazano poniżej.</p> <p>Przygotowanie: migają kontrolki statusu sieci.</p> <p>Aktualizowanie: miga kontrolka zasilania.</p> <p>Skończono: kontrolka zasilania pozostaje włączona.</p>

\* Czasami podczas drukowania w poduszce może się zbierać niewielka ilość dodatkowego tuszu. Aby uniknąć wycieku tuszu z poduszki, drukarkę zaprojektowano w taki sposób, aby drukowanie było przerywane, gdy poduszka jest nasycona tuszem. Konieczność wymiany i jej częstota zależy od liczby drukowanych stron, rodzaju drukowanych materiałów i liczby cykli czyszczenia przeprowadzanych przez drukarkę. Konieczność wymiany poduszki na tusz nie oznacza, że drukarka nie działa zgodnie ze specyfikacjami. W drukarce pojawi się komunikat o konieczności wymiany poduszki na tusz. Czynność tę może wykonać tylko autoryzowany dostawca usług firmy Epson. Gwarancja firmy Epson nie obejmuje kosztów wymiany.

## Rozwiązywanie problemów

### Powiązane informacje

- ➔ „Wyjmowanie zaciętego papieru” na stronie 112
- ➔ „Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson” na stronie 147
- ➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 108
- ➔ „Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego” na stronie 108

## Sprawdzanie stanu drukarki — system Windows

1. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
2. Kliknij opcję **EPSON Status Monitor 3** na karcie **Konserwacja**.


#### Uwaga:

- Stan drukarki można także sprawdzić, klikając dwukrotnie ikonę drukarki na pasku zadań. Jeśli ikona drukarki nie została dodana do paska zadań, należy kliknąć opcję **Preferencje monitorowania** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybrać opcję **Zarejestruj ikonę skrótu na pasku zadań**.
- Jeżeli program **EPSON Status Monitor 3** jest wyłączony, należy kliknąć **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja**, a następnie wybrać opcję **Włącz program EPSON Status Monitor 3**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 97

## Sprawdzanie stanu drukarki — Mac OS

1. Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę.
2. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.
3. Kliknij przycisk **EPSON Status Monitor**.  
Można tu sprawdzić stan drukarki, poziomy tuszu i informacje o błędach.

---

## Wyjmowanie zaciętego papieru

Sprawdź błąd widoczny na panelu sterowania i wykonaj wyświetlane tam instrukcje, aby usunąć zacięty papier razem ze wszystkimi oddartymi kawałkami. Następnie skasuj błąd.



#### Ważne:

Zacięty papier należy wyjmować ostrożnie. Energiczne wyjmowanie papieru może doprowadzić do uszkodzenia drukarki.

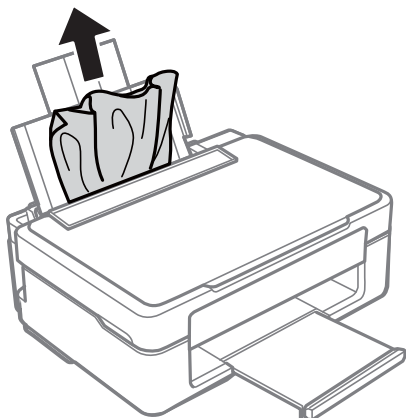
### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie wskaźników błędów na drukarce” na stronie 110



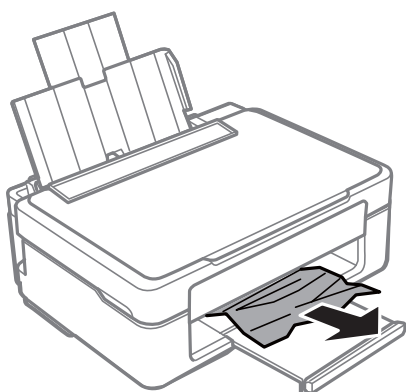
## Wyjmowanie zaciętego papieru z Tylny podajnik papieru

Wyjmij zacięty papier.



## Usuwanie zablokowanego papieru z tacy wyjściowej

Wyjmij zacięty papier.



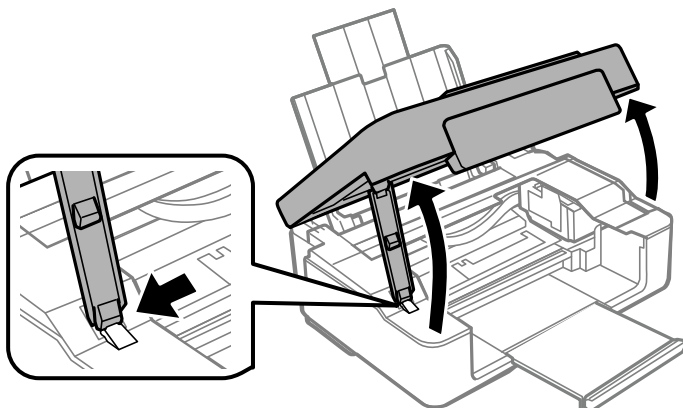
## Wyjmowanie zaciętego papieru z wnętrza drukarki

**⚠ Przewaga:**

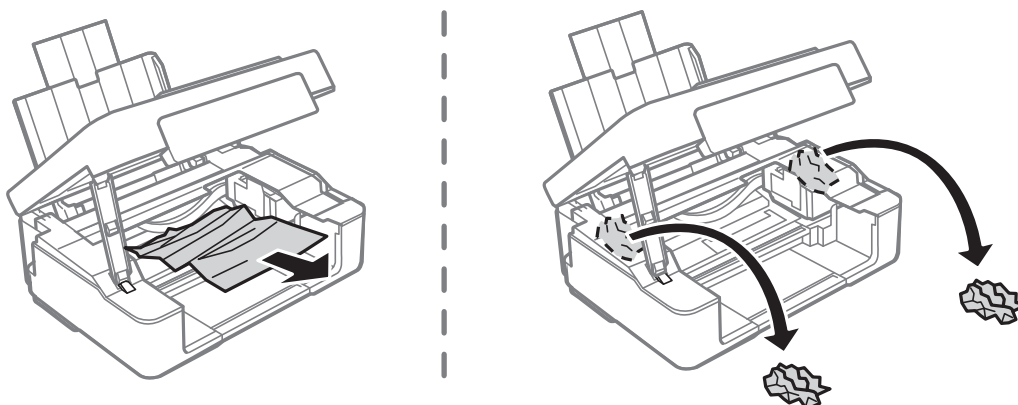
- ❑ Należy uważać, aby nie przyciąć dłoni ani palców podczas zamykania lub otwierania modułu skanera. W przeciwnym wypadku może dojść do zranienia.
- ❑ Po włożeniu ręki do wnętrza drukarki nie wolno dotykać przycisków na panelu sterowania. Jeśli drukarka rozpocznie działanie, może to spowodować obrażenia. Aby uniknąć obrażeń, należy zachować ostrożność i nie dotykać żadnej z wystających części.

## Rozwiązywanie problemów

1. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów.

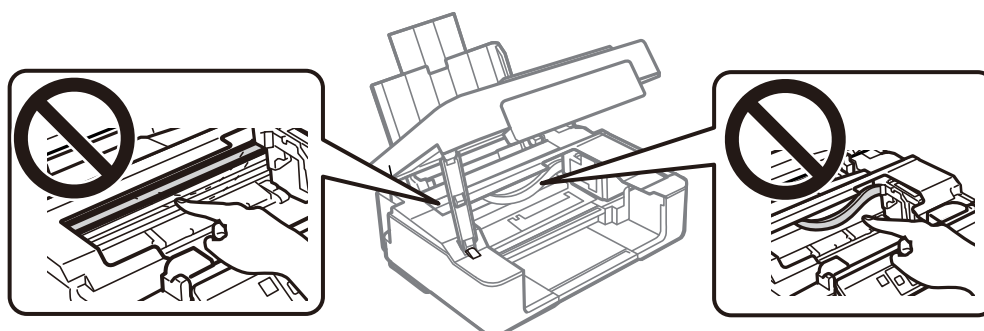


2. Wyjmij zacięty papier.

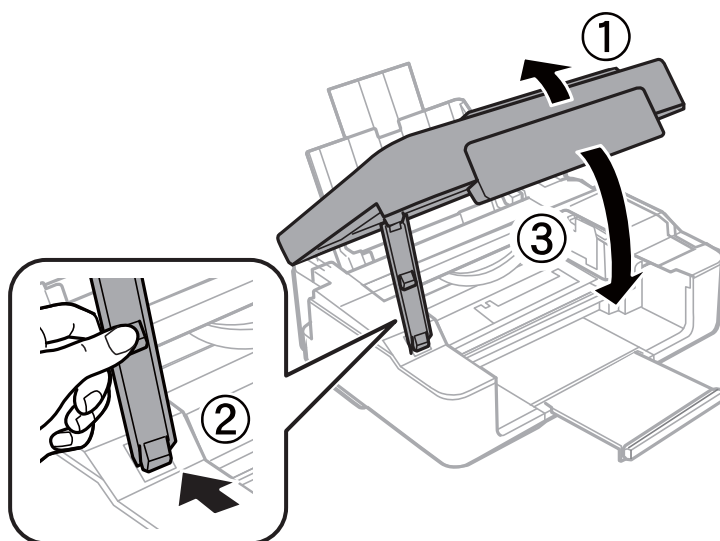


**! Ważne:**

*Nie należy dotykać białego płaskiego kabla ani przezroczystej folii wewnątrz drukarki. Może to być przyczyną awarii.*



3. Zamknij moduł skanera.



---

## Papier nie jest podawany poprawnie

Sprawdź poniższe punkty, a następnie podejmij odpowiednie działania w celu rozwiązania problemu.

- Ustaw drukarkę na płaskiej powierzchni i używaj ją w zalecanych warunkach środowiskowych.
- Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
- Stosuj się do środków ostrożności dotyczących postępowania z papierem.
- Nie wolno ładować więcej od maksymalnej liczby arkuszy, przewidzianej dla danego rodzaju papieru. Wysokość rzyzy zwykłego papieru nie powinna przekraczać linii wskazywanej przez symbol trójkąta umieszczony na przewodnicy krawędzi.

### Powiązane informacje

- ➔ „Dane techniczne dotyczące środowiska pracy” na stronie 143
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 33
- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34

## Blokada papieru

- Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun przewodnicę krawędzi w kierunku brzegów papieru.
- Podczas ładowania wielu arkuszy papieru należy je wkładać pojedynczo.

### Powiązane informacje

- ➔ „Wymywanie zaciętego papieru” na stronie 112
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36

## Papier jest podawany krzywo

Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesuń prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.

### Powiązane informacje

➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36


## Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie.

- Umożliwia podawanie po jednym arkuszu papieru jednocześnie.
- Kiedy w trakcie ręcznego drukowania dwustronnego podawanych jest kilka arkuszy jednocześnie, przed ponownym załadowaniem papieru usuń cały papier załadowany do drukarki.



---

## Problemy z zasilaniem i panelem sterowania

### Zasilanie się nie włącza

- Upewnij się, że przewód zasilania jest prawidłowo podłączony.
- Przytrzymaj przycisk  trochę dłużej.

### Zasilanie się nie wyłącza

Przytrzymaj przycisk  trochę dłużej. Jeżeli nadal nie można wyłączyć drukarki, należy odłączyć kabel zasilający. Aby zapobiec wysychaniu głowicy drukującej, ponownie włącz drukarkę i wyłącz ją naciskając przycisk .

---

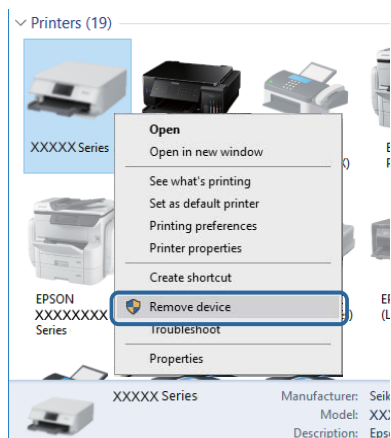
## Nie można drukować z komputera

### Sprawdzanie połączenia (USB)

- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
- Jeżeli korzystasz z koncentratora USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.
- Jeśli kabla USB nie można rozpoznać, zmień port lub zmień kabel USB.

## Rozwiązywanie problemów

- ❑ Jeśli drukarka nie może drukować przy połączeniu USB, spróbuj wykonać następujące czynności.  
Odłącz kabel USB od komputera. Kliknij prawym przyciskiem ikonę drukarki na komputerze, a następnie wybierz polecenie **Usuń urządzenie**. Następnie podłącz kabel USB do komputera i ponów próbę drukowania. Zresetuj połączenie USB wykonując czynności z niniejszej instrukcji zmiany metody połączenia z komputerem. Szczegóły dostępne są pod linkiem z powiązаныmi informacjami.



### Powiązane informacje

- ➔ [„Zmiana metody połączenia z komputerem” na stronie 31](#)

## Sprawdzanie połączenia (sieciowego)

- ❑ W przypadku zmiany punktu dostępu lub dostawcy usług ponownie skonfiguruj ustawienia sieci. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.
- ❑ Wyłącz urządzenia, które chcesz połączyć z siecią. Poczekaj około 10 s, a następnie włącz urządzenia w następującej kolejności: punkt dostępu, komputer lub urządzenie inteligentne, a następnie drukarka. Przenieś drukarkę i komputer lub urządzenie inteligentne bliżej punktu dostępu, aby ułatwić komunikację radiową, a następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia sieci.
- ❑ Wydrukuj raport połączenia sieciowego. Więcej informacji można uzyskać, klikając łącze informacji powiązanych. Jeśli w raporcie jest widoczny błąd połączenia sieciowego, przejrzyj raport połączenia sieciowego, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na wydruku.
- ❑ Jeśli adres IP przydzielony drukarce to 169.254.XXX.XXX, a maska podsieci to 255.255.0.0, oznacza to, że adres IP nie został przydzielony poprawnie. Ponownie uruchom punkt dostępu lub zresetuj ustawienia sieciowe drukarki. Jeśli nie pozwoli to rozwiązać problemu, zapoznaj się z dokumentacją punktu dostępu.
- ❑ Spróbuj uzyskać dostęp do innej witryny z komputera, aby upewnić się, że ustawienia sieci komputera są poprawne. Jeśli nie można uzyskać dostępu do żadnej witryny, oznacza to problem z komputerem. Sprawdź połączenie sieciowe komputera.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Podłączanie do komputera” na stronie 19](#)
- ➔ [„Drukowanie raportu połączenia sieciowego” na stronie 24](#)

## Sprawdzanie oprogramowania i danych

- Upewnij się, że został zainstalowany oryginalny sterownik drukarki Epson. Jeśli oryginalny sterownik drukarki Epson nie jest zainstalowany, dostępne funkcje są ograniczone. Zalecamy stosowanie oryginalnego sterownika drukarki Epson. Szczegóły dostępne są pod linkiem z powiązanymi informacjami.
- Jeśli drukowany jest obraz, którego dane zajmują dużo miejsca, w komputerze może zabraknąć pamięci. Wydrukuj obraz w niższej rozdzielczości lub w mniejszym rozmiarze.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sprawdzanie oryginalnych sterowników drukarki Epson” na stronie 118](#)
- ➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

## Sprawdzanie oryginalnych sterowników drukarki Epson

Z wykorzystaniem jednej z poniższych metod istnieje możliwość sprawdzenia, czy oryginalny sterownik drukarki Epson jest zainstalowany na komputerze.

### Windows

Wybierz **Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki (Drukarki, Drukarki i faksy)**, a następnie wykonaj następujące czynności, aby otworzyć okno właściwości serwera drukowania.

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7

Kliknij ikonę drukowania, a następnie kliknij **Właściwości serwera drukowania** na górze okna.

- Windows Vista

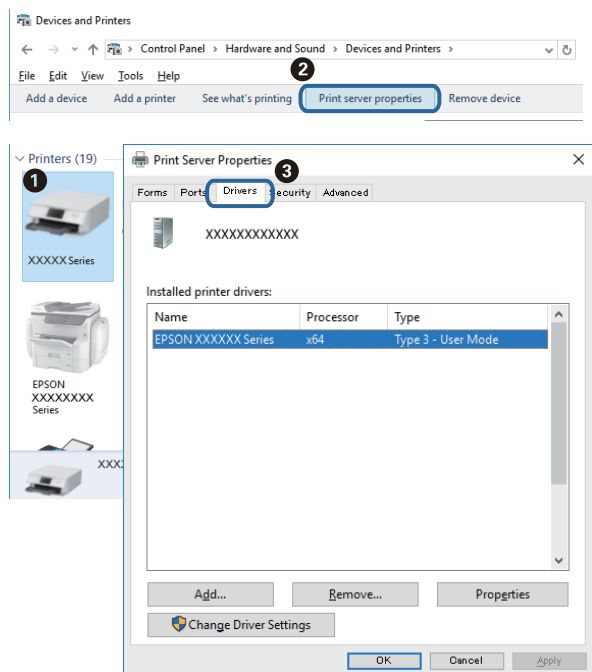
Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **Drukarki**, a następnie kliknij **Uruchom jako administrator > Właściwości serwera**.

- Windows XP


Z menu **Plik**, wybierz **Właściwości serwer**.

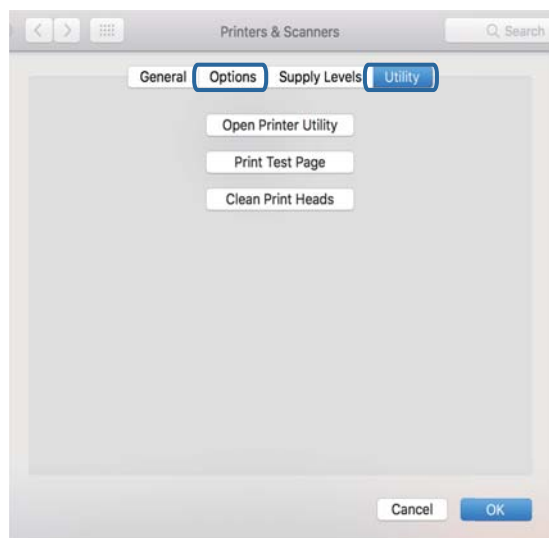
## Rozwiązywanie problemów

Kliknij kartę **Sterownik**. Jeśli nazwa drukarki jest wyświetlana na liście, oryginalny sterownik drukarki Epson jest zainstalowany na komputerze.



### Mac OS

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij **Opcje i materiały eksploatacyjne** i jeśli karta **Opcje** i karta **Narzędzie** są wyświetlane na ekranie, oryginalny sterownik drukarki Epson jest instalowany na komputerze.

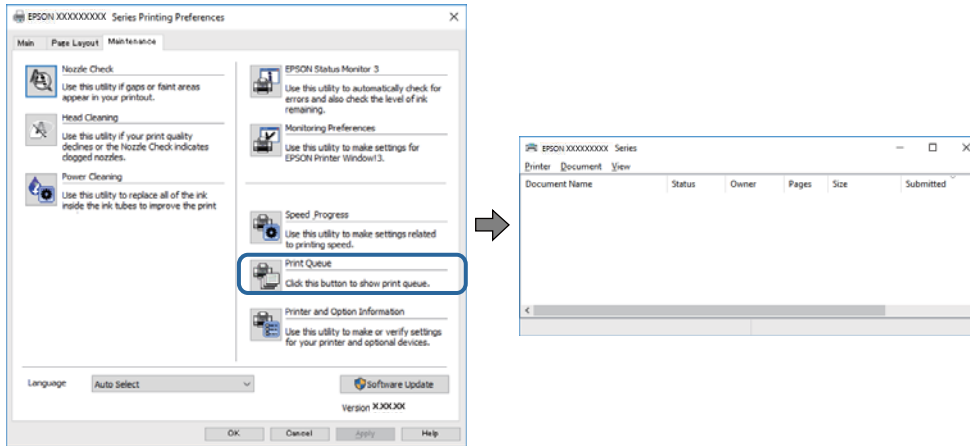


### Powiązane informacje

➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 108

## Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Windows)

Kliknij przycisk **Kolejka wydruku** na karcie sterownika drukarki **Konserwacja**, a następnie wykonaj poniższe czynności.

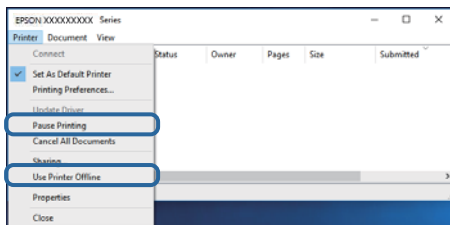


- ❑ Upewnij się, że nie ma żadnych wstrzymanych zadań drukowania.

Jeśli w pamięci nadal są niepotrzebne dane, wybierz polecenie **Anuluj wszystkie dokumenty** z menu **Drukarka**.

- ❑ Sprawdź, czy drukarka nie jest offline albo nie oczekuje na zadanie drukowania.

Jeżeli drukarka jest offline lub oczekuje na zadanie drukowania, wyczyść ustawienie offline lub oczekującego zadania w menu **Drukarka**.



- ❑ Sprawdź, czy drukarka jest ustawiona jako domyślna w menu **Drukarka** (przy elemencie menu powinno być widoczne zaznaczenie).

Jeżeli drukarka nie jest ustawiona jako drukarka domyślna, zmień to. Jeśli w obszarze **Panel sterowania > Wyświetl urządzenia i drukarki (Drukarki, Drukarki i faksy)** pojawia się kilka ikon, zapoznaj się z poniższymi informacjami, aby wybrać odpowiednią.

Przykład)

Połączenie USB: Seria EPSON XXXX

Połączenie sieciowe: Seria EPSON XXXX (sieć)

Jeśli sterownik drukarki zostanie zainstalowany wiele razy, mogą zostać utworzone kopie sterownika drukarki. Jeśli zostały utworzone kopie, takie jak „Seria EPSON XXXX (kopia 1)”, kliknij ikonę kopii sterownika prawym przyciskiem myszy i wybierz polecenie **Usuń urządzenie**.


- ❑ Sprawdź w następujący sposób poprawny wybór portu drukarki we **Właściwość > Port** z menu **Drukarki**.

Wybierz „USBXXX” dla połączenia USB lub „EpsonNet Print Port” dla połączenia sieciowego.




## Sprawdzanie stanu drukarki z poziomu komputera (Mac OS)

Upewnij się, że drukarka nie ma stanu **Wstrzymana**.

Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie kliknij dwukrotnie drukarkę. Jeśli praca drukarki jest wstrzymana, kliknij **Wznów** (lub **Wznów pracę drukarki**).

---

## Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych

- Wyłącz urządzenia, które chcesz połączyć z siecią. Poczekaj około 10 s, a następnie włącz urządzenia w następującej kolejności: punkt dostępu, komputer lub urządzenie inteligentne, a następnie drukarka. Przenieś drukarkę i komputer lub urządzenie inteligentne bliżej punktu dostępu, aby ułatwić komunikację radiową, a następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia sieci.
- Naciśnij przycisk , aby wydrukować raport połączenia sieciowego. Sprawdź go, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na wydruku.

### Powiązane informacje

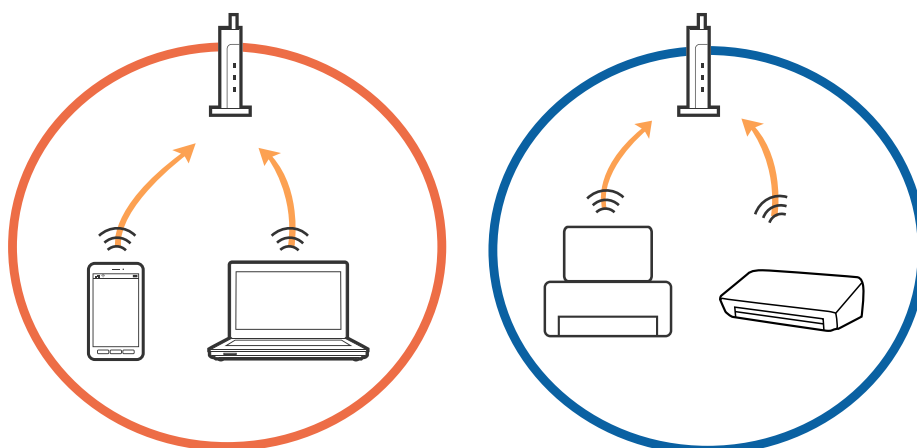
- ➔ „Nie można połączyć się z poziomu urządzeń, mimo że ustawienia sieciowe są prawidłowe” na stronie 121
- ➔ „Drukowanie raportu połączenia sieciowego” na stronie 24

## Nie można połączyć się z poziomu urządzeń, mimo że ustawienia sieciowe są prawidłowe

Jeżeli nie można połączyć się z drukarką z poziomu komputera lub urządzenia inteligentnego, mimo że w raporcie połączenia sieciowego nie ma żadnych komunikatów o błędzie, zapoznaj się z tym rozdziałem.

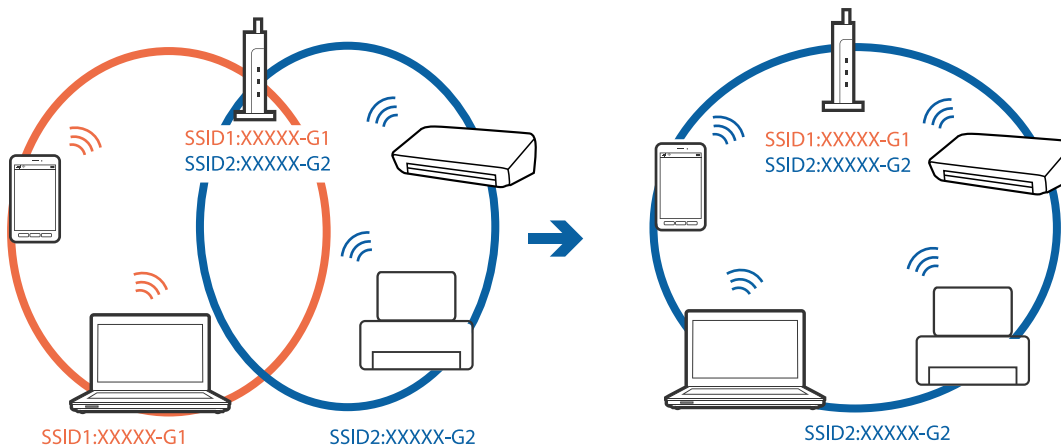
- W przypadku korzystania z wielu punktów dostępu równocześnie używanie drukarki z poziomu komputera lub urządzenia inteligentnego może nie być możliwe w zależności od ustawień punktu dostępu. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym punktem dostępu, co drukarka.

Jeśli na urządzeniu inteligentnym włączona jest funkcja tetheringu, wyłącz ją.

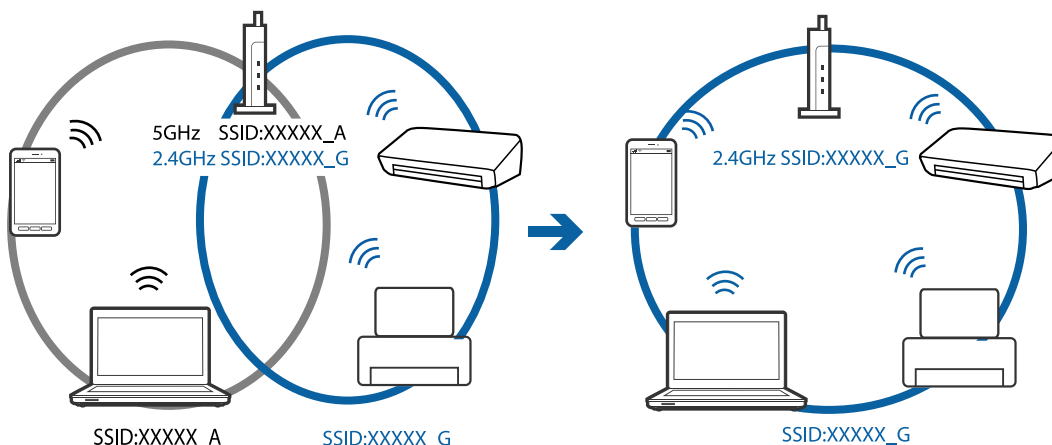


## Rozwiązywanie problemów

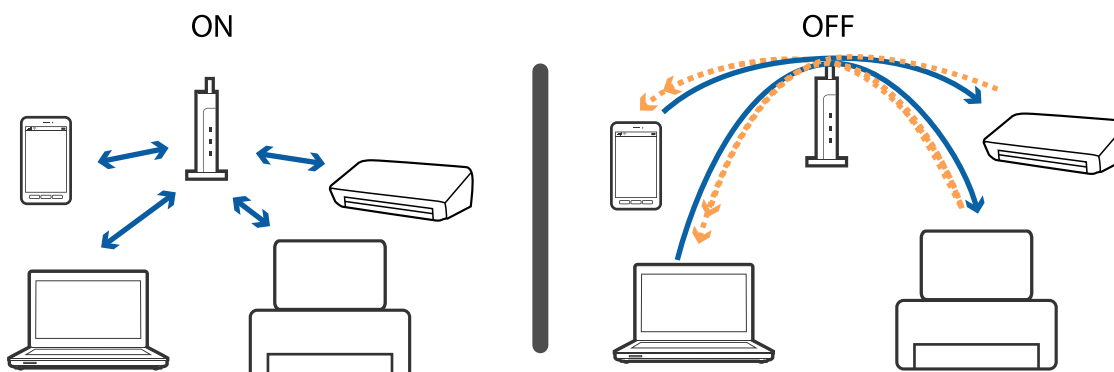
- ❑ Nawiązanie połączenia z punktem dostępu może nie być możliwe, jeżeli punkt dostępu ma wiele identyfikatorów SSID i urządzenia są połączone z sieciami o różnych identyfikatorach SSID na tym samym punkcie dostępu. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.



- ❑ Punkt dostępu zgodny ze standardami IEEE802.11a i IEEE802.11g mają identyfikatory SSID w pasmach 2,4 GHz i 5 GHz. W przypadku połączenia komputera lub urządzenia inteligentnego z identyfikatorem SSID w paśmie 5 GHz nie można połączyć się z drukarką, ponieważ obsługuje ona tylko komunikację w paśmie 2,4 GHz. Połącz komputer lub urządzenie inteligentne z siecią o tym samym identyfikatorze SSID co drukarka.



- ❑ Większość punktów dostępu ma funkcję separatora prywatności blokującą komunikację między połączonymi urządzeniami. Jeżeli nie można połączyć drukarki z komputerem lub urządzeniem inteligentnym, nawet gdy znajdują się w tej samej sieci, wyłącz funkcję separatora prywatności na punkcie dostępu. Zapoznaj się z podręcznikiem dostarczonym wraz z punktem dostępu, aby poznać dalsze informacje.



## Rozwiązywanie problemów

## Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką” na stronie 124
- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID na komputerze” na stronie 125

**Brak możliwości nawiązania połączenia Wi-Fi Direct (zwykle AP)**

Jeśli podłączono już cztery urządzenia, nie można nawiązać połączenia z kolejnymi urządzeniami. Zapoznaj się z poniższymi informacjami i spróbuj ponownie nawiązać połączenie.

**Sprawdzanie liczby podłączonych urządzeń**

Sprawdź, ile urządzeń jest połączonych do drukarki. Jeśli liczba podłączonych urządzeń nie przekracza dopuszczalnej liczby urządzeń, oznacza to, że mógł wystąpić błąd połączenia. Przenieś drukarkę i komputer lub urządzenie inteligentne bliżej punktu dostępu, aby ułatwić komunikację radiową, sprawdź, czy identyfikator SSID i hasło są poprawne, a następnie ponownie spróbuj skonfigurować ustawienia sieci.

- Arkusz stanu sieci

```
<Wi-Fi Direct>
Wi-Fi Direct Mode           On
Communication Mode         Simple AP
Operation Mode              IEEE802.11g/n
Communication Speed         Auto
SSID                        DIRECT-27304885
Password                    *****
Channel                     11
Security Level              WPA2-PSK(AES)
Link Status                 Unknown
Connected Devices           2(Max 4)
Client MAC List             9C:5C:F9:38:C3:74
                             20:02:AF:C1:92:6B
```

## Rozwiązywanie problemów

### ❑ Ekran stanu produktu Web Config

Uruchom przeglądarkę internetową na podłączonym urządzeniu, a następnie wprowadź adres IP trybu Wi-Fi Direct (zwykle AP), aby otworzyć narzędzie Web Config. Dotknij pozycji **Product Status** > **Wi-Fi Direct**, a następnie sprawdź stan Wi-Fi Direct.



### Rozłączanie zbędnych urządzeń

Jeśli do drukarki podłączono już cztery urządzenia, odłącz niepotrzebne urządzenia i spróbuj nawiązać połączenie z nowym urządzeniem.


Na ekranie sieci Wi-Fi usuń identyfikator SSID trybu Wi-Fi Direct urządzenia, które ma być odłączone od drukarki.

## Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką

Identyfikator SSID można sprawdzić, drukując raport połączenia sieciowego lub arkusz stanu sieci, albo wyświetlając okno Web Config.

## Sprawdzanie identyfikatora SSID na komputerze

### Windows

Kliknij ikonę  na pasku zadań pulpitu. Sprawdź nazwę identyfikatora SSID połączonej sieci na wyświetlonej liście sieci.



### Mac OS

Na górze ekranu komputera kliknij ikonę Wi-Fi. Zostanie wyświetlona lista identyfikatorów SSID. Połączona sieć jest oznaczona znacznikiem wyboru.



---

## Problemy z wydrukiem

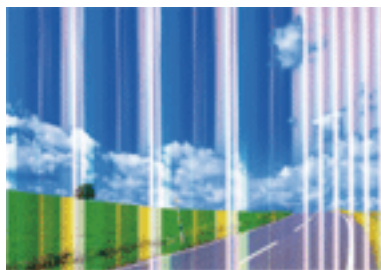
### Wydruk jest pomarszczony lub brak kolorów

Jeśli drukarka przez długi czas nie była używana, mogą być zatkane dysze głowicy drukującej i mogą nie być wychodzić krople tuszu. Wykonaj test dysz, a następnie wyczyść głowicę drukującą, jeśli którakolwiek z dysz głowicy drukującej jest zatkana.

#### Powiązane informacje

➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 87](#)

### Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory



Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane. Przeprowadź test dysz w celu sprawdzenia, czy dysze głowicy drukującej nie są zatkane. Oczyszć głowicę drukującą, jeśli którakolwiek z dysz głowicy drukującej jest zatkana.

#### Powiązane informacje

➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 87](#)

### Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm



- Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.
- Wyrównaj głowicę drukującą.
- Podczas drukowania na zwykłym papierze wybierz ustawienie wyższej jakości.

### Powiązane informacje

- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 35
- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 89

## Rozmazane wydruki, pionowe paski lub nieprawidłowe wyrównanie



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Wyrównaj głowicę drukującą.

### Powiązane informacje

- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 89


## Jakość wydruku nie ulega poprawie, nawet po wyrównaniu głowicy drukującej

Podczas drukudwukierunkowego (lub o dużej szybkości) głowica drukująca drukuje, poruszając się w obu kierunkach, w związku z czym linie pionowe mogą nie być wyrównane. Jeżeli jakość wydruku nie poprawia się, wyłącz ustawienie drukowania dwukierunkowego (lub o dużej szybkości). Wyłączenie tego ustawienia może spowolnić drukowanie.

#### Windows

Usuń zaznaczenie opcji **Duża szybkość** w zakładce **Więcej opcji** sterownika drukarki.

#### Mac OS

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Wyłączone** opcji **Drukowanie z dużą szybkością**.

## Słaba jakość wydruku

Jeśli jakość wydruku jest niska z powodu rozmycia, widocznych pasów, brakujących kolorów, wyblakłych kolorów, nieprawidłowego wyrównania, wykonaj w razie potrzeby poniższe czynności.

### Sprawdzanie drukarki

- Wykonaj test dysz, a następnie wyczyść głowicę drukującą, jeśli którakolwiek z dysz głowicy drukującej jest zatkana.
- Wyrównaj głowicę drukującą.

## Rozwiązywanie problemów

### Sprawdzanie papieru

- Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
- Nie drukuj na wilgotnym, uszkodzonym lub zbyt starym papierze.
- Jeśli papier jest zawinięty lub koperta jest napełniona powietrzem, spłaszcz je.
- Nie układaj papieru w stos od razu po drukowaniu.
- Całkowicie wysusz wydruki, zanim je schowasz lub zaprezentujesz. Podczas suszenia wydruków unikaj bezpośredniego światła słonecznego, nie używaj suszarki ani nie dotykaj zadrukowanej strony papieru.
- Do drukowania obrazów i zdjęć firma Epson zaleca użycie oryginalnego papieru Epson, a nie zwykłego papieru. Drukuj na stronie oryginalnego papieru Epson przeznaczonej do druku.

### Sprawdzanie ustawień drukowania

- Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.
- Drukuj przy użyciu ustawienia wyższej jakości.

### Sprawdzanie wkładu z tuszem

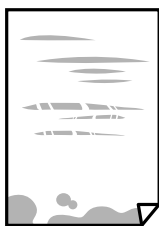
- Firma Epson zaleca zużycie pojemnika z tuszem przed upływem daty wydrukowanej na opakowaniu.
- W celu uzyskania najlepszych rezultatów pojemnik z tuszem należy zużyć w ciągu sześciu miesięcy od otwarcia opakowania.
- Należy używać oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. W produkcji kolory są dopasowywane na podstawie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Używanie nieoryginalnych pojemników może powodować obniżenie jakości wydruku.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 34](#)
- ➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 35](#)
- ➔ [„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 33](#)
- ➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 87](#)
- ➔ [„Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 89](#)

### Papier jest poplamiony lub przetarty

- Kiedy pojawiają się poziome paski lub na górze albo dole papieru rozmazuje się tusz, załaduj papier w odpowiednim kierunku lub dosuń prowadnice krawędzi do krawędzi papieru.





## Rozwiązywanie problemów

- Kiedy pojawiają się pionowe paski lub na papierze rozmazuje się tusz, wyczyść drogę papieru.



- Połóż arkusze papieru na płaskiej powierzchni, aby sprawdzić, czy papier jest pozwijany. W takim przypadku wyprostuj go.
- Wykonując ręczne drukowanie dwustronne, przed ponownym załadowaniem papieru upewnij się, że tusz całkowicie wyschnął.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 36](#)
- ➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru” na stronie 90](#)

## Wydrukowane zdjęcia są lepkie

Prawdopodobnie drukujesz po niewłaściwej stronie papieru fotograficznego. Sprawdź, czy drukujesz po stronie przeznaczonej do druku.

W przypadku drukowania po nieprawidłowej stronie papieru fotograficznego należy oczyścić ścieżkę papieru.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru” na stronie 90](#)

## Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach

Podczas drukowania za pośrednictwem sterownika drukarki z systemu Windows domyślnie stosowane jest ustawienie automatycznej korekty zdjęć Epson w zależności od typu papieru. Zmień to ustawienie.

Na karcie **Więcej opcji** wybierz pozycję **Niestandardowy** z listy **Korekta koloru**, a następnie kliknij przycisk **Zaawansowane**. Zmień ustawienie **Korekta sceny** w obszarze **Automatyczna korekcja** na dowolną inną opcję. Jeśli zmiana ustawienia nie da oczekiwanych rezultatów, użyj innej metody korekty kolorów niż **PhotoEnhance** w obszarze **Zarządzanie kolorami**.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Regulacja koloru druku” na stronie 57](#)

## Kolory różnią się od widocznych na wyświetlaczu

- Urządzenia wyświetlające, takie jak ekrany komputerów, mają własne właściwości wyświetlania. Jeśli wyświetlacz jest niezrównoważony, obraz jest wyświetlany z nieprawidłową jasnością i barwami. Należy dostosować właściwości urządzenia.

## Rozwiązywanie problemów

- Światło padające na wyświetlacz wywiera wpływ na wygląd obrazu na wyświetlaczu. Należy unikać bezpośredniego światła słonecznego i sprawdzić obraz po zapewnieniu odpowiedniego oświetlenia.
- Kolory mogą się różnić od obrazu na urządzeniach inteligentnych, takich jak smartfony lub tablety z wyświetlaczami o wysokiej rozdzielczości.
- Kolory na wyświetlaczu delikatnie różnią się od tych na papierze, ponieważ procesy generowania kolorów urządzeń wyświetlających i drukarek się różnią.

## Nie można drukować bez marginesów

W ustawieniach drukowania wprowadź ustawienie drukowania bez obramowania. Jeśli wybrany zostanie typ papieru, który nie umożliwia drukowania bez obramowania, nie można wybrać opcji **Bez obramowania**. Wybierz typ papieru, który obsługuje drukowanie bez obramowania.

### Powiązane informacje

- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 41
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS” na stronie 42

## Podczas drukowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu

Podczas drukowania bez obramowania obraz zostaje nieznacznie powiększony, a obszar wystający jest obcinany. Wybierz opcję mniejszego powiększenia.

- Windows  
Kliknij **Ustawienia** obok przycisku wyboru **Bez obramowania** w zakładce sterownika drukarki **Główne**, a następnie zmień ustawienia.
- Mac OS  
Zmień ustawienie **Rozszerzenie** z okna dialogowego drukowania menu **Ustawienia druku**.

## Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe

- Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesun prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.
- Podczas umieszczenia oryginałów na szyba skanera, wyrównaj róg oryginału z rogami oznaczonymi symbolem na ramce szyby skanera. Jeśli krawędzie kopii są przycinane, odsuń oryginał nieznacznie od narożnika.
- Podczas umieszczenia oryginałów na szyba skanera wyczyść szyba skanera i pokrywę dokumentów. Jeżeli na szybie są plamy lub kurz, obszar kopiowania może objąć te zabrudzenia, co spowoduje niewłaściwą pozycję kopiowania lub pomniejszenie obrazu.
- Wybierz właściwe ustawienie rozmiaru papieru.
- Dostosuj ustawienie marginesu w aplikacji, tak aby mieściło się w obszarze przeznaczonym do drukowania.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 36
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39
- ➔ „Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 90

➔ [„Obszar drukowania” na stronie 139](#)

## Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub zniekształcone

- Podłącz pewnie przewód USB do drukarki i komputera.
- Anuluj wszelkie wstrzymane zadania drukowania.
- Podczas drukowania nie włączaj ręcznie trybu **Hibernacji** ani **Uśpienia** w komputerze. Strony ze zniekształconym tekstem mogą być wydrukowane po ponownym uruchomieniu komputera.

### Powiązane informacje

➔ [„Anulowanie drukowania” na stronie 61](#)

## Drukowany obraz jest odwrócony

Wyczyść ustawienia obrazu lustrzanego w sterowniku drukarki lub w aplikacji.

- Windows
  - Usuń zaznaczenie opcji **Obraz lustrzany** na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki.
- Mac OS
  - Usuń zaznaczenie opcji **Obraz lustrzany** w menu **Ustawienia druku** okna dialogowego drukowania.

## Mozaikowe wzory na wydrukach

Drukując obrazy lub zdjęcia, korzystaj z danych o wysokiej rozdzielczości. Rozdzielczość obrazów na stronach internetowych jest często niska, mimo że wyglądają wystarczająco dobrze na wyświetlaczu, dlatego jakość wydruku może się obniżyć.

## Na skopiowanym obrazie pojawiają się nierówne kolory, rozmazania, kropki lub linie proste

- Oczyszczyć ścieżkę papieru.
- Oczyszczyć szyba skanera.
- Podczas umieszczania oryginałów na szyba skanera nie dociskaj zbyt mocno oryginału ani pokrywy dokumentów.

### Powiązane informacje

➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru” na stronie 90](#)

➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 90](#)

## Na skopiowanym obrazie widoczna jest mora (pomarszczenie lub siatka)

Umieść oryginał pod nieco innym kątem.

## Na skopiowanym obrazie widoczny jest obraz drugiej strony oryginału

Jeżeli oryginał jest cienki, należy go umieścić na szyba skanera, a następnie umieścić na nim kartkę czarnego papieru.

## Nie można usunąć problemu z wydrukiem

Jeżeli żadne rozwiązania nie pomogły zlikwidować problemu, spróbuj odinstalować i ponownie zainstalować sterownik drukarki.


### Powiązane informacje

- ➔ [„Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 106](#)
- ➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## Inne problemy z drukowaniem

### Zbyt wolne drukowanie


- Zamknij wszystkie niepotrzebne aplikacje.
- Obniż ustawienie jakości. Drukowanie w wysokiej jakości zmniejsza szybkość drukowania.
- Włącz ustawienie drukowania dwukierunkowego (lub o dużej szybkości). Kiedy to ustawienie jest włączone, głowica drukująca drukuje, poruszając się w obu kierunkach, w związku z czym zwiększa się szybkość drukowania.
  - Windows  
Wybierz ustawienie **Duża szybkość** na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki.
  - Mac OS  
Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Włączone** opcji **Drukowanie z dużą szybkością**.

## Rozwiązywanie problemów

 Wyłącz opcję **Tryb cichy**. Windows

Wyłącz ustawienie opcji **Tryb cichy** na karcie **Główne** sterownika drukarki.

 Mac OS

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Wyłączone** opcji **Tryb cichy**.

## Szybkość drukowania drastycznie spada podczas drukowania bez przerwy

Szybkość drukowania spada, aby zapobiec przegrzaniu i uszkodzeniu mechanizmu drukarki. Można jednak kontynuować drukowanie. Aby drukarka wróciła do normalnej szybkości drukowania, należy pozostawić urządzenie bezczynne przez co najmniej 30 minut. Szybkość drukowania nie wraca do normalnej wartości, jeśli zasilanie będzie wyłączone.

---

## Nie można rozpocząć skanowania

- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB. Jeżeli korzystasz z koncentratora USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.
- Przy skanowaniu z wysoką rozdzielczością przez sieć może wystąpić błąd komunikacji. Zmniejsz rozdzielczość.
- Upewnij się, że w programie Epson Scan 2 została wybrana poprawna drukarka (skaner).

### Sprawdź, czy drukarka jest rozpoznawana w systemie Windows

W systemie Windows sprawdź, czy drukarka (skaner) jest widoczna w oknie **Skanery i aparaty**. Drukarka (skaner) powinna być wyświetlana jako „EPSON XXXXX (nazwa drukarki)”. Jeżeli drukarka (skaner) nie jest widoczna, odinstaluj i zainstaluj ponownie Epson Scan 2. Wykonaj następujące czynności, aby uzyskać dostęp do okna **Skanery i aparaty**.

 Windows 10

Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start lub naciśnij i przytrzymaj go, wybierz polecenie **Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „skanery i aparaty”, kliknij pozycję **Wyświetl skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.

 Windows 8.1/Windows 8

Wybierz pozycję **Pulpit** > **Ustawienia** > **Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „skanery i aparaty”, kliknij pozycję **Pokaż skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.

 Windows 7

Kliknij przycisk Start i wybierz polecenie **Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „skanery i aparaty”, kliknij pozycję **Wyświetl skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.

 Windows Vista

Kliknij przycisk Start, wybierz kolejno polecenia **Panel sterowania** > **Sprzęt i dźwięk** > **Skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.

## Rozwiązywanie problemów

- Windows XP

Kliknij przycisk Start, wybierz kolejno polecenia **Panel sterowania > Drukarki i inny sprzęt > Skaner i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 106](#)
- ➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

## Nie można rozpocząć skanowania za pomocą panelu sterowania

- Sprawdź, czy programy Epson Scan 2 i Epson Event Manager są prawidłowo zainstalowane.
- Sprawdź ustawienia skanowania przypisane w programie Epson Event Manager.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Epson Scan 2 \(sterownik skanera\)” na stronie 103](#)
- ➔ [„Epson Event Manager” na stronie 104](#)

---

## Problemy z zeskanowanym obrazem

### Nierówne kolory, zabrudzenia, plamy, itp. widoczne podczas skanowania na szybie skanera

- Wyczyść szybę skanera.
- Usuń wszystkie zanieczyszczenia lub zabrudzenia przyklejone do oryginału.
- Nie dociskaj zbyt mocno oryginału lub pokrywy dokumentu. Dociskanie ze zbyt dużą siłą może spowodować rozmazanie, smugi i plamy.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 90](#)

### Niska jakość obrazu

- Zmień ustawienie **Tryb** w programie Epson Scan 2 stosownie do skanowanego oryginału. Zeskanuj, używając ustawień dokumentów w trybie **Tryb dokumentów** i ustawień zdjęć w trybie **Tryb zdjęć**.
- W programie Epson Scan 2 dostosuj obraz za pomocą ustawień na karcie **Ustawienia zaawansowane**, a następnie zeskanuj.
- Jeśli rozdzielczość jest niska, spróbuj zwiększyć rozdzielczość, a następnie ponów skanowanie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 63](#)

## W tle obrazów pojawia się przebitka

Obrazy znajdujące się po drugiej stronie oryginału mogą pojawić się na zeskanowanym obrazie.

- W Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie wybrać **Jaskrawość**.  
Funkcja ta może nie być dostępna w zależności od ustawień w zakładce **Ustawienia główne > Typ obrazu** lub zakładce **Ustawienia zaawansowane**.
- W **Tryb dokumentów** w Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie **Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu**.
- Podczas skanowania ze szyby skanera położyć na oryginał czarną kartkę papieru lub podkładkę na biurko.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 39](#)
- ➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 63](#)

## Tekst jest niewyraźny

- W **Tryb dokumentów** w Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie **Opcja Obrazu > Wzmocnienie tekstu**.
- Wybrać **Tryb dokumentów** jako **Tryb** w Epson Scan 2. Skanować, korzystając z ustawień dla dokumentów w **Tryb dokumentów**.
- W **Tryb dokumentów** w Epson Scan 2 kiedy **Typ obrazu** w zakładce **Ustawienia główne** jest ustawiony na **Czarno-biały**, dostosować **Próg** w zakładce **Ustawienia zaawansowane**. Po zwiększeniu **Próg** obszar czarnego koloru powiększa się.
- W przypadku niskiej rozdzielczości można ją zwiększyć, a następnie przeprowadzić skanowanie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie dokumentów \(Tryb dokumentów\)” na stronie 63](#)

## Pojawiają się wzory mory (cienie w formie siatki)

Jeżeli oryginał jest dokumentem drukowanym, na zeskanowanym obrazie mogą pojawić się wzory mory (cienie podobne do siatki).

- W zakładce **Ustawienia zaawansowane** w programie Epson Scan 2 wybierz **Usuwanie mory**.



- Zmień rozdzielczość i zeskanuj ponownie.

## Rozwiązywanie problemów

### Powiązane informacje

➔ „Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 63

## Nie można zeskanować poprawnego obszaru na szybie skanera

- Upewnić się, że oryginał na szybie skanera jest ułożony poprawnie względem oznaczeń.
- Jeżeli nie ma krawędzi zeskanowanego obrazu, lekko odsunąć oryginał od krawędzi szyby skanowania.
- Jeżeli na szybie skanera układanych jest kilka oryginałów, ułożyć je w odstępie co najmniej 20 mm (0,79 cala) od siebie.

### Powiązane informacje

➔ „Umieszczanie oryginałów na Szybie skanera” na stronie 39

## Nie można wyświetlić podglądu w widoku Miniatura

- Po umieszczeniu wielu oryginałów na szybie skanera należy zostawić między oryginałami odstęp przynajmniej 20 mm (0,79 cala).
- Upewnić się, że oryginał jest umieszczony prosto.
- W zależności od oryginału wyświetlanie podglądu w widoku **Miniatura** może nie być możliwe. W takim przypadku usunąć zaznaczenie pola **Miniatura** na górze okna podglądu, aby wyświetlić podgląd całego zeskanowanego obrazu, a następnie utwórz markizy ręcznie.

### Powiązane informacje

➔ „Skanowanie zdjęć lub obrazów (Tryb zdjęć)” na stronie 66

## Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania

- W oknie **Opcje formatu obrazu** w Epson Scan 2 sprawdzić, czy **Język Tekstu** jest ustawiony poprawnie w zakładce **Tekst**.
- Sprawdzić, czy oryginał jest ułożony prosto.
- Użyć oryginału z wyraźnym tekstem. Jakość rozpoznawania tekstu może się obniżyć w przypadku podanych niżej oryginałów.
  - Oryginały, które zostały parokrotnie skopiowane
  - Oryginały otrzymane faksem (z niską rozdzielczością)
  - Oryginały, na których odstępy między literami lub liniami są za małe
  - Oryginały z liniami wprowadzonymi na tekst lub z podkreślonym tekstem
  - Oryginały z ręcznie napisanym tekstem
  - Oryginały z załamaniami lub pomarszczeniami



## Rozwiązywanie problemów

- W **Tryb dokumentów** w Epson Scan 2 kiedy **Typ obrazu** w zakładce **Ustawienia główne** jest ustawiony na **Czarno-biały**, dostosować **Próg** w zakładce **Ustawienia zaawansowane**. Po zwiększeniu **Próg** kolor czarny staje się bardziej głęboki.
- W **Tryb dokumentów** w Epson Scan 2 wybrać zakładkę **Ustawienia zaawansowane**, a następnie **Opcja Obrazu** > **Wzmocnienie tekstu**.

### Powiązane informacje

➔ [„Skanowanie dokumentów \(Tryb dokumentów\)” na stronie 63](#)

## Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie

Jeżeli użytkownik zastosował wszystkie rozwiązania, a nie rozwiązał problemu, powinien uruchomić ustawienia Epson Scan 2, korzystając z Epson Scan 2 Utility.

### Uwaga:

*Epson Scan 2 Utility to aplikacja towarzysząca Epson Scan 2.*

1. Uruchomić aplikację Epson Scan 2 Utility.
  - Windows 10  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **EPSON** > **Epson Scan 2 Utility**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Wpisać nazwę aplikacji w panelu wyszukiwania, po czym wybrać wyświetloną ikonę.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP  
Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać polecenia **Wszystkie programy** lub **Programy** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2 Utility**.
  - Mac OS  
Wybrać polecenia **Idź** > **Aplikacje** > **Epson Software** > **Epson Scan 2 Utility**.
2. Wybrać kartę **Inne**.
3. Kliknąć przycisk **Resetuj**.

### Uwaga:

*Jeżeli uruchomienie nie rozwiąże problemu, odinstalować, a następnie ponownie zainstalować Epson Scan 2.*

### Powiązane informacje

➔ [„Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 106](#)

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 108](#)

---

## Inne problemy ze skanowaniem

### Zbyt wolne skanowanie

Zmniejsz rozdzielczość.

**Powiązane informacje**

➔ „Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 63

## Skanowanie zatrzymuje się podczas skanowania do formatu PDF/Multi-TIFF

- Skanując za pomocą programu Epson Scan 2 można zeskanować w sposób ciągły maksymalnie 999 stron w formacie PDF i maksymalnie 200 stron w formacie Multi-TIFF.
- Podczas skanowania dużych ilości materiałów zalecamy skanowanie w skali szarości.
- Zwiększ ilość wolnego miejsca na twardym dysku komputera. Skanowanie może się zatrzymać, gdy ilość wolnego miejsca jest niewystarczająca.
- Spróbuj skanować z mniejszą rozdzielczością. Skanowanie zatrzymuje się po osiągnięciu limitu całkowitego rozmiaru danych.

**Powiązane informacje**

➔ „Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 63

---

## Inne problemy

### Lekkie porażenie prądem w momencie dotknięcia drukarki

Jeżeli do komputera podłączonych jest wiele urządzeń peryferyjnych, możesz czuć lekkie porażenie prądem, gdy dotkniesz drukarki. Zainstaluj przewód uziemiający w komputerze podłączonym do drukarki.


### Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna

Jeśli drukarka w trakcie pracy jest za głośna, włącz **Tryb cichy**. Włączenie tej funkcji może spowolnić drukowanie. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie.

 Windows

Włącz tryb **Tryb cichy** na karcie **Główne** w sterowniku drukarki.

 Mac OS

Z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**) wybierz pozycję **Preferencje systemowe**, a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Włączone** opcji **Tryb cichy**.

### Aplikacja jest blokowana przez zaporę (wyłącznie w systemie Windows)

Dodaj aplikację do programów dozwolonych przez zaporę systemu Windows w ustawieniach zabezpieczeń w **Panelu sterowania**.

# Dodatek

## Parametry techniczne

### Dane techniczne drukarki

Lokalizacja dysz głowicy drukującej		Dysze z czarnym tuszem: 180 Dysze z kolorowym tuszem: 59 dla każdego koloru
Gramatura*	Zwykły papier	od 64 do 90 g/m <sup>2</sup> (od 17 do 24 funtów)
	Koperty	Koperta #10, DL, C6: od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> (od 20 do 24 funtów)

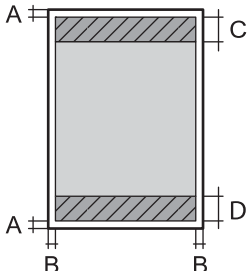
\* Nawet jeśli grubość papieru znajduje się w tym zakresie, może nie być on poprawnie podawany lub może pogorszyć się jakość druku w zależności od właściwości lub jakości papieru.

### Obszar drukowania

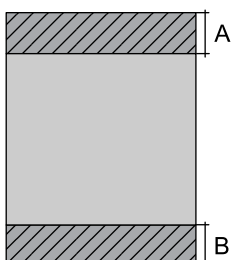
#### Obszar drukowania dla pojedynczych arkuszy

W zacienionych obszarach jakość wydruku może się obniżyć ze względu na sposób działania mechanizmu drukarki.

#### Drukowanie z krawędziami

	A	3.0 mm (0.12 cala)
	B	3.0 mm (0.12 cala)
	C	40.0 mm (1.57 cala)
	D	32.0 mm (1.26 cala)

#### Drukowanie bez obramowania

	A	43.0 mm (1.69 cala)
	B	35.0 mm (1.38 cala)

**Dodatek****Obszar drukowania dla kopert**

W zacienionych obszarach jakość wydruku może się obniżyć ze względu na sposób działania mechanizmu drukarki.

	A	3.0 mm (0.12 cala)
	B	5.0 mm (0.20 cala)
	C	18.0 mm (0.71 cala)
	D	40.0 mm (1.57 cala)

**Dane techniczne skanera**

Typ skanera	Płaski
Urządzenie fotoelektryczne	CIS
Maksymalny rozmiar dokumentu	216×297 mm (8.5×11.7 cala) A4, Letter
Rozdzielczość	1200 dpi (skanowanie główne) 2400 dpi (skanowanie podrzędne)
Głębokość kolorów	<p>Kolory</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 48 bitów na piksel wewnętrznie (16 bitów na piksel na kolor wewnętrznie)</li> <li><input type="checkbox"/> 24 bitów na piksel zewnętrznie (8 bitów na piksel na kolor zewnętrznie)</li> </ul> <p>Skala szarości</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 bitów na piksel wewnętrznie</li> <li><input type="checkbox"/> 8 bitów na piksel zewnętrznie</li> </ul> <p>Czerń i biel</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 bitów na piksel wewnętrznie</li> <li><input type="checkbox"/> 1 bit na piksel zewnętrznie</li> </ul>
Źródło światła	LED

**Dane techniczne interfejsu**

W przypadku komputera	Hi-Speed USB
-----------------------	--------------

## Lista funkcji sieci

### Funkcje sieciowe i IPv4/IPv6

Funkcje		Obsługiwane	Uwagi	
Drukowanie sieciowe	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista lub wersja nowsza
	Drukowanie Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	-	-
	Drukowanie UPnP	IPv4	-	Informacje o urządzeniu
	Drukowanie PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	-	Cyfrowy aparat fotograficzny
	Epson Connect (drukowanie z wiadomości e-mail, druk zdalny)	IPv4	✓	-
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Skanowanie sieciowe	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (skanowanie do chmury)	IPv4	-	-
	Podajnik ADF (skanowanie 2-stronne)		-	-
Faksowanie	Wysyłanie faksów	IPv4	-	-
	Odbieranie faksów	IPv4	-	-

## Dane techniczne Wi-Fi

Standardy	IEEE 802.11b/g/n <sup>*1, *2</sup>
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Maksymalna moc nadanej częstotliwości radiowej	19.8 dBm (EIRP)
Tryby koordynacyjne	Infrastruktura, Wi-Fi Direct (zwykle AP) <sup>*3</sup>
Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej <sup>*4</sup>	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) <sup>*5</sup>

**Dodatek**

- \*1 Zgodność ze standardem IEEE 802.11b/g/n lub IEEE 802.11b/g, w zależności od miejsca zakupu.
- \*2 IEEE 802.11n jest tylko dostępne na HT20.
- \*3 Brak obsługi w standardzie IEEE 802.11b.
- \*4 W trybie Wi-Fi Direct obsługiwane jest tylko WPA2-PSK (AES).
- \*5 Zgodność z protokołem WPA2 wraz z obsługą WPA/WPA2 Personal.

**Protokół zabezpieczeń**

SSL/TLS	HTTPS — serwer/klient
---------	-----------------------

**Obsługiwane usługi innych firm**

Google Cloud Print
--------------------

**Wymiary**

Wymiary	<p>Przechowywanie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szerokość: 390 mm (15.4 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Głębokość: 300 mm (11.8 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Wysokość: 145 mm (5.7 cala)</li> </ul> <p>Drukowanie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szerokość: 390 mm (15.4 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Głębokość: 504 mm (19.8 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Wysokość: 279 mm (11.0 cala)</li> </ul>
Waga*	Ok. 3.9 kg (8.6 funta)

\* Bez wkładów z tuszem i przewodu zasilającego.

**Parametry elektryczne**

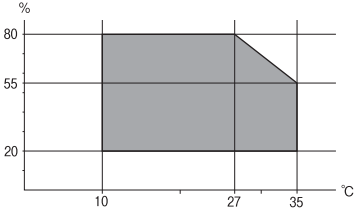
Model	Model na napięcie od 100 do 240 V	Model na napięcie od 220 do 240 V
Zakres częstotliwości znamionowej	Od 50 do 60 Hz	Od 50 do 60 Hz
Prąd znamionowy	0.5 do 0.3 A	0.3 A
Pobór prądu (z połączeniem USB)	<p>Kopiowanie oddzielne: ok. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Tryb gotowości: ok. 4.0 W</p> <p>Tryb uśpienia: ok. 1.6 W</p> <p>Urządzenie wyłączone: ok. 0.3 W</p>	<p>Kopiowanie oddzielne: ok. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Tryb gotowości: ok. 4.0 W</p> <p>Tryb uśpienia: ok. 1.6 W</p> <p>Urządzenie wyłączone: ok. 0.3 W</p>

## Dodatek

**Uwaga:**

Informacje o napięciu zasilania znajdują się na etykiecie przyklejonej do drukarki.

**Dane techniczne dotyczące środowiska pracy**

Praca	<p>Drukarki należy używać w zakresie parametrów środowiskowych zaznaczonych na poniższym wykresie.</p>  <p>Temperatura: 10–35°C (50–95°F)          Wilgotność: 20–80% wilgotności względnej (bez skraplania pary wodnej)</p>
Przechowywanie	<p>Temperatura: -20–40°C (-4–104°F)*          Wilgotność: 5–85% wilgotności względnej (bez skraplania pary wodnej)</p>

\* Można przechowywać przez miesiąc w temperaturze 40°C (104°F).

**Specyfikacja środowiskowa wkładów z tuszem**

Temperatura przechowywania	od -30 do 40°C (od -22 do 104°F)*
Temperatura zamarzania	<p>-16°C (3.2°F)          Tusz odmarza i może być używany po około 3 godzinach w temperaturze 25°C (77°F).</p>

\* Można przechowywać przez miesiąc w temperaturze 40°C (104°F).

**Wymagania systemowe**

- Windows 10 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)/Windows 8.1 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)/Windows 8 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)/Windows 7 (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)/Windows Vista (wersja 32-bitowa, 64-bitowa)/Windows XP SP3 lub nowszy (wersja 32-bitowa)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 lub nowszy
- macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

**Uwaga:**

- System Mac OS może nie obsługiwać niektórych aplikacji i funkcji.
- Brak obsługi systemu plików UNIX File System (UFS) dla systemu Mac OS.

---

## Informacje prawne

### Zgodność ze standardami — model europejski

Dla użytkowników europejskich

Niniejszym firma Seiko Epson Corporation deklaruje, że następujący model urządzenia radiowego jest zgodny z wymaganiami dyrektywy 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE można znaleźć w następującej witrynie.

<http://www.epson.eu/conformity>

C462Q

Do użytku wyłącznie na terenie następujących państw: Irlandia, Wielka Brytania, Austria, Niemcy, Liechtenstein, Szwajcaria, Francja, Belgia, Luksemburg, Holandia, Włochy, Portugalia, Hiszpania, Dania, Finlandia, Norwegia, Szwecja, Islandia, Chorwacja, Cypr, Grecja, Słowenia, Malta, Bułgaria, Czechy, Estonia, Węgry, Łotwa, Litwa, Polska, Rumunia i Słowacja.

Firma Epson nie jest odpowiedzialna za jakiegokolwiek niespełnienie wymagań zabezpieczeń wynikające z niezalecanych modyfikacji produktów.



### Ograniczenia dotyczące kopiowania

Należy przestrzegać poniższych ograniczeń, aby drukarka była użytkowana w sposób odpowiedzialny i zgodny z prawem.

Kopiowanie następujących pozycji jest niezgodne z prawem:

- banknoty, monety, zbywalne rządowe papiery wartościowe, obligacje rządowe i komunalne papiery wartościowe;
- nieużywane znaczki pocztowe, kartki pocztowe ze znaczkiem oraz inne dokumenty pocztowe posiadające wartość;
- rządowe znaczki skarbowe oraz papiery wartościowe wydane zgodnie z przepisami prawnymi.

Należy zachować ostrożność podczas kopiowania poniższych elementów:

- prywatne zbywalne papiery wartościowe (świadectwa udziałowe, dokumenty zbywalne, czeki itp.), bilety miesięczne, bilety ulgowe itp.;
- paszporty, prawa jazdy, dowody rejestracyjne, winiety drogowe, bony żywnościowe, bilety itp.

**Uwaga:**

*Kopiowanie takich dokumentów może być niezgodne z prawem.*

Odpowiedzialne korzystanie z materiałów objętych prawem autorskim:

Drukarki mogą być wykorzystywane niezgodnie z przeznaczeniem w przypadku kopiowania materiałów chronionych prawami autorskimi. Należy użytkować urządzenie w odpowiedzialny sposób, uzyskując pozwolenie na kopiowanie publikowanych materiałów objętych prawem autorskim lub postępując zgodnie z poradą adwokata.




## Transportowanie drukarki

Gdy konieczne jest przetransportowanie drukarki w inne miejsce lub do naprawy, należy zapakować drukarkę zgodnie z przedstawionymi poniżej instrukcjami.

**Ważne:**

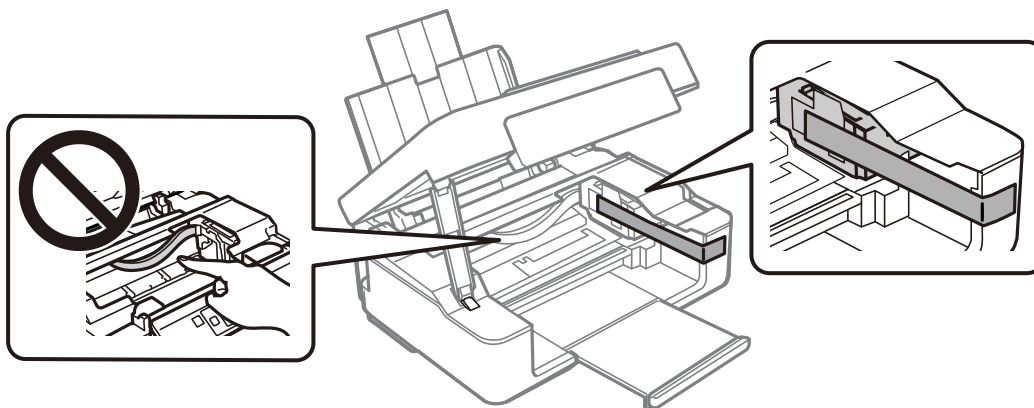
- Podczas przechowywania lub transportowania drukarki nie przechylać jej, nie ustawiać pionowo ani nie odwracać, ponieważ można spowodować wyciek tuszu.
- Nie wyjmować zainstalowanych pojemników z tuszem. Wyjęcie pojemników może spowodować wyschnięcie głowicy drukującej, a także uniemożliwić drukowanie.

1. Wyłącz drukarkę przyciskiem .
2. Upewnij się, że kontrolka zasilania zgasła, a następnie odłącz przewód zasilający.

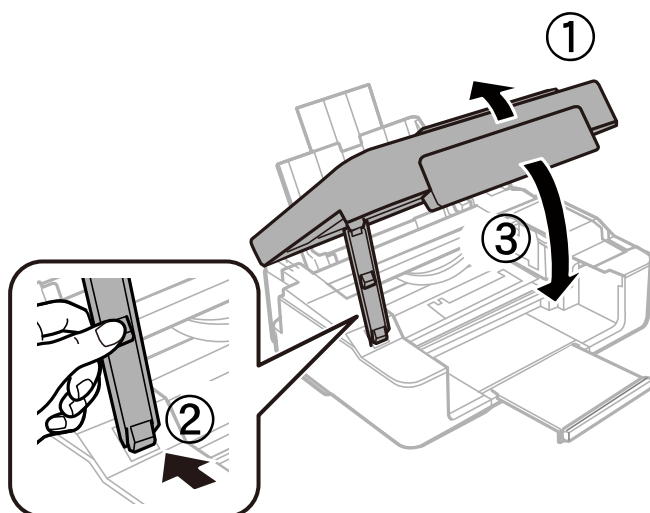
**Ważne:**

Przewód zasilający należy odłączyć, gdy zgaśnie kontrolka zasilania. W przeciwnym razie głowica drukująca nie powróci do pozycji początkowej, co może spowodować wyschnięcie tuszu i uniemożliwić drukowanie.

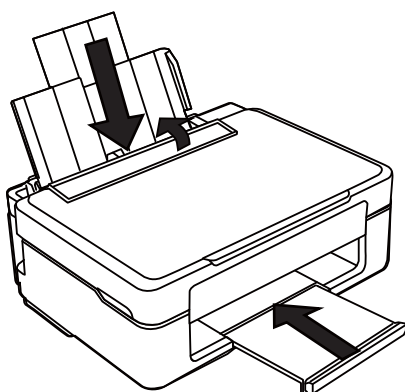
3. Odłącz wszystkie przewody, np. przewód zasilający i przewód USB.
4. Wyjmij cały papier z drukarki.
5. Upewnij się, że w drukarce nie ma żadnych oryginałów.
6. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów. Przymocuj taśmą uchwyt wkładu z tuszem do obudowy.



7. Zamknij moduł skanera.



8. Przygotuj drukarkę do zapakowania w sposób przedstawiony poniżej.



9. Zapakuj drukarkę do jej opakowania używając materiałów zabezpieczających.

Gdy drukarka będzie używana ponownie, należy pamiętać, aby usunąć taśmę zabezpieczającą wkład z tuszem. Jeśli podczas kolejnego drukowania jakość wydruku ulegnie pogorszeniu, należy wyczyścić i wyrównać głowicę drukującą.

#### **Powiązane informacje**

- ➔ „Nazwy i funkcje części” na stronie 14
- ➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 87
- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 89

---

## Gdzie uzyskać pomoc

### Witryna pomocy technicznej w sieci Web

Jeżeli potrzebujesz dalszej pomocy, odwiedź witrynę pomocy technicznej firmy Epson pod adresem podanym poniżej. Wybierz swój kraj lub region i przejdź do sekcji pomocy na swojej lokalnej witrynie internetowej firmy Epson. W witrynie tej dostępne też są najnowsze sterowniki, odpowiedzi na często zadawane pytania, instrukcje i inne materiały do pobrania.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

Jeżeli urządzenie firmy Epson nie działa poprawnie i nie można rozwiązać problemu, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson.

### Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson

#### Przed skontaktowaniem się z firmą Epson

Jeżeli produkt firmy Epson nie działa prawidłowo i nie można rozwiązać problemu, korzystając z informacji dotyczących rozwiązywania problemów podanych w instrukcjach urządzenia, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy Epson, aby uzyskać pomoc. Jeśli na liście nie ma działu pomocy technicznej Epson dla klientów w wymaganym rejonie, należy skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono urządzenie.

Aby usprawnić proces udzielania pomocy, należy przygotować i przekazać do działu pomocy technicznej firmy Epson następujące informacje:

- Numer seryjny urządzenia  
(Etykieta z numerem seryjnym znajduje się zazwyczaj z tyłu urządzenia.)
- Model urządzenia
- Wersja oprogramowania urządzenia  
(W oprogramowaniu produktowym kliknij **About**, **Version Info** lub podobny przycisk.)
- Marka i model komputera
- Nazwa i wersja systemu operacyjnego komputera
- Nazwy i wersje aplikacji używanych zazwyczaj z urządzeniem

**Uwaga:**

*W zależności od urządzenia ustawienia sieciowe mogą być przechowywane w pamięci urządzenia. Ze względu na uszkodzenie lub naprawę urządzenia ustawienia mogą zostać utracone. Firma Epson nie ponosi odpowiedzialności za utratę jakichkolwiek danych, za wykonanie kopii zapasowej ustawień lub ich przywracanie nawet w okresie gwarancji. Zalecamy wykonanie kopii zapasowej we własnym zakresie lub wykonanie notatek.*

### Pomoc dla użytkowników w Europie

Dokument Gwarancja Europejska zawiera informacje dotyczące sposobu kontaktowania się z działem pomocy technicznej firmy Epson.