

**XP-900 Series**

# **Przewodnik użytkownika**

# **Prawa autorskie**

Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, przechowywana w jakimkolwiek systemie wyszukiwania informacji ani przesyłana w żadnej formie za pomocą jakichkolwiek środków (elektronicznych, mechanicznych, fotokopii, nagrywania i innych) bez pisemnej zgody firmy Seiko Epson Corporation. Wykorzystanie informacji zawartych w niniejszej dokumentacji nie podlega odpowiedzialności dotyczącej uprawnień patentowych. Nie podlega także odpowiedzialności za szkody wynikłe z wykorzystania informacji zawartych w niniejszej dokumentacji. Zawarte tutaj informacje są przeznaczone wyłącznie do użytku z niniejszym produktem Epson. Epson nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zastosowanie niniejszych informacji do innych produktów.

Ani firma Seiko Epson Corporation, ani firmy od niej zależne nie ponoszą odpowiedzialności przed nabywcą tego produktu ani osobami trzecimi za uszkodzenia, straty, koszty lub wydatki wynikające z wypadku, niewłaściwego użycia lub użycia produktu niezgodnie z przeznaczeniem albo niedozwolonej modyfikacji, naprawy lub zmian produktu bądź (nie dotyczy Stanów Zjednoczonych) nieprzestrzegania instrukcji firmy Seiko Epson Corporation dotyczących obsługi i konserwacji.

Firma Seiko Epson Corporation oraz jej partnerzy nie ponoszą odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia ani problemy, które wynikają z zastosowania urządzeń opcjonalnych lub materiałów eksploatacyjnych innych niż oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation jako Original Epson Products lub Epson Approved Products.

Firma Seiko Epson Corporation nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia wynikające z zakłóceń elektromagnetycznych spowodowanych użyciem jakichkolwiek innych kabli interfejsu niż kable oznaczone przez firmę Seiko Epson Corporation jako Epson Approved Products.

© 2017 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Zawartość tego podręcznika oraz dane techniczne tego produktu mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

## Znaki towarowe

# 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.

- ❑ SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- ❑ PictBridge is a trademark.



- ❑ 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. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ 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.

### **Znaki towarowe**

- 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. . . . .	10
Oznaczenia i symbole. . . . .	10
Objaśnienia stosowane w niniejszym podręczniku. . . . .	11
Odniesienia do systemów operacyjnych. . . . .	11

### Ważne instrukcje

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. . . . .	12
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące drukarki. . . . .	13
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące konfiguracji/używania drukarki. . . . .	13
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące używania drukarki z połączeniem bezprzewodowym. . . . .	14
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z kart pamięci. . . . .	14
Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z ekranu LCD. . . . .	14
Ochrona danych osobowych. . . . .	15

### Podstawy korzystania z drukarki

Nazwy i funkcje części. . . . .	16
Panel sterowania. . . . .	18
Przyciski. . . . .	19
Przewodnik po ekranie LCD. . . . .	19

### Ustawienia sieciowe

Typy połączeń sieciowych. . . . .	22
Połączenie Wi-Fi. . . . .	22
Połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP). . . . .	22
Łączenie z komputerem. . . . .	23
Połączenie z urządzeniem inteligentnym. . . . .	24
Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego. . . . .	25
Ręczne konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi. . . . .	25
Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku. . . . .	26
Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS). . . . .	27
Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP). . . . .	28

Konfigurowanie zaawansowanych ustawień sieciowych. . . . .	29
Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego. . . . .	30
Sprawdzanie stanu sieci za pomocą ikony sieci. . . . .	30
Sprawdzanie stanu sieci za pomocą panelu sterowania. . . . .	30
Drukowanie raportu połączenia sieciowego. . . . .	30
Drukowanie arkusza stanu sieci. . . . .	34
Zastępowanie lub dodawanie nowych punktów dostępu. . . . .	35
Zmiana metody łączenia się z komputerem. . . . .	35
Wyłączanie łączności Wi-Fi z poziomu panelu sterowania. . . . .	37
Rozłączanie połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP) z poziomu panelu sterowania. . . . .	37
Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu sterowania. . . . .	37

### Ładowanie papieru

Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem. . . . .	38
Dostępne papiery i pojemności. . . . .	39
Lista rodzajów papieru. . . . .	40
Funkcje źródła papieru. . . . .	42
Ładowanie papieru do Kaseta na papier. . . . .	42
Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru. . . . .	47

### Umieszczanie oryginałów

Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera. . . . .	51
Umieszczanie różnych oryginałów. . . . .	52
Umieszczanie zdjęć do skopiowania. . . . .	52
Umieszczanie płyty CD/DVD w celu kopiowania etykiet. . . . .	52
Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego. . . . .	53

### Wkładanie karty pamięci

Obsługiwane karty pamięci. . . . .	54
Wkładanie i wyjmowanie karty pamięci. . . . .	54

### Ładowanie płyty CD/DVD w celu drukowania

Płyty CD/DVD do nadruku. . . . .	56
----------------------------------	----

## Spis treści

Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD. . . . .	56
Wkładanie i wyjmowanie płyty CD/DVD. . . . .	56

**Drukowanie**

Drukowanie z poziomu panelu sterowania. . . . .	58
Drukowanie zdjęć wybieranych z karty pamięci. . . . .	58
Drukowanie zdjęć z karty pamięci na etykiecie płyty CD/DVD. . . . .	59
Drukowanie zdjęć z karty pamięci z notatkami odręcznymi. . . . .	61
Drukowanie papieru w linię, kalendarzy, oryginalnego papieru piśmienniczego oraz oryginalnych kartek okolicznościowych. . . . .	63
Drukowanie oryginalnych kopert. . . . .	64
Drukowanie w różnych układach. . . . .	66
Drukowanie kolorowanki. . . . .	67
Drukowanie DPOF. . . . .	67
Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania. . . . .	68
Drukowanie z komputera. . . . .	70
Podstawy drukowania — Windows. . . . .	70
Podstawy drukowania — Mac OS X. . . . .	72
Drukowanie na obu stronach papieru. . . . .	75
Drukowanie kilku stron na jednej kartce. . . . .	77
Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru. . . . .	78
Drukowanie wielu plików razem (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	80
Drukowanie jednego obrazu w dużym formacie na wielu arkuszach (tylko w Windows). . . . .	81
Drukowanie z wykorzystaniem funkcji zaawansowanych. . . . .	87
Drukowanie zdjęć przy użyciu aplikacji Epson Easy Photo Print. . . . .	89
Drukowanie etykiety płyty CD/DVD przy użyciu aplikacji Epson Print CD. . . . .	90
Drukowanie z urządzeń inteligentnych. . . . .	91
Używanie Epson iPrint. . . . .	91
Korzystanie z funkcji AirPrint. . . . .	93
Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego. . . . .	94
Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego podłączonego przy użyciu kabla USB. . . . .	94
Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego podłączonego bezprzewodowo. . . . .	95
Anulowanie drukowania. . . . .	96
Anulowanie drukowania — przycisk drukarki. . . . .	96
Anulowanie drukowania — system Windows. . . . .	96

Anulowanie drukowania — system Mac OS X. . . . .	97
--	----

**Kopiowanie**

Podstawy kopiowania. . . . .	98
Opcje menu dla trybu Kopiuj. . . . .	98
Kopiowanie zdjęć. . . . .	101
Opcje menu Kopiuj/przywr. zdj.. . . . .	102
Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD. . . . .	103
Opcje menu Kop. na CD/DVD. . . . .	104

**Skanowanie**

Skanowanie przy użyciu panelu sterowania. . . . .	105
Skanowanie do karty pamięci. . . . .	105
Skanowanie do chmury. . . . .	105
Skanowanie do komputera. . . . .	106
Skanowanie do komputera (WSD). . . . .	107
Opcje menu dla skanowania. . . . .	109
Skanowanie z poziomu komputera. . . . .	109
Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2. . . . .	109
Skanowanie z urządzeń inteligentnych. . . . .	115
Instalacja Epson iPrint. . . . .	116
Skanowanie w aplikacji Epson iPrint. . . . .	116

**Wymiana pojemników z tuszem**

Sprawdzanie poziomów tuszu. . . . .	118
Sprawdzanie poziomów tuszu — Panel sterowania. . . . .	118
Sprawdzanie poziomów tuszu - system Windows. . . . .	118
Sprawdzanie poziomów tuszu — system Mac OS X. . . . .	118
Kody wkładów z tuszem. . . . .	118
Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem. . . . .	119
Wymiana pojemników z tuszem. . . . .	121
Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem. . . . .	125
Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Windows. . . . .	126
Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Mac OS X. . . . .	127
Oszczędzanie czarnego tuszu, gdy zaczyna go brakować (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	128

**Konserwacja drukarki**

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej. . . . .	129
---	-----

## Spis treści

Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej	
— panel sterowania. . . . .	129
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej	
— Windows. . . . .	130
Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej	
— Mac OS X. . . . .	130
Wyrównywanie głowicy drukującej. . . . .	131
Wyrównywanie głowicy drukującej — Panel sterowania. . . . .	131
Czyszczenie ścieżki papieru. . . . .	132
Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu. . . . .	132
Czyszczenie drogi papieru dla potrzeb rozwiązywania problemów z podawaniem papieru. . . . .	133
Czyszczenie Szyby skanera. . . . .	134
Oszczędzanie energii. . . . .	135
Oszczędzanie energii — panel sterowania. . . . .	135

**Opcje menu dla trybu Ustawienia**

Opcje menu Poziomy tuszu. . . . .	136
Opcje menu Konserw.. . . . .	136
Opcje menu Ust. druk.. . . . .	137
Opcje menu Ustawienia sieci. . . . .	138
Opcje menu Usługi Epson Connect. . . . .	139
Opcje menu Usługi Google Cloud Print. . . . .	140
Opcje menu Ust. współdz. plików. . . . .	140
Opcje menu Ust. urząd. zewn.. . . . .	140
Opcje menu Funkcje prow.. . . . .	141
Opcje menu Aktualizacja firmware. . . . .	141
Opcje menu Przywr. ust. domyśl.. . . . .	141

**Opcje menu dla trybu Ustawienia**

Opcje menu Poziomy tuszu. . . . .	143
Opcje menu Konserw.. . . . .	143
Opcje menu Ust. druk.. . . . .	144
Opcje menu Ustawienia sieci. . . . .	145
Opcje menu Usługi Epson Connect. . . . .	146
Opcje menu Usługi Google Cloud Print. . . . .	147
Opcje menu Ust. współdz. plików. . . . .	147
Opcje menu Ust. urząd. zewn.. . . . .	147
Opcje menu Funkcje prow.. . . . .	148
Opcje menu Aktualizacja firmware. . . . .	148
Opcje menu Przywr. ust. domyśl.. . . . .	148

**Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu**

Usługa Epson Connect. . . . .	150
Web Config. . . . .	150
Uruchomienie Web Config w przeglądarce internetowej. . . . .	151
Uruchomienie Web Config w Windows. . . . .	151
Uruchamianie aplikacji Web Config w systemie Mac OS X. . . . .	152
Sterownik drukarki dla systemu Windows. . . . .	152
Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows. . . . .	153
Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Windows. . . . .	155
Sterownik drukarki systemu Mac OS X. . . . .	155
Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS X. . . . .	156
Konfiguracja ustawień działania dla sterownika drukarki w systemie Mac OS X. . . . .	157
Epson Scan 2 (sterownik skanera). . . . .	158
Epson Event Manager. . . . .	158
Epson Easy Photo Print. . . . .	159
Epson Print CD. . . . .	160
E-Web Print (wyłącznie dla systemu Windows). . . . .	160
Easy Photo Scan. . . . .	160
ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	161
EPSON Software Updater. . . . .	162
Odinstalowywanie aplikacji. . . . .	162
Odinstalowywanie aplikacji — system Windows. . . . .	162
Odinstalowywanie aplikacji — system Mac OS X. . . . .	163
Instalowanie aplikacji. . . . .	164
Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego. . . . .	164
Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu sterowania. . . . .	165

**Rozwiązywanie problemów**

Sprawdzanie stanu drukarki. . . . .	166
Sprawdzanie komunikatów na wyświetlaczu LCD. . . . .	166
Sprawdzanie stanu drukarki — system Windows. . . . .	167
Sprawdzanie stanu drukarki — system Mac OS X. . . . .	168

## Spis treści

Wymowianie zaciętego papieru. . . . .	168	Nie można drukować bez marginesów. . . . .	185
Wymowianie zaciętego papieru z Kasety na papier. . . . .	168	Podczas drukowania bez obramowania obcinane są krawędzie obrazu. . . . .	185
Wymowianie zaciętego papieru z wnętrza drukarki. . . . .	169	Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe. . . . .	185
Wymowianie zablokowanego papieru z Tylnej pokrywy. . . . .	170	Wiele oryginałów jest kopiowanych na jednym arkuszu. . . . .	186
Papier nie jest podawany poprawnie. . . . .	172	Pozycja drukowania naklejek fotograficznych jest nieprawidłowa. . . . .	186
Blokada papieru. . . . .	172	Pozycja drukowania na płycie CD/DVD jest nieprawidłowa. . . . .	186
Papier jest podawany krzywo. . . . .	173	Wydrukowane znaki są nieprawidłowe lub zniekształcone. . . . .	186
Kilka arkuszy papieru jest podawanych jednocześnie. . . . .	173	Drukowany obraz jest odwrócony. . . . .	186
Z Tylnej podajnik papieru wysuwa się niezadrukowany papier. . . . .	173	Mozaikowe wzory na wydrukach. . . . .	187
Wysunięta taca na płyty CD/DVD. . . . .	173	Na skopiowanym obrazie pojawiają się nierówne kolory, rozmazania, kropki lub linie proste. . . . .	187
Problemy z zasilaniem i panelem sterowania. . . . .	173	Na skopiowanym obrazie widoczna jest mora (pomarszczenie lub siatka). . . . .	187
Zasilanie się nie włącza. . . . .	173	Na skopiowanym obrazie widoczny jest obraz drugiej strony oryginału. . . . .	187
Kontrolki się zapaliły i zgasyły. . . . .	173	Nie można usunąć problemu z wydrukiem. . . . .	188
Zasilanie się nie wyłącza. . . . .	174	Inne problemy z drukowaniem. . . . .	188
Zasilanie wyłącza się automatycznie. . . . .	174	Zbyt wolne drukowanie. . . . .	188
Wyświetlacz LCD ciemnieje. . . . .	174	Szybkość drukowania drastycznie spada podczas drukowania bez przerwy. . . . .	189
Nie można drukować z komputera. . . . .	174	Nie można anulować drukowania z komputera z systemem operacyjnym Mac OS X v10.6.8. . . . .	189
Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych	175	Nie można rozpocząć skanowania. . . . .	189
Nie można łączyć się z urządzeń z drukarką pomimo poprawnych ustawień sieciowych. . . . .	175	Nie można rozpocząć skanowania za pomocą panelu sterowania. . . . .	190
Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką. . . . .	177	Problemy z zeskanowanym obrazem. . . . .	191
Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera. . . . .	178	Nierówne kolory, zabrudzenia, plamy, itp. widoczne podczas skanowania na szybie skanera. . . . .	191
Nieoczekiwana utrata możliwości drukowania przez sieć. . . . .	178	Niska jakość obrazu. . . . .	191
Nieoczekiwana utrata możliwości drukowania przez połączenie USB. . . . .	179	W tle obrazów pojawia się przebitka. . . . .	191
Nie można drukować z telefonu iPhone ani tabletu iPad. . . . .	179	Tekst jest niewyraźny. . . . .	192
Problemy z wydrukiem. . . . .	180	Pojawia się mora (siatka prążków). . . . .	192
Wydruk jest pomarszczony lub brak kolorów. . . . .	180	Nie można zeskanować poprawnego obszaru na szybie skanera. . . . .	192
Pojawiają się paski lub nieoczekiwane kolory. . . . .	180	Nie można uzyskać podglądu w widoku Miniatura. . . . .	193
Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm. . . . .	181	Tekst nie jest właściwie rozpoznawany podczas zapisywania jako PDF z opcją przeszukiwania. . . . .	193
Wydruki zamazane, pionowe prążki, bądź nieprawidłowe wyrównanie. . . . .	181	Nie można rozwiązać problemów w zeskanowanym obrazie. . . . .	193
Słaba jakość wydruku. . . . .	182	Inne problemy ze skanowaniem. . . . .	194
Papier jest poplamiony lub przetarty. . . . .	183	Skanowanie przebiega wolno. . . . .	194
Na papierze rozmazał się tusz podczas drukowania dwustronnego. . . . .	183		
Wydrukowane zdjęcia są lepkie. . . . .	184		
Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach. . . . .	184		
Kolory różnią się od widocznych na wyświetlaczu. . . . .	184		



Skanowanie zatrzymuje się podczas skanowania do formatu PDF/Multi-TIFF. . . . .	194
Inne problemy. . . . .	195
Lekkie porażenie prądem w momencie dotknięcia drukarki. . . . .	195
Drukarka w trakcie pracy jest bardzo głośna. . .	195
Nie można zapisać danych na urządzeniu pamięci. . . . .	195
Aplikacja jest blokowana przez zaporę (wyłącznie w systemie Windows). . . . .	196
Znak „?” jest wyświetlany na ekranie wyboru zdjęcia. . . . .	196

## **Dodatek**

Parametry techniczne. . . . .	197
Dane techniczne drukarki. . . . .	197
Dane techniczne skanera. . . . .	198
Dane techniczne interfejsu. . . . .	199
Lista funkcji sieci. . . . .	199
Dane techniczne Wi-Fi. . . . .	200
Protokół zabezpieczeń. . . . .	201
Obsługiwane usługi innych firm. . . . .	201
Dane techniczne zewnętrznych urządzeń pamięci masowej. . . . .	201
Wymiary. . . . .	203
Parametry elektryczne. . . . .	203
Dane techniczne dotyczące środowiska pracy. .	204
Wymagania systemowe. . . . .	204
Informacje prawne. . . . .	205
Standardy i normy. . . . .	205
Ograniczenia dotyczące kopiowania. . . . .	205
Transportowanie drukarki. . . . .	206
Uzyskiwanie dostępu do karty pamięci z komputera. . . . .	207
Gdzie uzyskać pomoc. . . . .	208
Witryna pomocy technicznej w sieci Web. . . . .	208
Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson. . . . .	209

# Informacje o podręczniku

---

## Wprowadzenie do podręczników

Z drukarką Epson są dostarczane następujące podręczniki. Poza wymienionymi podręcznikami można też zapoznać się z różnymi rodzajami informacji pomocy dostępnymi w drukarce lub w aplikacjach oprogramowania 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

Odwiądź stronę internetową pomocy technicznej Epson Europe, pod adresem <http://www.epson.eu/Support> lub ogólnosiątkową 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 162

---

## 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 Mac OS X v10.11.x. 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.
- Niektóre pozycje menu wyświetlane na ekranie LCD mogą się różnić w zależności od konkretnego modelu i ustawień.

---

## 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 X

W tym podręczniku określenie „Mac OS X v10.11.x” odnosi się do systemu OS X El Capitan, „Mac OS X v10.10.x” odnosi się do systemu OS X Yosemite, „Mac OS X v10.9.x” odnosi się do systemu OS X Mavericks, i „Mac OS X v10.8.x” odnosi się do systemu OS X Mountain Lion. Oprócz tego określenie „Mac OS X” stosowane jest w odniesieniu do systemów „Mac OS X v10.11.x”, „Mac OS X v10.10.x”, „Mac OS X v10.9.x”, „Mac OS X v10.8.x”, „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.
- ❑ W przypadku uszkodzenia ekranu LCD skontaktuj się ze sprzedawcą. Jeśli roztwór ciekłych kryształów zetknie się ze skórą rąk, należy dokładnie je umyć wodą z mydłem. Jeśli roztwór ciekłych kryształów dostanie się do oczu, należy natychmiast przemyć je wodą. Jeżeli po przemyciu oczu występują dolegliwości lub problemy z widzeniem, należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.
- ❑ Dotykając pojemników z tuszem, należy zachować ostrożność, ponieważ wokół portu dostarczania tuszu może znajdować się niewielka ilość tuszu.
  - ❑ 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 łączny pobór prądu wszystkich podłączonych do niego urządzeń nie przekracza limitu dopuszczalnego dla przedłużacza. Ponadto należy się upewnić, że całkowite natężenie prądu pobieranego przez podłączone urządzenia 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 przesuwaj głowicy drukującej ręką. Można w ten sposób spowodować uszkodzenie drukarki.
- Należy uważać, aby nie przyciąć palców podczas zamykania modułu skanera.
- Umieszczając oryginały, nie 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.

## Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z kart pamięci

- Nie należy usuwać karty pamięci ani wyłączać drukarki, gdy miga kontrolka karty pamięci.
- Sposoby korzystania z karty pamięci zależą od rodzaju karty. Po szczegółowe informacje należy sięgnąć do dokumentacji dołączonej do karty pamięci.
- Należy używać tylko kart zgodnych z drukarką.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Dane techniczne obsługiwanych kart pamięci” na stronie 201](#)

## Zalecenia i ostrzeżenia dotyczące korzystania z ekranu LCD

- Ekran LCD może zawierać kilka małych jasnych lub ciemnych punktów. Ze względu na jego funkcje jasność ekranu może być niejednorodna. Jest to normalne zjawisko i nie oznacza usterki.
- Do czyszczenia należy używać wyłącznie suchej, miękkiej szmatki. Do czyszczenia nie należy używać chemicznych lub płynnych środków czyszczących.
- Zewnętrzna pokrywa ekranu LCD może pęknąć pod wpływem mocnego uderzenia. Jeśli powierzchnia ekranu popęka, należy skontaktować się ze sprzedawcą. Nie wolno dotykać ani próbować demontować popękanych części.

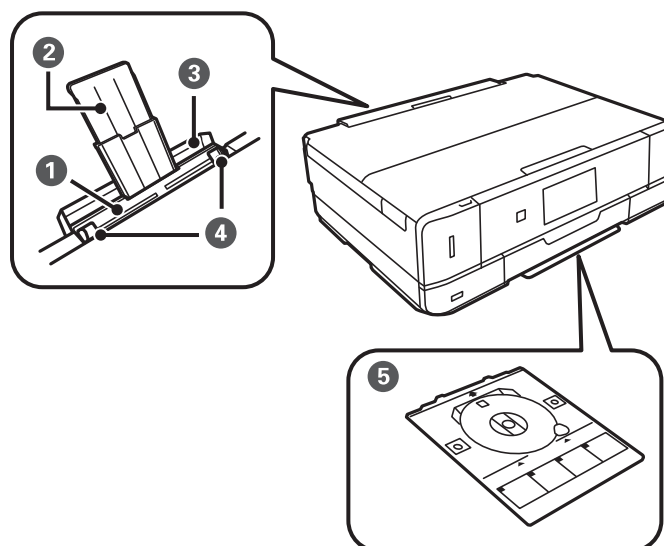
---

## Ochrona danych osobowych

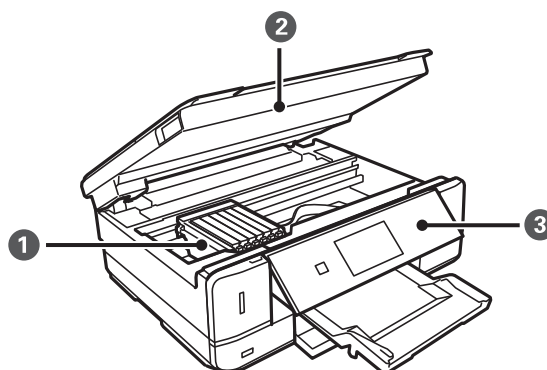
Jeżeli chcesz oddać drukarkę innej osobie lub ją zutylizować, wykasuj wszystkie osobiste informacje zapisane w pamięci urządzenia, wybierając na panelu sterowania kolejno **Ustawienia > Przywr. ust. domyśl. > Wsz. ust..**

# Podstawy korzystania z drukarki

## Nazwy i funkcje części



❶	Tylny podajnik papieru	Pozwala na ręczne wkładanie do drukarki po jednym arkuszu papieru naraz.
❷	Podpórka papieru	Podtrzymuje włożony papier.
❸	Pokrywa tylnego podajnika papieru	Chroni przed przedostawaniem się obcych substancji do drukarki. Ta pokrywa powinna być zwykle zamknięta.
❹	Prowadnica krawędzi	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.
❺	Taca do płyty CD/DVD	Umieszcza płytę CD/DVD w celu drukowania etykiet. Taca powinna być zazwyczaj przechowywana u dołu drukarki.

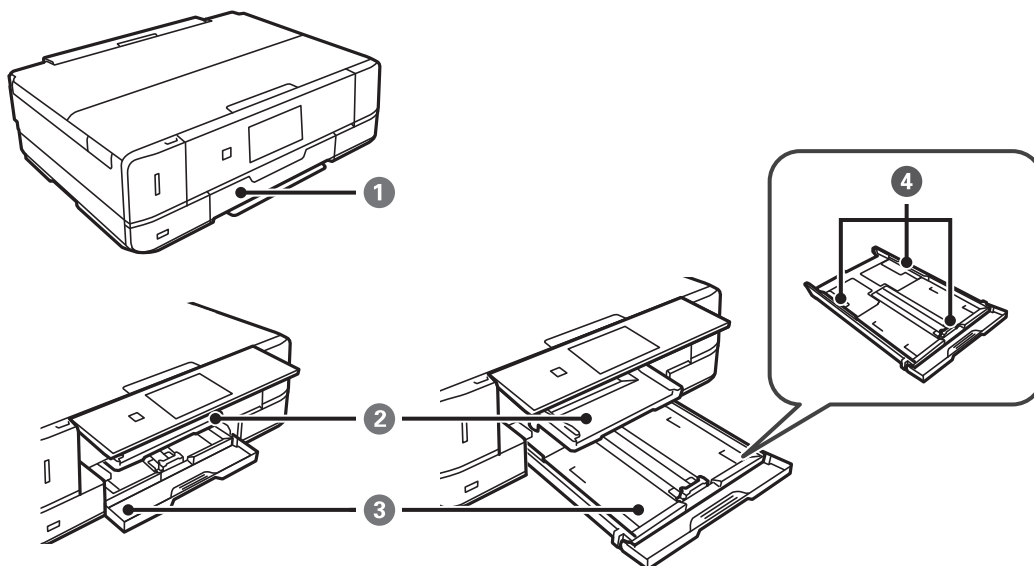


❶	Uchwyt na wkłady z tuszem	Pozwala zamontować wkłady z tuszem. Tusz jest wyrzucany przez dysze znajdującej się poniżej głowicy drukującej.
---	---------------------------	---

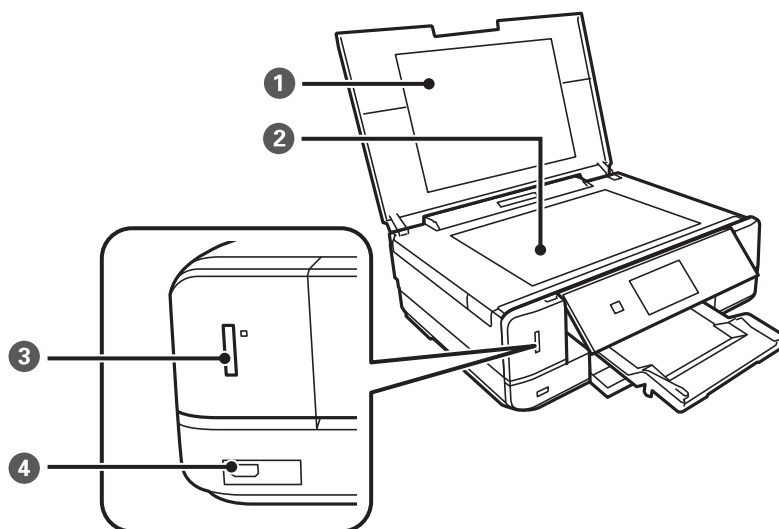


## Podstawy korzystania z drukarki

2	Moduł skanera	Służy do skanowania umieszczonych w nim oryginałów. Otwórz, aby wymienić wkłady z tuszem albo usunąć zacięty papier. Ten moduł powinien być zwykle zamknięty.
3	Panel sterowania	Służy do obsługi drukarki.

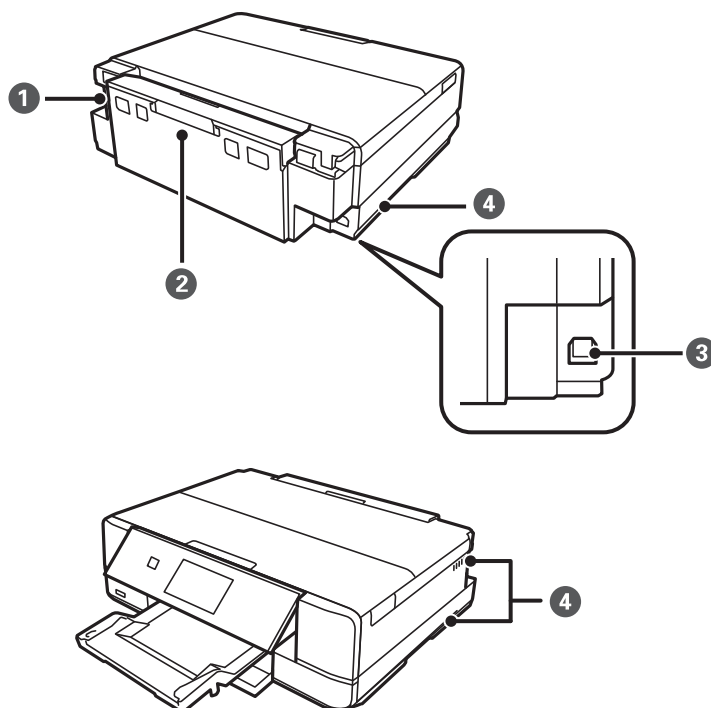


1	Pokrywa przednia	Otwórz, aby załadować papier do kasety na papier.
2	Taca wyjściowa	Przechowuje papier wysunięty z drukarki. Wyciągnij tacę ręcznie i wepchnij ją z powrotem na miejsce przechowywania.
3	Kaseta na papier	Służy do ładowania papieru.
4	Prowadnica krawędzi	Wprowadza papier prosto do drukarki. Należy dosunąć je do krawędzi papieru.



## Podstawy korzystania z drukarki

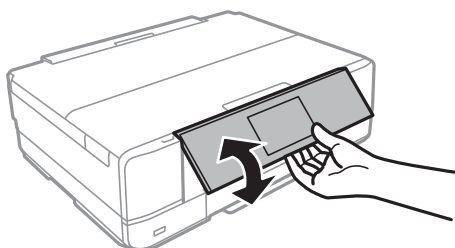
❶	Pokrywa dokumentów	Blokuje dostęp światła zewnętrznego podczas skanowania.
❷	Szyba skanera	Umieść oryginały.
❸	Gniazdo kart pamięci	Włóż kartę pamięci.
❹	Zewnętrzny port USB	Umożliwia podłączenie zewnętrznego urządzenia pamięci masowej lub urządzenia obsługującego standard PictBridge.



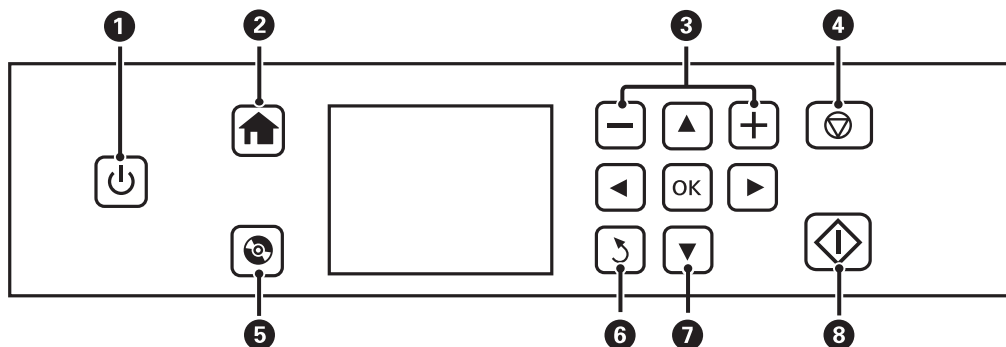
❶	Wejście zasilania	Służy do podłączania przewodu zasilającego.
❷	Tylna pokrywa	Odłącz podczas usuwania zaciętego papieru.
❸	Port USB	Podłączanie kabla USB w celu połączenia z komputerem.
❹	Wlot	Uwalnia ciepło z wnętrza drukarki. Wloty znajdują się u dołu drukarki po prawej i lewej stronie, a także na prawej stronie drukarki. Umieszczając drukarkę na jej miejscu, nie wolno zakrywać wlotów.

## Panel sterowania

Kąt nachylenia panelu sterowania można zmieniać.



## Przyciski



1		<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>
2		Wyświetlenie ekranu głównego.
3		Umożliwia wybór liczby stron do wydrukowania.
4		Zatrzymanie bieżącego zadania.
5		Wyświetlenie menu, takich jak dotyczących drukowania na etykiecie płyty CD/DVD lub kopiowania.
6		Powrót do poprzedniego ekranu.
7		Za pomocą przycisków     można wybrać menu, a naciśnięcie przycisku OK powoduje otwarcie wybranego menu.
8		Rozpoczęcie operacji, takiej jak drukowanie czy kopiowanie.

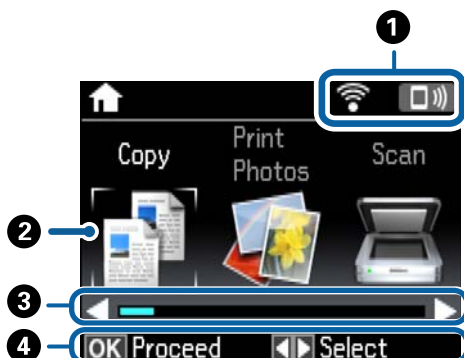
## Przewodnik po ekranie LCD

Menu i komunikaty są wyświetlane na ekranie LCD. Menu lub ustawienie można wybrać, naciskając przyciski .

## Podstawy korzystania z drukarki

### Przewodnik po ekranie głównym

Na ekranie głównym wyświetlają się następujące ikony i menu.



1	Wyświetlane są ikony informujące o stanie sieci. Można zapoznać się ze znaczeniem ikon w menu <b>Pomoc</b> . Na ekranie głównym przejdź do okna <b>Pomoc</b> za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję <b>Lista ikon</b> za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.																		
2	<p>Ikony i nazwy funkcji wyświetlane są jako ikony trybów.</p> <table border="1" data-bbox="242 969 1442 1879"> <tr> <td data-bbox="242 969 451 1025">Kopuj</td> <td data-bbox="451 969 1442 1025">Przejdźcie w tryb <b>Kopuj</b>, który umożliwia kopiowanie dokumentu.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1025 451 1081">Drukuj zdjęcia</td> <td data-bbox="451 1025 1442 1081">Przejdźcie w tryb <b>Drukuj zdjęcia</b>, który umożliwia drukowanie zdjęć z karty pamięci.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1081 451 1137">Skanuj</td> <td data-bbox="451 1081 1442 1137">Przejdźcie w tryb <b>Skanuj</b>, który umożliwia skanowanie dokumentu lub zdjęcia.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1137 451 1256">Więcej funkcji</td> <td data-bbox="451 1137 1442 1256">Przejdźcie w tryb <b>Więcej funkcji</b>, który umożliwia dostęp do różnych funkcji drukowania, takich jak kopiowanie zdjęć, drukowanie zdjęć w różnych układach oraz kopiowanie na płytę CD/DVD lub drukowanie na płycie CD/DVD.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1256 451 1447">Tryb cichy</td> <td data-bbox="451 1256 1442 1447">Wyświetlenie ustawienia <b>Tryb cichy</b>, które umożliwia zmniejszenie poziomu hałasu emitowanego przez drukarkę. Jednak może ono spowolnić drukowanie. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia drukarki &gt; Tryb cichy</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1447 451 1529">Ustawienia</td> <td data-bbox="451 1447 1442 1529">Wchodzenie w tryb <b>Ustawienia</b> pozwalający na przeprowadzanie konserwacji i wprowadzenie różnych ustawień dla funkcji i operacji drukarki.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1529 451 1664">Konserw.</td> <td data-bbox="451 1529 1442 1664">Dostęp do rekomendowanych menu, które ulepszą jakość wydruku. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Konserw.</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1664 451 1747">Pomoc</td> <td data-bbox="451 1664 1442 1747">Wyświetlenie informacji pomocy dotyczących podstawowych operacji, znaczenia ikon wyświetlanych na ekranie LCD oraz rozwiązywania problemów.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="242 1747 451 1879">Ust. Wi-Fi</td> <td data-bbox="451 1747 1442 1879">Wyświetlenie menu, które umożliwia skonfigurowanie drukarki, aby można było połączyć ją z siecią bezprzewodową. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia sieci &gt; Ust. Wi-Fi</b></td> </tr> </table>	Kopuj	Przejdźcie w tryb <b>Kopuj</b> , który umożliwia kopiowanie dokumentu.	Drukuj zdjęcia	Przejdźcie w tryb <b>Drukuj zdjęcia</b> , który umożliwia drukowanie zdjęć z karty pamięci.	Skanuj	Przejdźcie w tryb <b>Skanuj</b> , który umożliwia skanowanie dokumentu lub zdjęcia.	Więcej funkcji	Przejdźcie w tryb <b>Więcej funkcji</b> , który umożliwia dostęp do różnych funkcji drukowania, takich jak kopiowanie zdjęć, drukowanie zdjęć w różnych układach oraz kopiowanie na płytę CD/DVD lub drukowanie na płycie CD/DVD.	Tryb cichy	Wyświetlenie ustawienia <b>Tryb cichy</b> , które umożliwia zmniejszenie poziomu hałasu emitowanego przez drukarkę. Jednak może ono spowolnić drukowanie. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia drukarki &gt; Tryb cichy</b>	Ustawienia	Wchodzenie w tryb <b>Ustawienia</b> pozwalający na przeprowadzanie konserwacji i wprowadzenie różnych ustawień dla funkcji i operacji drukarki.	Konserw.	Dostęp do rekomendowanych menu, które ulepszą jakość wydruku. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Konserw.</b>	Pomoc	Wyświetlenie informacji pomocy dotyczących podstawowych operacji, znaczenia ikon wyświetlanych na ekranie LCD oraz rozwiązywania problemów.	Ust. Wi-Fi	Wyświetlenie menu, które umożliwia skonfigurowanie drukarki, aby można było połączyć ją z siecią bezprzewodową. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia sieci &gt; Ust. Wi-Fi</b>
Kopuj	Przejdźcie w tryb <b>Kopuj</b> , który umożliwia kopiowanie dokumentu.																		
Drukuj zdjęcia	Przejdźcie w tryb <b>Drukuj zdjęcia</b> , który umożliwia drukowanie zdjęć z karty pamięci.																		
Skanuj	Przejdźcie w tryb <b>Skanuj</b> , który umożliwia skanowanie dokumentu lub zdjęcia.																		
Więcej funkcji	Przejdźcie w tryb <b>Więcej funkcji</b> , który umożliwia dostęp do różnych funkcji drukowania, takich jak kopiowanie zdjęć, drukowanie zdjęć w różnych układach oraz kopiowanie na płytę CD/DVD lub drukowanie na płycie CD/DVD.																		
Tryb cichy	Wyświetlenie ustawienia <b>Tryb cichy</b> , które umożliwia zmniejszenie poziomu hałasu emitowanego przez drukarkę. Jednak może ono spowolnić drukowanie. W zależności od wybranego typu papieru i ustawień jakości drukowania poziom hałasu emitowanego przez drukarkę może nie ulec zmianie. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia drukarki &gt; Tryb cichy</b>																		
Ustawienia	Wchodzenie w tryb <b>Ustawienia</b> pozwalający na przeprowadzanie konserwacji i wprowadzenie różnych ustawień dla funkcji i operacji drukarki.																		
Konserw.	Dostęp do rekomendowanych menu, które ulepszą jakość wydruku. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Konserw.</b>																		
Pomoc	Wyświetlenie informacji pomocy dotyczących podstawowych operacji, znaczenia ikon wyświetlanych na ekranie LCD oraz rozwiązywania problemów.																		
Ust. Wi-Fi	Wyświetlenie menu, które umożliwia skonfigurowanie drukarki, aby można było połączyć ją z siecią bezprzewodową. Jest to skrót do następującego menu. <b>Ustawienia &gt; Ustawienia sieci &gt; Ust. Wi-Fi</b>																		
3	Gdy wyświetlane są przyciski ◀ i ▶, można przewijać w prawo lub w lewo.																		
4	Wyświetlane są dostępne przyciski. W tym przykładzie możesz przejść do wybranego menu poprzez naciśnięcie przycisku OK.																		

## Podstawy korzystania z drukarki

### Powiązane informacje

- ➔ „Podstawy kopiowania” na stronie 98
- ➔ „Drukowanie zdjęć wybieranych z karty pamięci” na stronie 58
- ➔ „Skanowanie przy użyciu panelu sterowania” na stronie 105
- ➔ „Kopiowanie zdjęć” na stronie 101
- ➔ „Drukowanie w różnych układach” na stronie 66
- ➔ „Drukowanie zdjęć z karty pamięci na etykiecie płyty CD/DVD” na stronie 59
- ➔ „Opcje menu dla trybu Ustawienia” na stronie 136
- ➔ „Opcje menu Konserw.” na stronie 136
- ➔ „Opcje menu Ustawienia sieci” na stronie 138

### Wprowadzanie znaków

Aby wprowadzić znaki i symbole dla ustawień sieciowych z poziomu panelu sterowania, użyj przycisków ▲, ▼, ◀ oraz ▶, a także klawiatury programowej wyświetlanej na ekranie LCD. Naciśnij przycisk ▲, ▼, ◀ lub ▶, aby zaznaczyć przycisk funkcji lub znak na klawiaturze, a następnie naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić. Po zakończeniu wprowadzania znaków naciśnij przycisk **Wykonane**, a następnie naciśnij przycisk OK.

Wyświetlany ekran różni się w zależności od pozycji ustawień. Przedstawiony poniżej ekran służy do wprowadzania hasła dla sieci Wi-Fi.



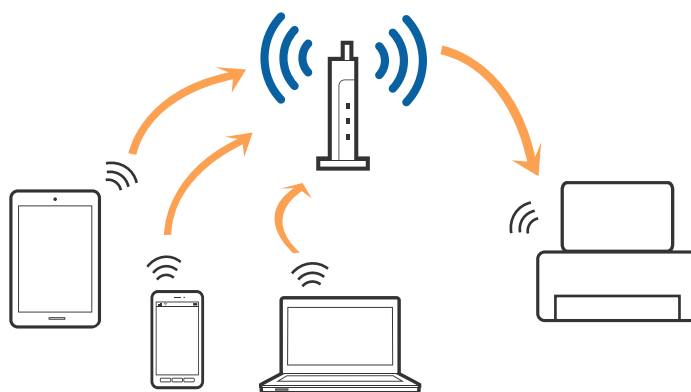
Ikony	Opis
AB12	Zmiana na wielkie litery.
ab12	Zmiana na małe litery.
Symbol	Wyświetlenie symboli.
◀▶	Przesunięcie kursora w lewo lub w prawo.
←	Służy do usuwania znaku po lewej (Backspace).
Spacja	Wprowadzenie spacji po prawej stronie kursora.
Wykonane	Zamknięcie ekranu klawiatury programowej i wyświetlenie ekranu potwierdzenia lub przejście do następnego ekranu.

# Ustawienia sieciowe

## Typy połączeń sieciowych

### 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

- ➔ „Łączenie z komputerem” na stronie 23
- ➔ „Połączenie z urządzeniem inteligentnym” na stronie 24
- ➔ „Wprowadzanie ustawień Wi-Fi z panelu kontrolnego” na stronie 25

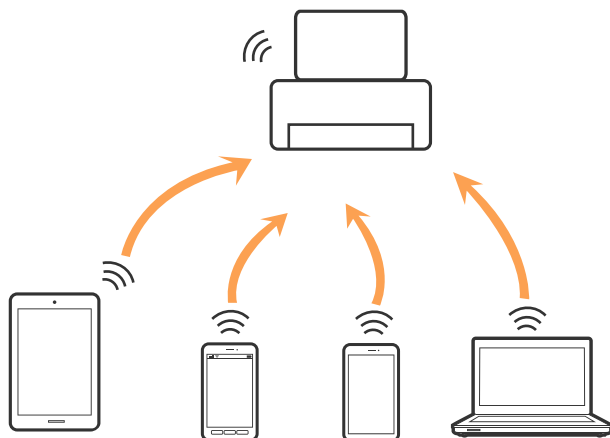
### Połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP)

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.

## Ustawienia sieciowe

**Uwaga:**

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

**Powiązane informacje**

➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP)” na stronie 28

---

## Łączenie z komputerem

Żeby połączyć drukarkę z komputerem, zalecamy użycie instalatora. Może on zostać uruchomiony po wykonaniu jednej z poniższych czynności.

- Konfiguracja ze strony internetowej

Wejść na poniższą stronę internetową, a następnie wprowadzić nazwę produktu.

<http://epson.sn>

Przejdź do **Konfiguracja**, a następnie kliknąć **Pobierz** w części pobierania i łączenia. Żeby uruchomić instalator, kliknąć lub podwójnie kliknąć pobrany plik. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

- Konfiguracja przy użyciu dysku oprogramowania (wyłącznie w przypadku modeli, do których dołączono dysk oprogramowania i użytkowników z napędem dysku.)

Umieścić dysk oprogramowania w komputerze, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

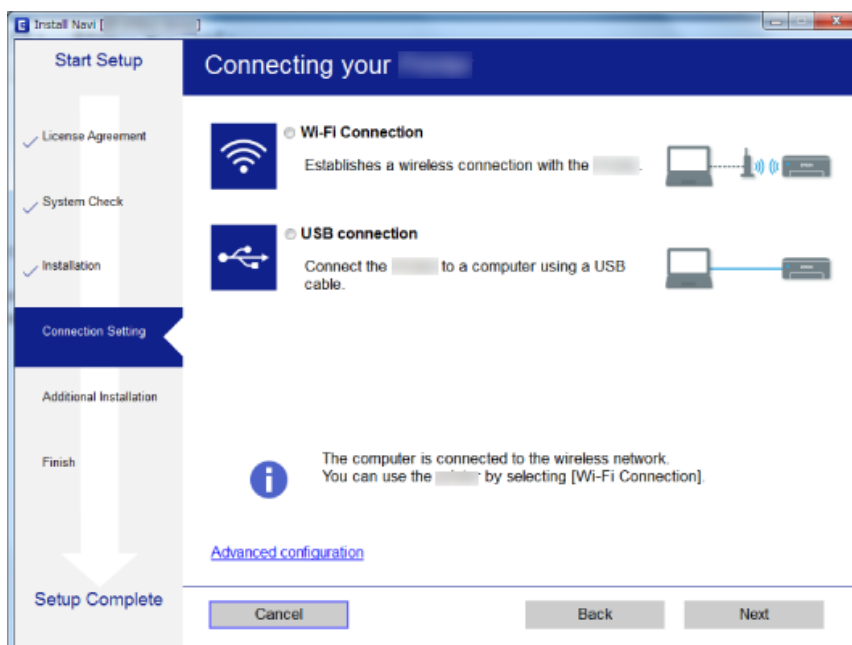
**Wybór metod łączenia**

Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie, dopóki nie wyświetli się podany niżej ekran, a następnie wybrać metodę połączenia drukarki z komputerem.

## Ustawienia sieciowe

### Windows

Wybrać typ połączenia i kliknąć **Dalej**.



### Mac OS X

Wybrać typ połączenia.



Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Zostaje zainstalowane niezbędne oprogramowanie.

## 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



## Ustawienia sieciowe

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 panelu kontrolnego

Ustawienia sieci można wprowadzić z panelu kontrolnego drukarki. Po podłączeniu drukarki do sieci połączyć się z nią z urządzenia, które ma być wykorzystane (komputera, smartfona, tabletu itd.)

### Powiązane informacje

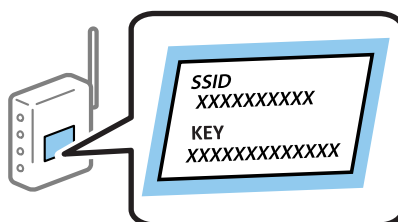
- ➔ „Ręczne konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi” na stronie 25
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku” na stronie 26
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 27
- ➔ „Konfigurowanie ustawień połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP)” na stronie 28
- ➔ „Konfigurowanie zaawansowanych ustawień sieciowych” na stronie 29

## Ręczne konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi

Za pomocą panelu sterowania drukarki można ręcznie skonfigurować informacje niezbędne do połączenia się z punktem dostępu. Aby przeprowadzić ręczną konfigurację, potrzebujesz identyfikatora SSID oraz hasła do punktu dostępu.

**Uwaga:**

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.



1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ust. Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Wi-Fi (Zalecane)**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Kreator konfig. Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk OK.

## Ustawienia sieciowe

- Wybierz identyfikator SSID punktu dostępu z panelu sterowania drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

- Jeśli na panelu sterowania drukarki nie wyświetla się identyfikator SSID, z którym chcesz się połączyć, wybierz pozycję **Wysz. ponownie** i wprowadź bezpośrednio identyfikator SSID. Jeśli identyfikator nadal nie jest wyświetlany, wybierz pozycję **Inne sieci**, a następnie wprowadź bezpośrednio identyfikator SSID.
- Jeśli nie znasz identyfikatora SSID, sprawdź, czy nie został on umieszczony na etykiecie punktu dostępu. Jeśli korzystasz z punktu dostępu z ustawieniami domyślnymi, identyfikator SSID podany jest na etykiecie punktu dostępu.

- Wprowadź hasło, a następnie wybierz **Wykonane**. Naciśnij przycisk OK.


**Uwaga:**

- Wielkość liter w hasle ma znaczenie.
- Jeśli nie znasz hasła, sprawdź, czy nie zostało on umieszczone na etykiecie punktu dostępu. Jeśli korzystasz z punktu dostępu z ustawieniami domyślnymi, hasło podane jest na etykiecie punktu dostępu. Hasło może nazywać się inaczej „Klucz”, „Kod dostępu” itd.
- Jeśli nie znasz hasła dla punktu dostępu, skontaktuj się z osobą, która skonfigurowała punkt dostępu, lub zapoznaj się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu.

- Sprawdź ustawienia, a następnie naciśnij przycisk OK.

- Po zakończeniu konfiguracji wybierz, czy chcesz wydrukować raport połączenia sieciowego.

**Uwaga:**

Jeśli nie uda ci się nawiązać połączenia, załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk , aby wydrukować raport połączenia sieciowego.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 30](#)
- ➔ [„Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 175](#)

## 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.

- Na ekranie głównym wybierz opcję **Ust. Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję **Wi-Fi (Zalecane)**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję **Konfig. przycisku naciskow. (WPS)**, a następnie naciśnij przycisk OK.

## Ustawienia sieciowe

- 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.

- Naciśnij przycisk OK na panelu sterowania drukarki. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

**Uwaga:**

Jeśli nie uda się nawiązać połączenia, zrestartuj punkt dostępu, przesun go bliżej 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 30
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 175

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

Można połączyć się z punktem dostępu przez użycie kodu PIN. 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.

- Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Na ekranie głównym wybierz opcję **Ust. Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję **Ust. kodu PIN (WPS)**, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Za pomocą komputera należy w ciągu dwóch minut wprowadzić do punktu dostępu kod PIN (ośmiocyfrowy numer) wyświetlony na panelu sterowania drukarki.

**Uwaga:**

Należy zapoznać się z dokumentacją dostarczoną wraz z punktem dostępu, aby uzyskać dalsze informacje na temat wprowadzania kodu PIN.

- Naciśnij przycisk OK.

Konfiguracja zostanie zakończona, gdy wyświetli się komunikat o zakończeniu konfiguracji.

## Ustawienia sieciowe

**Uwaga:**

Jeśli nie uda się nawiązać połączenia, zrestartuj punkt dostępu, przesuń go bliżej drukarki i spróbuj ponownie. Jeśli nadal nie uda się nawiązać połączenia, wydrukuj raport połączenia oraz sprawdź rozwiązanie.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 30
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 175

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

Ta metoda umożliwia połączenie drukarki bezpośrednio z komputerem lub inteligentnymi urządzeniami bez pośrednictwa punktu dostępu. Funkcję punktu dostępu pełni drukarka.

**Ważne:**

*W przypadku łączenia komputera lub urządzenia inteligentnego z drukarką za pośrednictwem połączenia Wi-Fi Direct (Simple 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. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ust. Wi-Fi**, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Wi-Fi Direct**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Naciśnij przycisk OK.
4. Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć konfigurację.
5. Naciśnij przycisk OK.
6. Sprawdź identyfikator SSID oraz hasło wyświetlane na panelu sterowania drukarki. Na ekranie połączenia sieciowego na komputerze lub urządzeniu inteligentnym wybierz identyfikator SSID wyświetlany na panelu sterowania drukarki.
7. Na komputerze lub urządzeniu inteligentnym wprowadź hasło wyświetlane na panelu sterowania drukarki.
8. Po ustanowieniu połączenia naciśnij przycisk OK na panelu sterowania drukarki.
9. Naciśnij przycisk OK.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 30
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 175

## Konfigurowanie zaawansowanych ustawień sieciowych

Nie można zmieniać nazwy sieciowej urządzenia, ustawień TCP/IP, serwera DNS itd. Przed wprowadzeniem zmian sprawdź środowisko sieciowe.

1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Ręczne ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wprowadź nazwę urządzenia.

Możesz wprowadzać następujące znaki. Aby ustalić nazwę urządzenia, wybierz pozycję **Wykonane**, a następnie naciśnij przycisk OK.

- Limit znaków: 2–15 (trzeba wprowadzić przynajmniej 2 znaki)
- Dozwolone znaki: A–Z, a–z, 0–9, -.
- Znaki, których nie można użyć u góry: 0–9.
- Znaki, których nie można użyć u dołu: -

**Uwaga:**

*Jeśli przycisk OK zostanie naciśnięty bez wprowadzania nazwy urządzenia, ustawiona zostanie domyślna nazwa urządzenia (EPSON oraz ostatnie sześć cyfr adresu MAC urządzenia).*

5. Wybierz metodę pozyskiwania adresu IP (Ustawienie TCP/IP).

- Auto

Wybierz, gdy korzystasz z punktu dostępu w domu lub gdy pozwalasz na automatyczne pozyskanie adresu IP z serwera DHCP.

- Ręczne

Wybierz, gdy nie chcesz, aby adres IP urządzenia został zmieniony. Wprowadź adres IP, maskę podsieci, bramę domyślną, preferowany serwer DNS oraz alternatywny serwer DNS zgodnie ze środowiskiem sieciowym. Naciśnij przycisk OK i przejdź do kroku 7.

6. Wybierz metodę ustawienia serwera DNS.

- Auto

Wybierz, gdy nie chcesz pozyskać adresu IP automatycznie.

- Ręczne

Wybierz, gdy chcesz ustawić unikatowy adres serwera DNS na urządzeniu. Wprowadź adresy dla preferowanego serwera DNS oraz alternatywnego serwera DNS.

7. Wybierz, czy chcesz korzystać z serwera proxy.

- Nie używaj

Wybierz, gdy korzystasz z drukarki w domowym środowisku sieciowym.

- Używaj

Wybierz, gdy korzystasz z serwera proxy w swoim środowisku sieciowym i chcesz ustawić go dla drukarki. Wprowadź adres serwera proxy oraz numer portu.

## Ustawienia sieciowe

8. Sprawdź ustawienia, a następnie naciśnij przycisk OK.

Po zakończeniu konfiguracji na ekranie LCD wyświetli się komunikat i po chwili powrócisz do ekranu głównego.

---

## Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego

### Sprawdzanie stanu sieci za pomocą ikony sieci

Można sprawdzić stan połączenia z siecią, korzystając z ikony sieci na ekranie głównym drukarki. Ikona zmienia się w zależności od rodzaju połączenia oraz siły fal radiowych. Aby uzyskać więcej informacji, na panelu sterowania drukarki wybierz pozycje **Pomoc > Lista ikon**.

### Sprawdzanie stanu sieci za pomocą panelu sterowania

Przez naciśnięcie menu sieci, które chcesz sprawdzić, możesz również przeglądać inne informacje dotyczące sieci.

1. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Stan sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony stan połączenia Wi-Fi i Wi-Fi Direct (Simple AP). Można sprawdzić, czy drukarka jest połączona z siecią, a także jak wiele urządzeń jest połączonych z drukarką przez połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP).

4. Aby sprawdzić inne informacje, naciśnij przycisk ◀ lub ▶, a następnie wybierz menu, które chcesz sprawdzić.

Stan Wi-Fi

Wyświetlenie informacji o sieci (Uzyskaj adres IP, Domyśl. brama, Tryb konfig. serwera DNS itd.) w przypadku połączeń Wi-Fi.

Stan Wi-Fi Direct

Wyświetlenie informacji o sieci (Uzyskaj adres IP, liczba połączonych urządzeń, Domyśl. brama itd.) w przypadku połączeń Wi-Fi Direct (Simple AP).

Stan Epson Connect

Wyświetlenie zarejestrowanych informacji dla usług Epson Connect.

Stan Google Cloud Print

Wyświetlenie zarejestrowanych informacji dla usług Google Cloud Print oraz stanu połączenia.


Arkusz stanu drukarki

Upewnij się, że w drukarce jest papier, a następnie naciśnij przycisk ◊, aby wydrukować arkusz stanu sieci.

### Drukowanie raportu połączenia sieciowego

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

## Ustawienia sieciowe

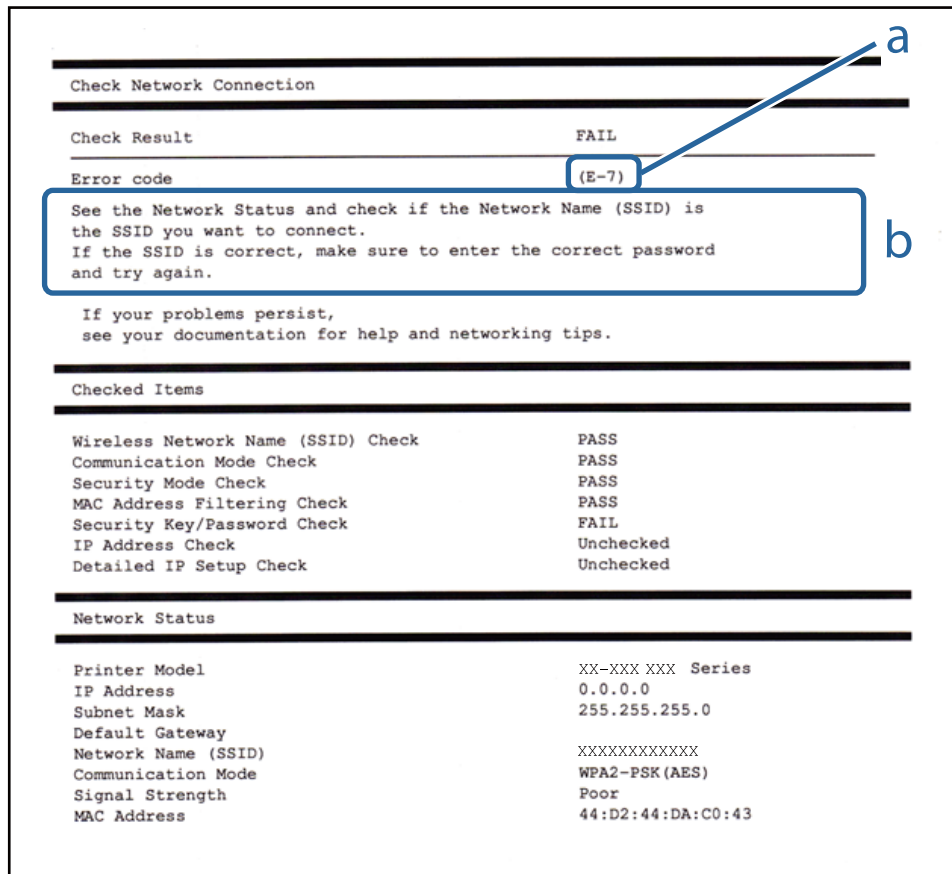
1. Załaduj papier.
2. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Spr. połączenia**, a następnie naciśnij przycisk OK.  
Rozpocznie się kontrola połączenia.
5. Wybierz opcję **Tak**, a następnie naciśnij przycisk OK.
6. Naciśnij przycisk , aby wydrukować raport połączenia sieciowego.  
Jeśli wystąpił błąd, sprawdź raport połączenia sieciowego, a następnie zastosuj się do wydrukowanych na arkuszu rozwiązań.

### Powiązane informacje

➔ „Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego” na stronie 31

## Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego

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



a. Kod błędu

## Ustawienia sieciowe

### b. Komunikaty dotyczące środowiska sieciowego

#### a. Kod błędu

Kod	Rozwiązanie
E-1	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Upewnij się, że kabel Ethernet jest podłączony do drukarki, koncentratora i innych urządzeń sieciowych.</li> <li><input type="checkbox"/> Upewnij się, że koncentrator i inne urządzenia sieciowe są włączone.</li> </ul>
E-2	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Upewnij się, że punkt dostępu jest włączony.</li> </ul>
E-3	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Sprawdź, czy komputer i inne urządzenia są odpowiednio podłączone do punktu dostępu.</li> </ul>
E-7	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Umieść drukarkę blisko punktu dostępu. Usuń wszelkie przeszkody znajdujące się pomiędzy drukarką i punktem dostępu.</li> <li><input type="checkbox"/> W przypadku ręcznego wprowadzania identyfikatora SSID sprawdź, czy jest on prawidłowy. Sprawdź identyfikator SSID w części <b>Stan sieci</b> na raporcie połączenia sieciowego.</li> <li><input type="checkbox"/> Aby ustanowić połączenie sieciowe za pomocą przycisku, sprawdź, czy punkt dostępu obsługuje funkcję WPS. Jeśli nie obsługuje funkcji WPS, nie będzie możliwe ustanowienie sieci za pomocą przycisku.</li> <li><input type="checkbox"/> Sprawdź, czy do wpisania identyfikatora SSID użyto tylko znaków ASCII (znaki i symbole alfanumeryczne). Drukarka nie może wyświetlić identyfikatora SSID, który zawiera znaki inne niż znaki ASCII.</li> <li><input type="checkbox"/> Przed połączeniem z punktem dostępu 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.</li> <li><input type="checkbox"/> Aby połączyć się z siecią o identyfikatorze SSID wygenerowanym przez funkcję tetheringu na urządzeniu inteligentnym, sprawdź identyfikator SSID i hasło w dokumentacji urządzenia inteligentnego.</li> <li><input type="checkbox"/> Jeśli połączenie Wi-Fi zostanie nagle zerwane, zastosuj się do zaproponowanych rozwiązań. Jeśli nie przyniosą one rezultatów, przywróć domyślne wartości ustawień sieci za pomocą instalatora. Można go uruchomić z następującej witryny. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Konfiguracja</b></li> <li><input type="checkbox"/> Kolejne urządzenie inteligentne zostało dodane do sieci za pomocą przycisku.</li> <li><input type="checkbox"/> Sieć Wi-Fi skonfigurowano przy zastosowaniu metody innej niż naciśnięcie przycisku.</li> </ul>
E-5	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> WEP-64 bit (40-bitowy)</li> <li><input type="checkbox"/> WEP-128 bit (104-bitowy)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES)</li> </ul> <p>* : Szyfrowanie WPA PSK jest znane również jako WPA Personal. Szyfrowanie WPA2 PSK, jest znane również jako WPA2 Personal.</p>
E-6	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 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 <b>Stan sieci</b> na raporcie połączenia sieciowego.</li> <li><input type="checkbox"/> Jeśli wspólne uwierzytelnianie punktu dostępu jest włączone dla metody szyfrowania WEP, upewnij się, czy klucz uwierzytelniania i indeks są prawidłowe.</li> </ul>



## Ustawienia sieciowe

Kod	Rozwiązanie
E-8	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Włącz serwer DHCP na punkcie dostępu, gdy opcja drukarki Obtain IP Address jest ustawiona na Auto.</li> <li><input type="checkbox"/> 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) i jest wyłączony. Wprowadź prawidłowy adres IP na panelu sterowania drukarki lub za pomocą narzędzia Web Config.</li> </ul>
E-9	<p>Zastosuj się do poniższych rozwiązań.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Urządzenia są wyłączone.</li> <li><input type="checkbox"/> Można uzyskać dostęp do Internetu i innych komputerów lub urządzeń sieciowych połączonych z tą samą siecią z poziomu urządzeń, które chcesz połączyć z drukarką.</li> </ul> <p>Jeśli powyższe rozwiązania nie przyniosą rezultatów, przywróć ustawienia domyślne sieci za pomocą instalatora. Można go uruchomić z następującej witryny.</p> <p><a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Konfiguracja</b></p>
E-10	<p>Zastosuj się do poniższych rozwiązań.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Inne urządzenia w sieci są włączone.</li> <li><input type="checkbox"/> Adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci oraz brama domyślna) są prawidłowe, jeśli opcję Obtain IP Address ustawiono na Manual.</li> </ul> <p>Jeśli są one nieprawidłowe, zresetuj adres sieciowy. Adres IP, maskę podsieci i bramę domyślną można sprawdzić w części <b>Stan sieci</b> na raporcie połączenia sieciowego.</p> <p>Gdy serwer DHCP jest włączony, zmień opcję drukarki Obtain IP Address na Auto. Aby ręcznie ustawić adres IP, sprawdź adres IP drukarki w części <b>Stan sieci</b> na raporcie połączenia sieciowego, a następnie na ekranie ustawień sieci wybierz pozycję Manual. Ustaw maskę podsieci na [255.255.255.0].</p>
E-11	<p>Zastosuj się do poniższych rozwiązań.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Adres bramy domyślnej jest prawidłowy, jeśli opcję TCP/IP drukarki ustawiono ręcznie.</li> <li><input type="checkbox"/> Urządzenie, które jest ustawione jako brama domyślna, jest włączone.</li> </ul> <p>Ustaw prawidłowy adres bramy domyślnej. Bramę domyślną drukarki można sprawdzić w części <b>Stan sieci</b> na raporcie połączenia sieciowego.</p>
E-12	<p>Zastosuj się do poniższych rozwiązań.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Inne urządzenia w sieci są włączone.</li> <li><input type="checkbox"/> Adresy sieciowe (adres IP, maska podsieci oraz brama domyślna) są prawidłowe, jeśli wprowadzono je ręcznie.</li> <li><input type="checkbox"/> Adresy sieciowe dla innych urządzeń (maska podsieci oraz brama domyślna) są takie same.</li> <li><input type="checkbox"/> Adres IP nie wchodzi w konflikt z adresami IP innych urządzeń.</li> </ul> <p>Jeśli powyższe rozwiązania nie przyniosą rezultatów, sprawdź te, które podano poniżej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Za pomocą instalatora skonfiguruj ustawienia sieci na komputerze, który jest połączony z tą samą siecią co drukarka. Można go uruchomić z następującej witryny.</li> </ul> <p><a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Konfiguracja</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 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.</li> </ul>

## Ustawienia sieciowe

Kod	Rozwiązanie
E-13	<p>Zastosuj się do poniższych rozwiązań.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Urządzenia sieciowe, takie jak punkt dostępu, koncentrator czy router, są włączone.</li> <li><input type="checkbox"/> 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.)</li> </ul> <p>Jeśli powyższe rozwiązania nie przyniosą rezultatów, sprawdź te, które podano poniżej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Za pomocą instalatora skonfiguruj ustawienia sieci na komputerze, który jest połączony z tą samą siecią co drukarka. Można go uruchomić z następującej witryny. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a> &gt; <b>Konfiguracja</b></li> <li><input type="checkbox"/> 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.</li> </ul>

### b. Komunikaty dotyczące 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 włącz punkt dostępu. 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.	W trybie Wi-Fi Direct (Simple AP) można jednocześnie podłączyć maksymalnie cztery komputery i urządzenia inteligentne. Aby połączyć inny komputer lub inne urządzenie inteligentne, odłącz najpierw jedno podłączone urządzenie.


### Powiązane informacje

- ➔ „Łączenie z komputerem” na stronie 23
- ➔ „Web Config” na stronie 150
- ➔ „Kiedy nie można wprowadzić ustawień sieciowych” na stronie 175

## Drukowanie arkusza stanu sieci

Można sprawdzić szczegółowe informacje o sieci, drukując je.

1. Załaduj papier.
2. Na ekranie głównym wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Ustawienia sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Stan sieci**, a następnie naciśnij przycisk OK.
5. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, a następnie wybierz opcję **Arkusz stanu drukarki** za pomocą przycisku ▲ lub ▼.

6. Naciśnij przycisk .

Zostanie wydrukowany arkusz stanu sieci.

---

## 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 łączenia się z komputerem” na stronie 35

---

## Zmiana metody łączenia się z komputerem

Korzystanie z instalatora i ponowna konfiguracja w innej metodzie łączenia się.

- Konfiguracja ze strony internetowej

Wejść na poniższą stronę internetową, a następnie wprowadzić nazwę produktu.

<http://epson.sn>

Przejdź do **Konfiguracja**, a następnie kliknąć **Pobierz** w części pobierania i łączenia. Żeby uruchomić instalator, kliknąć lub podwójnie kliknąć pobrany plik. Postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

- Konfiguracja przy użyciu dysku oprogramowania (wyłącznie w przypadku modeli, do których dołączono dysk oprogramowania i użytkowników z komputerami z napędem dysku.)

Umieścić dysk oprogramowania w komputerze, a następnie postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie.

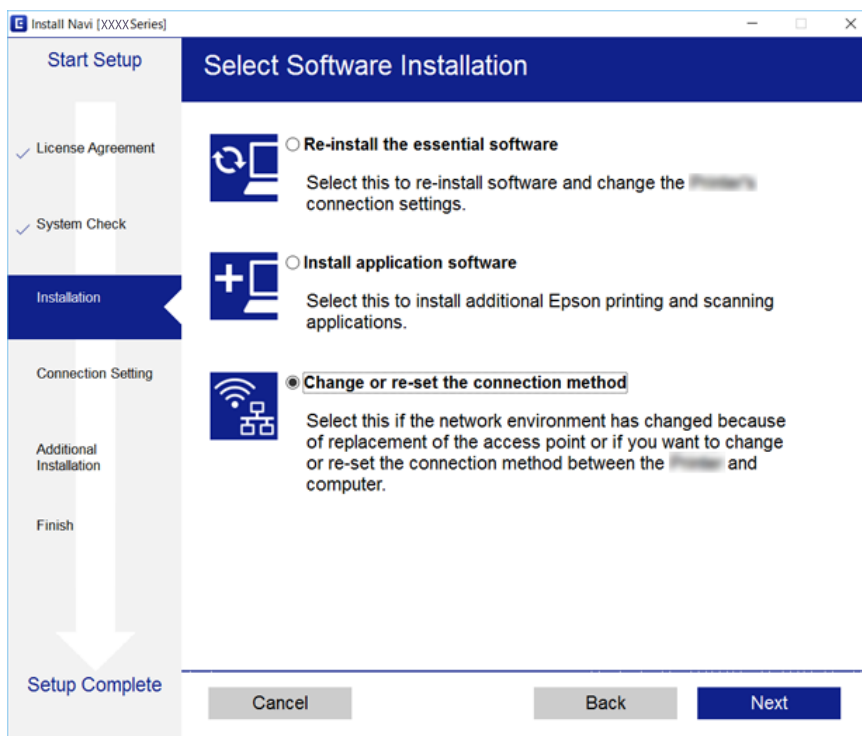
### Wybór zmiany metod łączenia się

Wykonywać polecenia na ekranie do momentu wyświetlenia poniższego ekranu.

## Ustawienia sieciowe

### Windows

Wybrać sposób łączenia się **Zmień lub ustaw ponownie metodę połączenia** na ekranie Wybierz instalację oprogramowania, a następnie kliknąć **Dalej**.



### Mac OS X

Wybrać sposób łączenia drukarki z komputerem.



---

## Wyłączanie łączności Wi-Fi z poziomu panelu sterowania

Gdy łączność Wi-Fi jest wyłączona, połączenie Wi-Fi zostanie zakończone.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustawienia**.
2. Wybierz pozycję **Ustawienia sieci**.
3. Wybierz pozycję **Ust. Wi-Fi**.
4. Wybierz pozycję **Wył. sieć Wi-Fi**.
5. Sprawdź komunikat, a następnie wybierz **Tak**.

---

## Rozłączanie połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP) z poziomu panelu sterowania

**Uwaga:**

*Jeśli połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP) zostanie wyłączone, wszystkie komputery i inteligentne urządzenia połączone z drukarką przez połączenie Wi-Fi Direct (Simple AP) zostaną odłączone. Aby rozłączyć konkretne urządzenie, odłącz je przez to urządzenie, a nie drukarkę.*

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustawienia**.
2. Wybierz pozycję **Ustawienia sieci**.
3. Wybierz pozycję **Ust. Wi-Fi**.
4. Wybierz pozycję **Konfiguracja Wi-Fi Direct**.
5. Wybierz pozycję **Wył. Wi-Fi Direct**.
6. Sprawdź komunikat, a następnie wybierz **Tak**.

---

## Przywracanie ustawień sieci za pomocą panelu sterowania

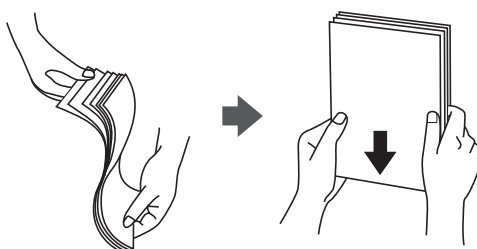
Można przywrócić wszystkie domyślne ustawienia sieciowe.

1. Na ekranie głównym wybierz pozycję **Ustawienia**.
2. Wybierz opcję **Przywr. ust. domyśl. > Ustawienia sieci**.
3. Sprawdź komunikat, a następnie wybierz **Tak**.

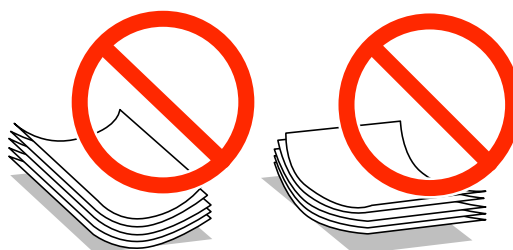
# Ładowanie papieru

## 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 197

## Dostępne papiery i pojemności

W celu zapewnienia wydruków wysokiej jakości firma Epson zaleca korzystanie z oryginalnego papieru Epson.

### Oryginalny papier Epson

Nazwa nośnika	Rozmiar	Pojemność (arkusze)		Druk dwustronny* 1	Drukowanie bez obramowania* 2
		Kaseta na papier	Tylny podajnik papieru		
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	80*3	1	Automatyczny , ręczny	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20	1	–	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A3	–	1	–	✓
	A4, 13×18 cm (5×7 cali), szeroki 16:9 (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 cali)	20	1		
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A3	–	1	–	✓
	A4, 10×15 cm (4×6 cali)	20	1		
Epson Photo Paper Glossy	A3	–	1	–	✓
	A4, 13×18 cm (5×7 cali), 10×15 cm (4×6 cali)	20	1		
Epson Matte Paper-Heavyweight	A3	–	1	–	✓
	A4	20	1		
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	1	Automatyczny , ręczny	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A3	–	1	–	–
	A4	80	1		
Epson Photo Stickers	A6	1	1	–	–
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper*4	A4	1	1	–	–

\*1 Funkcja drukowania dwustronnego nie jest dostępna dla tylny podajnik papieru.

\*2 Drukowanie bez obramowania nie jest dostępne w przypadku drukowania dwustronnego.

## Ładowanie papieru

\*3 W przypadku ręcznego druku dwustronnego można załadować do 30 arkuszy papieru z zadrukowaną jedną stroną.

\*4 Opcja jest dostępna wyłącznie w przypadku drukowania z komputera.

**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.

**Papier dostępny w sprzedaży**

Nazwa nośnika	Rozmiar	Maksymalna liczba arkuszy lub kopert		Druk dwustronny* 1	Drukowanie bez obramowania
		Kaseta na papier	Tylny podajnik papieru		
Zwykły papier* <sup>2</sup>	A3, B4* <sup>3</sup>	–	1	–	–
	Letter* <sup>3</sup> , A4, B5* <sup>3</sup>	Maksymalnie do linii wskazanej przez symbol trójkąta na prowadnicy krawędzi.* <sup>4</sup>	1	Automatyczny, ręczny	
	A5		1	Ręczny	
	Legal* <sup>3</sup>		1	Ręczny	
	A6* <sup>3</sup>	20	1	Ręczny	
	Definiowany przez użytkownika* <sup>3</sup>	1* <sup>5</sup>	1	Ręczny	
Koperta* <sup>3</sup>	Koperta nr 10, Koperta DL, Koperta C6	10	1	–	–

\*1 Funkcja drukowania dwustronnego nie jest dostępna dla tylny podajnik papieru.

\*2 Skorzystaj z tylny podajnik papieru do załadowania wstępnie przedziurkowanego papieru.

\*3 Opcja jest dostępna wyłącznie w przypadku drukowania z komputera.

\*4 W przypadku ręcznego druku dwustronnego można załadować do 30 arkuszy papieru z zadrukowaną jedną stroną.

\*5 Skorzystaj z tylny podajnik papieru do załadowania papieru dłuższego niż w przypadku A4.

**Powiązane informacje**

➔ „Nazwy i funkcje części” na stronie 16

➔ „Witryna pomocy technicznej w sieci Web” na stronie 208

**Lista rodzajów papieru**

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



## Ładowanie papieru

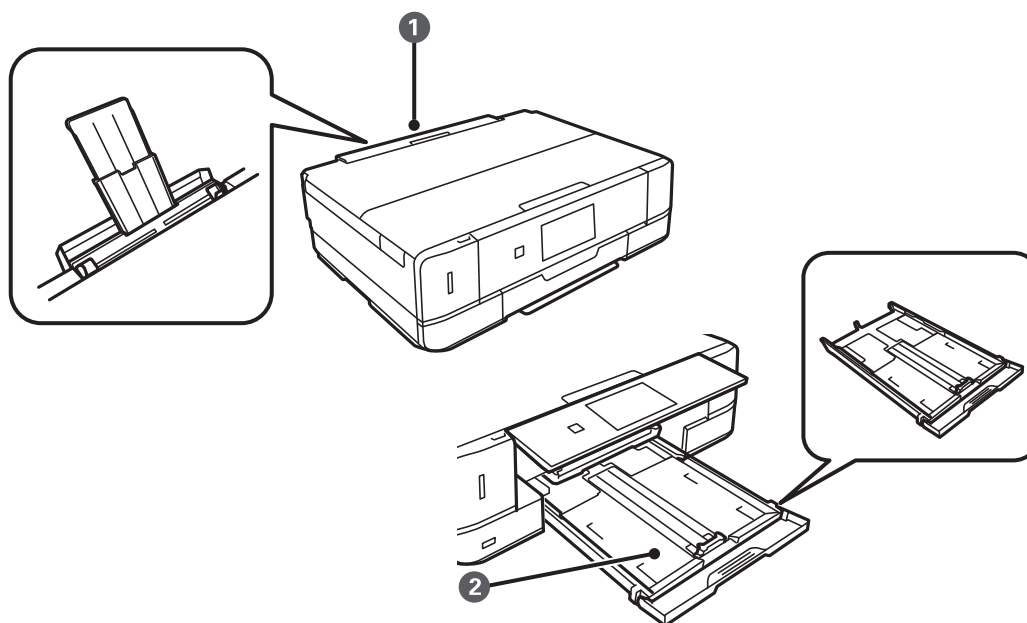
Nazwa nośnika	Rodzaj nośnika	
	Panel sterowania	Sterownik drukarki, urządzenie inteligentne *2
Epson Bright White Ink Jet Paper*1	papiery zwykłe	papiery zwykłe
Epson Ultra Glossy Photo Paper*1	Ultra nabł.	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper*1	Prem. nabł.	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper*1	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy*1	Nabł.	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*1 Epson Double-Sided Matte Paper*1	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*1	Jakość zdjęcia IJ	Epson Photo Quality Ink Jet
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	papiery zwykłe	papiery zwykłe
Epson Photo Stickers*1	Naklejki na zdjęcia	Epson Photo Stickers
Zwykły papier*1	papiery zwykłe	papiery zwykłe
Koperta	Koperta	Koperta

\*1 Te rodzaje papieru są zgodne z technologiami Exif Print i PRINT Image Matching podczas drukowania z użyciem sterownika drukarki. Szczegółowe informacje znajdują się w dokumentacji dołączonej do aparatów cyfrowych zgodnych z technologiami Exif Print lub PRINT Image Matching.

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

## Funkcje źródła papieru

Drukarka ta ma dwa źródła papieru. Załaduj papier odpowiedniego rozmiaru i typu zgodnie z potrzebami drukowania.



1	Tylny podajnik papieru	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Możesz załadować pojedynczy arkusz dowolnego typu obsługiwanego papieru.</li> <li><input type="checkbox"/> Możesz również załadować gruby papier (o grubości do 0,6 mm) oraz wstępnie dziurkowany papier, którego nie można załadować w kasetę na papier. Jednak, nawet jeśli grubość będzie zawierać się w tym przedziale, niektóre rodzaje papieru mogą nie być prawidłowo podawane ze względu na ich twardość.</li> <li><input type="checkbox"/> Załaduj papier, gdy na panelu sterowania wyświetli się stosowny komunikat.</li> </ul>
2	Kaseta na papier	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Można załadować wiele kartek papieru.</li> <li><input type="checkbox"/> Zalecamy załadowanie zwykłego papieru formatu A4, ponieważ jest on często używany.</li> </ul>

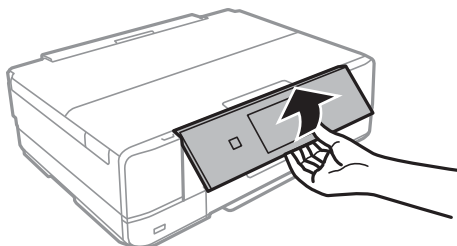
## Ładowanie papieru do Kasety na papier

### Uwaga:

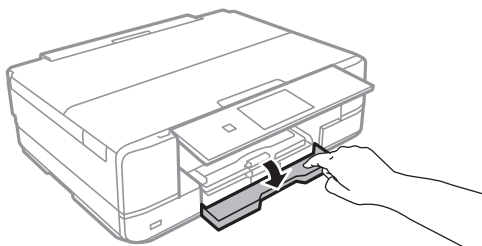
W przypadku wysunięcia tacy wyjściowej sprawdź, czy na tacy nie ma papieru, a następnie zamknij ją, wciskając ją ręcznie.

## Ładowanie papieru

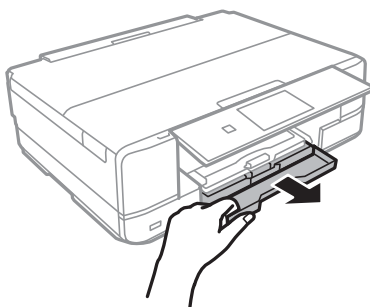
1. Podnieś panel sterowania.



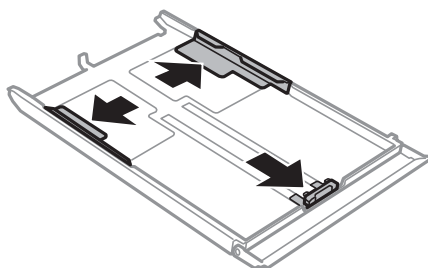
2. Podnoś przednią pokrywę do momentu usłyszenia kliknięcia.



3. Upewnij się, że drukarka nie pracuje, a następnie wysuń kasetę na papier.

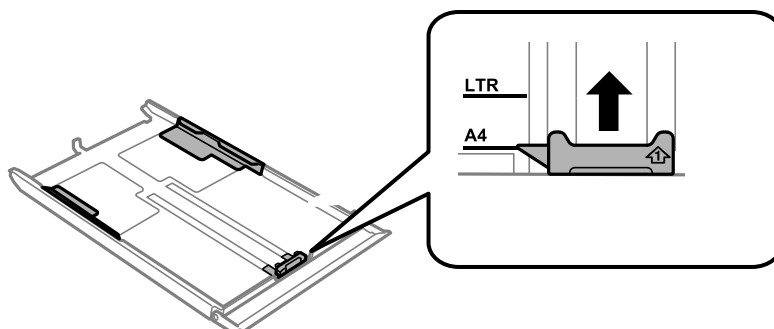


4. Dosuń prowadnice krawędzi do pozycji maksymalnej.

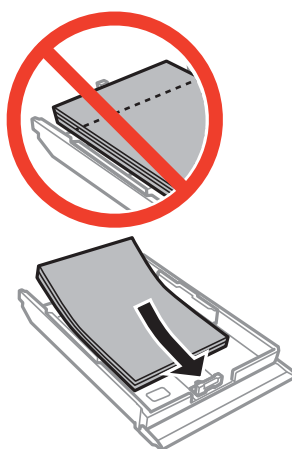


## Ładowanie papieru

5. Przesuń przednią prowadnicę krawędzi, do rozmiaru używanego papieru.

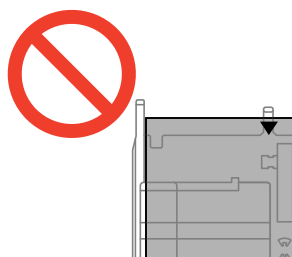


6. Załaduj papier opierając go na przedniej prowadnicy krawędzi, stroną z nadrukiem skierowaną w dół.

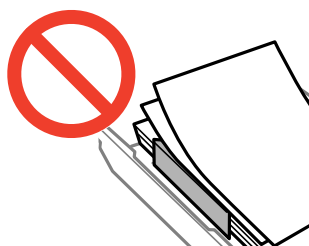


**!** **Ważne:**

- ❑ *Upewnij się, że papier nie wystaje poza symbol trójkąta na końcu kasety.*

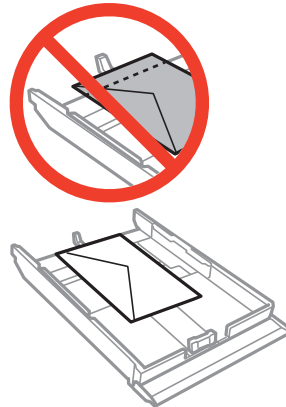


- ❑ *Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru. Wysokość rzyzy zwykłego papieru nie powinna przekraczać linii wskazywanej przez symbol trójkąta umieszczony na prowadnicy krawędzi.*



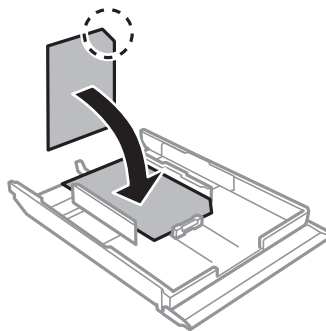
## Ładowanie papieru

### ❑ Koperty

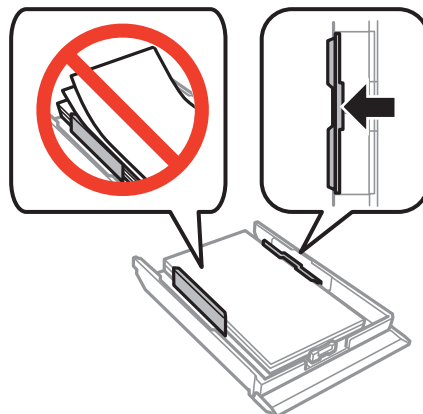


### ❑ Arkusz naklejki fotograficznej

Zastosuj się do instrukcji dostarczonej wraz z naklejkami, aby załadować jeden arkusz naklejki fotograficznej. Do tego produktu nie wolno ładować arkuszy wspomagających ładowanie.

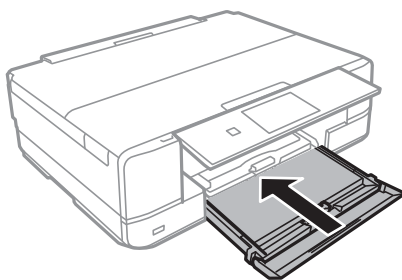


7. Przesuń prawą prowadnicę krawędzi do krawędzi papieru.



## Ładowanie papieru

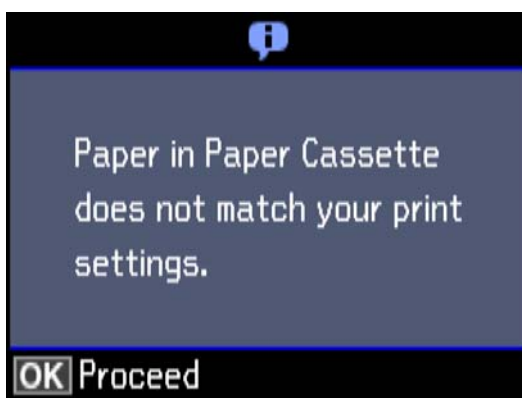
8. Włóż kasetę na papier.



9. Sprawdź ustawienia rozmiaru i typu papieru, wyświetlane w panelu sterowania. Aby używać tych ustawień, wybierz **Potwierdź** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, naciśnij przycisk OK, a następnie przejdź do kroku 11. Aby zmienić te ustawienia, wybierz **Zmień** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, naciśnij przycisk OK, a następnie przejdź do kolejnego kroku.

**Uwaga:**

- Jeśli włączona jest funkcja **Alarm ustawienia papieru**, zostanie wyświetlony komunikat, gdy ustawienia rozmiaru i typu papieru różnią się od ustawień drukowania.



- Ekran ustawień papieru nie jest wyświetlany, po wyłączeniu **Konfiguracja papieru** w następujących menu. Przejdź do kroku 11. W takim przypadku nie można drukować z poziomu urządzeń iPhone lub iPad przy użyciu funkcji AirPrint.

**Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru > Konfiguracja papieru**

10. Na ekranie ustawień rozmiaru papieru wybierz rozmiar papieru za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK. Na ekranie ustawień typu papieru wybierz typ papieru w ten sam sposób, a następnie naciśnij przycisk OK. Sprawdź ustawienia, a następnie naciśnij przycisk OK.

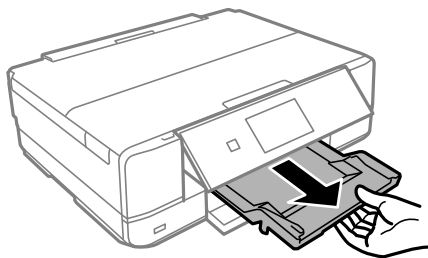
**Uwaga:**

- Można także wyświetlić ekran ustawień rozmiaru i typu papieru poprzez wybranie źródła papieru w następujących menu.

**Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru > Ustawienia papieru**

## Ładowanie papieru

11. Wysuń tacę wyjściową.



### Powiązane informacje

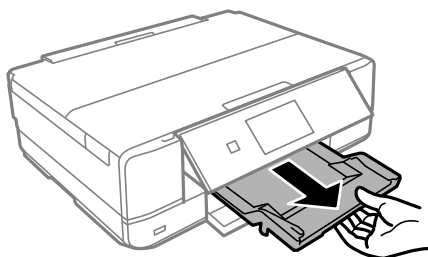
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 38
- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39
- ➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68
- ➔ „Opcje menu Funkcje prow.” na stronie 141

## Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru

### ! Ważne:

*Nie należy ładować papieru w tylny podajnik papieru, chyba że zostanie wyświetlony monit, aby tak postąpić. Taki sposób postępowania spowoduje wysunięcie pustego papieru.*

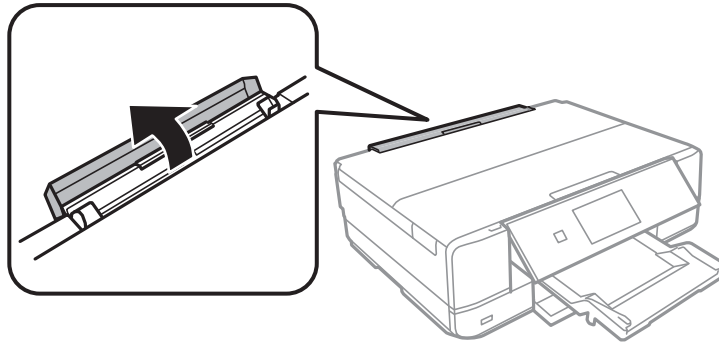
1. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
  - W przypadku drukowania z panelu sterowania: wybierz tylny podajnik papieru jako ustawienie **Źródło pap.**, skonfiguruj pozostałe ustawienia drukowania, a następnie naciśnij przycisk **◆**.
  - W przypadku drukowania z komputera: wybierz tylny podajnik papieru jako ustawienie **Źródło papieru**, skonfiguruj pozostałe ustawienia drukowania, a następnie kliknij **Drukuj**.
2. Wysuń tacę wyjściową.



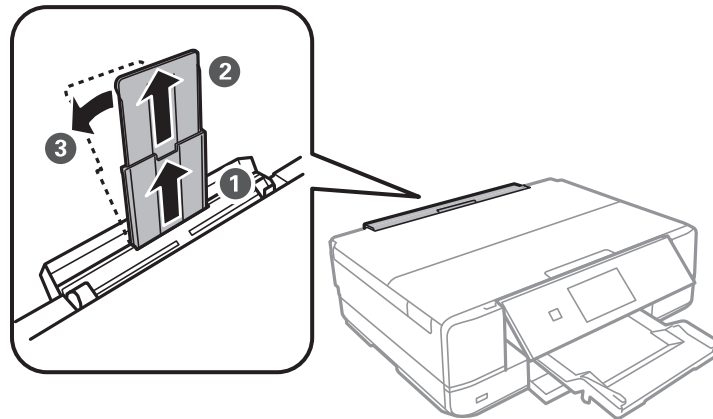
3. Na panelu sterowania wyświetli się komunikat informujący o tym, że drukarka się przygotowuje, a następnie instrukcja z prośbą o załadowanie papieru. Zastosuj się do poniższych instrukcji, aby załadować papier.

## Ładowanie papieru

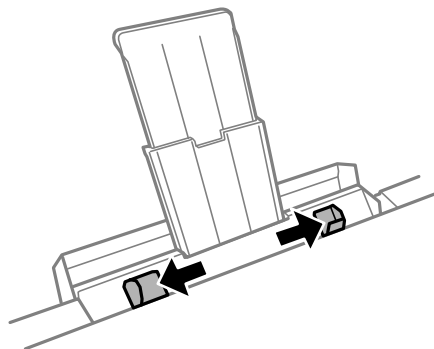
4. Otwórz tylny podajnik papieru.



5. Wsuń podpórkę papieru i przechyl ją do tyłu, aż znajdzie się na swoim miejscu.



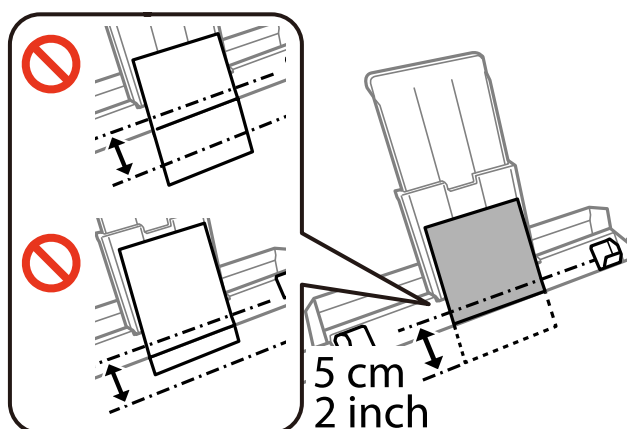
6. Rozsuń prowadnice krawędziowe.



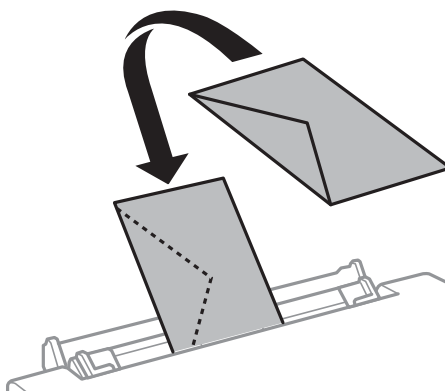


## Ładowanie papieru

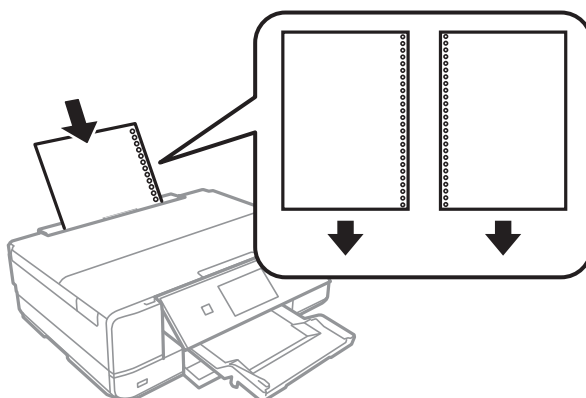
7. Umieść pojedynczy arkusz na środku tylny podajnik papieru drukowaną stroną do góry, a następnie wsuń go do drukarki na głębokość ok. 5 cm.



- Koperty



- Papier wstępnie przedziurkowany

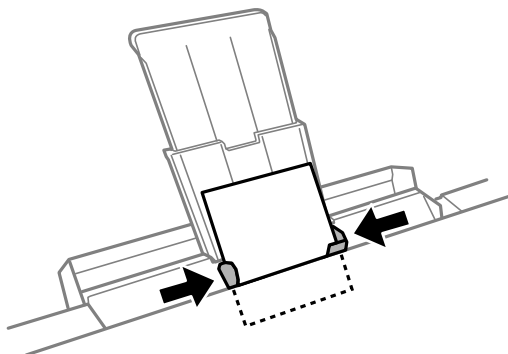



**Uwaga:**

- Załaduj pojedynczy arkusz zwykłego papieru o określonym rozmiarze z otworami na oprawę po lewej lub prawej stronie.
- Należy określić obszar wydruku, aby nie dopuścić do drukowania na otworach.

## Ładowanie papieru

8. Przesuń prowadnice krawędzi do krawędzi papieru.



9. Naciśnij przycisk , aby rozpocząć drukowanie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 38](#)
- ➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39](#)

# Umieszczanie oryginałów

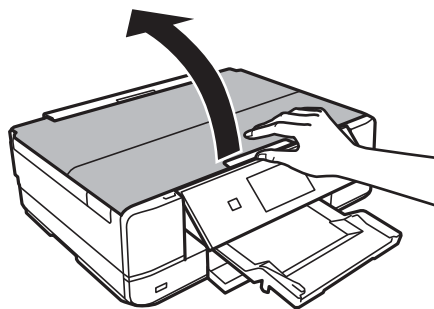
## Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera



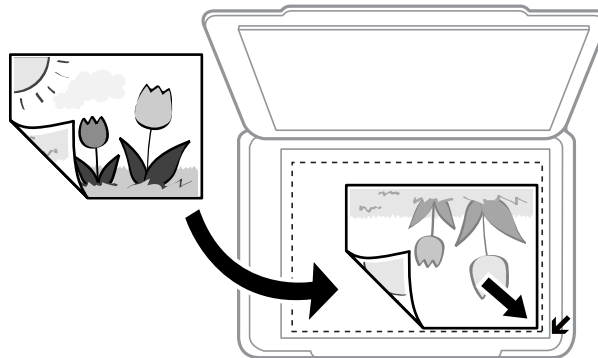
**Ważne:**

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

1. Otwórz pokrywę dokumentów.



2. Oczyszczyć szyba skanera z kurzu i zabrudzeń.
3. Umieścić oryginał drukowaną stroną w dół i przesunąć do narożnego znacznika.



**Uwaga:**

Nie jest skanowany margines o szerokości 1,5 mm od krawędzi szyba skanera.

4. Zamknij ostrożnie pokrywę.
5. Usunąć oryginały po wykonaniu skanowania.

**Uwaga:**

Oryginały pozostawione dłużej na szyba skanera mogą przylgnąć do jej powierzchni.

---

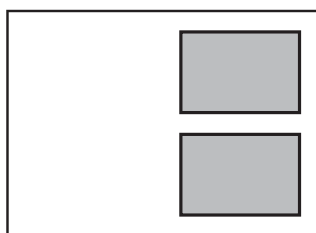
## Umieszczanie różnych oryginałów

### Umieszczanie zdjęć do skopiowania

Można umieścić wiele zdjęć naraz i wykonać ich osobne kopie. Zdjęcia powinny być większe niż 30×40 mm. Zdjęcie należy umieścić w odległości 5 mm od narożnego znacznika szyba skanera, a także zachować odległość 5 mm między zdjęciami. Można umieścić jednocześnie zdjęcia o różnych rozmiarach.

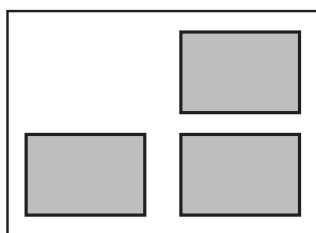
#### Umieszczanie dwóch zdjęć

Wymiar maksymalny: 13×18 cm (5×7 cali)



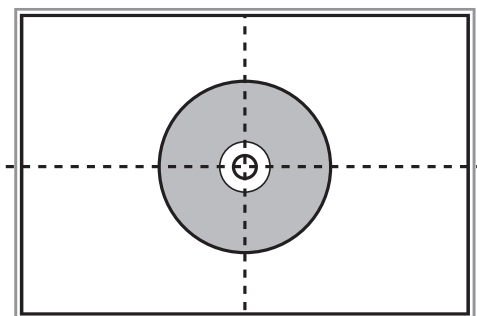
#### Umieszczanie trzech zdjęć

Wymiar maksymalny: 13×18 cm (5×7 cali)



### Umieszczanie płyty CD/DVD w celu kopiowania etykiet

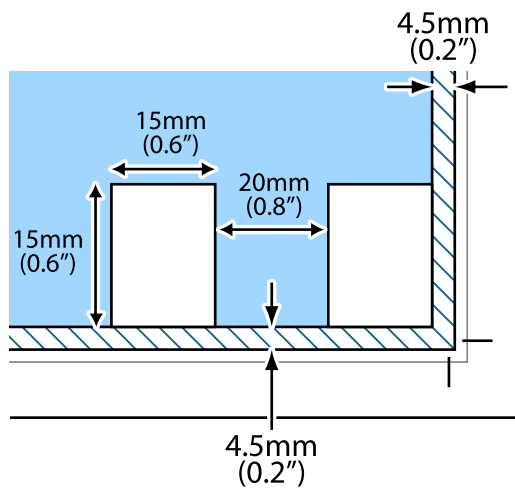
Umieść płytę CD/DVD na środku szyba skanera. Jeśli płyta CD/DVD nie zostanie umieszczona dokładnie w środku, jej pozycja zostanie automatycznie dostosowana.



## Umieszczanie oryginałów

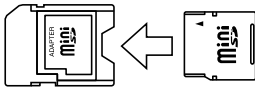

## Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego

W trybie **Tryb zdjęć** w programie Epson Scan 2 można zeskanować wiele zdjęć naraz i zapisać osobno, wybierając z listy na górze okna podglądu pozycję **Miniatura**. Umieść zdjęcia w odległości 4,5 mm od poziomych i pionowych krawędzi szyba skanera oraz w odległości przynajmniej 20 mm od siebie. Wymiary zdjęć powinny być większe niż 15×15 mm.



# Wkładanie karty pamięci

## Obsługiwane karty pamięci

	miniSD* miniSDHC* microSD* microSDHC* microSDXC*
	SD SDHC SDXC

\* Należy użyć adaptera dopasowującego kartę pamięci do gniazda. W przeciwnym razie karta może się zablokować w gnieździe.

### Powiązane informacje

➔ [„Dane techniczne obsługiwanych kart pamięci” na stronie 201](#)

## Wkładanie i wyjmowanie karty pamięci

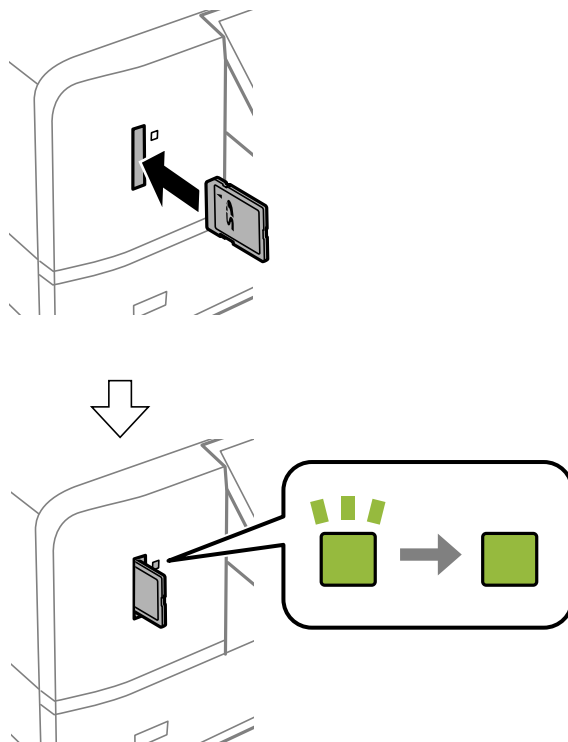
1. Włóż kartę pamięci do drukarki.

Drukarka zacznie odczytywać dane, a kontrolka będzie migać. Po zakończeniu odczytu kontrolka przestanie migać i będzie się świecić w sposób ciągły.

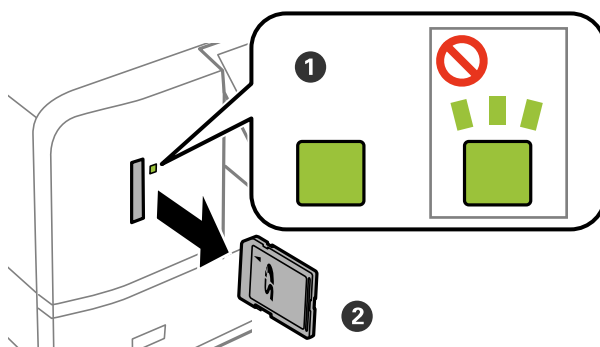
## Wkładanie karty pamięci

**! Ważne:**

- ❑ Włożyć kartę pamięci prosto do gniazda drukarki.
- ❑ Karta powinna nieznacznie wystawać. Nie należy wkładać karty pamięci do gniazda na siłę do końca.



2. Po zakończeniu korzystania z karty upewnij się, że kontrolka nie miga, a następnie wyjmij kartę.



**! Ważne:**

Wyciągnięcie karty pamięci, gdy świeci się jej kontrolka, grozi utratą zapisanych na niej danych.

**Uwaga:**

Przy dostępie do karty pamięci z komputera, należy zapewnić bezpieczne odłączenie urządzenia wymiennego w komputerze.

### Powiązane informacje

- ➔ „Uzyskiwanie dostępu do karty pamięci z komputera” na stronie 207

# Ładowanie płyty CD/DVD w celu drukowania

---

## Płyty CD/DVD do nadruku

Można drukować na okrągłych płytach CD/DVD o średnicy 12 cm, które są oznaczone jako przeznaczone do drukowania, na przykład „powierzchnia etykiety przeznaczona do drukowania” lub „przeznaczone do drukowania przy użyciu drukarek atramentowych”. Aby drukować na płycie CD/DVD o wyższej jakości powierzchni nadruku, wybierz ustawienie **CD/DVD Premium Surface** dla opcji **Typ papieru** w sterowniku drukarki.

Można również drukować na dyskach Blu-ray Disc™.

---

## Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD

- Należy się zapoznać z dokumentacją dostarczoną z płytą CD/DVD, aby uzyskać więcej informacji na temat obsługi płyt CD/DVD i zapisu danych.
- Nie należy drukować na płytach CD/DVD przed zapisaniem na nich danych. W przeciwnym razie odciski palców, brud lub zadrapania na powierzchni mogą być przyczyną wystąpienia błędów podczas zapisywania danych.
- W zależności od typu płyty CD/DVD lub drukowanych danych wydruk może być rozmazany. Należy wykonać wydruk próbny na zbędnej płycie CD/DVD. Wydrukowaną powierzchnię należy sprawdzić po upływie jednej doby.
- W porównaniu do drukowania na oryginalnym papierze Epson gęstość druku jest obniżona, aby nie dopuścić do rozmazania tuszu na płycie CD/DVD. Gęstość druku należy dostosować do potrzeb.
- Zadrukowane płyty CD/DVD należy pozostawić do wyschnięcia na przynajmniej 24 godziny z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Dopóki płyty CD/DVD nie będą zupełnie suche, nie należy układać ich w stosy ani wkładać do napędów.
- Jeśli zadrukowana powierzchnia pozostaje lepka nawet po wyschnięciu, należy zmniejszyć gęstość druku.
- Powtórne drukowanie na tej samej płycie CD/DVD może nie poprawić jakości wydruku.
- W przypadku omyłkowego drukowania na powierzchni tacy na płyty CD/DVD lub wewnętrznej przezroczystej części należy natychmiast wytrzeć tusz.
- W zależności od ustawienia obszaru wydruku płyta CD/DVD lub taca na płyty CD/DVD mogą się zabrudzić. Należy wprowadzić ustawienia zapewniające drukowanie w obszarze do tego przeznaczonym.

### Powiązane informacje

➔ [„Obszar drukowania dla płyt CD/DVD” na stronie 198](#)

---

## Wkładanie i wyjmowanie płyty CD/DVD

Podczas drukowania lub kopiowania płyt CD/DVD, na panelu sterowania wyświetlane są instrukcje informujące, kiedy należy włożyć płytę CD/DVD. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



## Ładowanie płyty CD/DVD w celu drukowania

### Powiązane informacje

- ➔ [„Drukowanie zdjęć z karty pamięci na etykiecie płyty CD/DVD” na stronie 59](#)
- ➔ [„Opcje menu Kop. na CD/DVD” na stronie 104](#)

# Drukowanie

Do drukowania na papierze o rozmiarze A3 zdecydowanie zaleca się zastosowanie oryginalnych wkładów z tuszem o dużej pojemności firmy Epson, żeby uniknąć sytuacji, w której konieczna będzie ich wymiana w połowie drukowania. W przypadku wymiany wkładów z tuszem w połowie drukowania konieczne może być ponowne rozpoczęcie drukowania.

## Powiązane informacje

➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 118

---

## Drukowanie z poziomego panelu sterowania

### Drukowanie zdjęć wybieranych z karty pamięci

1. Załaduj papier do drukarki.

**Ważne:**

- W przypadku ładowania papieru do kasety na papier skonfiguruj ustawienia papieru na panelu sterowania.
- Podczas ładowania w tylny podajnik papieru nie ładuj papieru do momentu wyświetlenia przez drukarkę monitu o takiej możliwości.

2. Włóż kartę pamięci do drukarki.

**Ważne:**

Nie należy wyjmować karty pamięci przed zakończeniem drukowania.

**Uwaga:**

- Kartę pamięci należy wyjąć w przypadku drukowania z zewnętrznego urządzenia pamięci masowej, takiego jak dysk twardy lub pamięć USB.
- Jeśli na karcie pamięci jest 1000 lub więcej zdjęć, są one automatycznie dzielone na grupy zawierające maksymalnie 999 zdjęć i wyświetlany jest ekran Wybór grupy. Należy wybrać grupę zawierającą zdjęcia, które mają zostać wydrukowane.

3. Na ekranie głównym przejdź do okna **Drukuj zdjęcia** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.

## Drukowanie

4. Wybierz zdjęcie za pomocą przycisku ◀ lub ▶ i ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku – lub +. Powtórz tę procedurę, jeśli drukujesz więcej niż jedno zdjęcie.

**Uwaga:**

Poniższe menu, które można wyświetlić poprzez naciśnięcie przycisku ▼, pomaga w prosty sposób wybrać zdjęcia, gdy na twojej karcie pamięci znajduje się bardzo dużo zdjęć.

- Przeglądaj:** Korzystając z menu **Przeglądaj według daty**, posortuj zdjęcia według daty, a następnie wybierz jednocześnie wszystkie zdjęcia z tego samego dnia.
- Tryb wyświetl.:** Korzystając z menu **9-góra**, wyświetl dziewięć zdjęć na ekranie.

5. Naciśnij przycisk ▼, aby wyświetlić menu, wybierz opcję **Ust. druk.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

Wybierz opcję **Przytnij/Pow.**, aby wykadrować część zdjęcia. Używając przycisków ▲, ▼, ◀ lub ▶, należy przesunąć ramkę do obszaru, który ma zostać wykadrowany, a następnie nacisnąć przycisk – lub +, aby zmienić rozmiar ramki. Naciśnięcie przycisku 🏠 umożliwia obrót ramki.

6. Używając przycisku ▲ lub ▼, wybierz pozycje ustawień, takie jak rozmiar papieru czy typ papieru, i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
7. Naciśnij przycisk ⬠. Gdy drukujesz z tylny podajnik papieru, wciśnij przycisk ⬠ i załaduj papier, kiedy pojawi się stosowna instrukcja.

### Powiązane informacje

- ➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 118
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40
- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68

## Drukowanie zdjęć z karty pamięci na etykiecie płyty CD/DVD



Wybrane zdjęcia zapisane na karcie pamięci można wydrukować na etykiecie płyty CD/DVD.



**Ważne:**




- Przed przystąpieniem do drukowania na płycie CD/DVD należy się zapoznać ze środkami ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD.*
- Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD podczas pracy drukarki. Może to spowodować uszkodzenie drukarki.*
- Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD, dopóki nie pojawi się wyraźna instrukcja, by to zrobić. W przeciwnym razie wystąpi błąd i płyta CD/DVD zostanie wysunięta.*



## Drukowanie

1. Włóż kartę pamięci do drukarki.

**Ważne:**

*Nie należy wyjmować karty pamięci przed zakończeniem drukowania.*

2. Naciśnij przycisk , wybierz pozycję **Drukuj na CD/DVD** za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.

3. Wybierz układ za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.





Możesz wybrać **CD/DVD 1-góra**, **CD/DVD 4-góra** lub **Różne CD/DVD**.







4. Wykonaj jedną z poniższych czynności.

Kiedy wybierzesz **CD/DVD 1-góra** lub **Różne CD/DVD**, sprawdź wygląd ekranu, a następnie naciśnij przycisk OK.

Kiedy wybierzesz **CD/DVD 4-góra**, wybierz **Układ autom.** lub **Umieść zdj. ręcznie** za pomocą przycisku  lub , a następnie wciśnij przycisk OK.










5. Wykonaj jedną z poniższych czynności.

Kiedy wybierzesz **CD/DVD 1-góra**, **Różne CD/DVD** lub **Układ autom.** dla **CD/DVD 4-góra**, wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować, wciskając przycisk  lub przycisk , ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK button.




Kiedy wybierzesz **Umieść zdj. ręcznie** dla **CD/DVD 4-góra** po wyświetleniu za pomocą przycisku  lub  zdjęcia, które chcesz wydrukować, wybierz opcję **Umieść to zdjęcie** za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK. Jeśli chcesz zostawić puste miejsce, wybierz opcję **Pozostaw puste** za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

*Dostępna liczba kopii jest wyświetlana u góry ekranu, na którym wybierane są zdjęcia do wydrukowania oraz liczba kopii. Zdjęcia można wybierać, dopóki nie pojawi się liczba 0.*



*Naciśnij przycisk , a następnie wybierz opcję **Przytnij/Pow.** za pomocą przycisku  lub , aby wykadrować część zdjęcia. Używając przycisków , ,  lub , należy przesunąć ramkę do obszaru, który ma zostać wykadrowany, a następnie nacisnąć przycisk  lub , aby zmienić rozmiar ramki.*

6. Sprawdź wygląd ekranu, a następnie naciśnij przycisk OK.



7. Ustaw średnicę zewnętrzną za pomocą przycisku , ustaw średnicę wewnętrzną za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

*Średnicę zewnętrzną można ustawić w zakresie od 114 do 120 mm, a wewnętrzną w zakresie od 18 do 46 mm z przyrostem co 1 mm.*

8. Wybierz opcję **Drukuj na CD/DVD** za pomocą przycisku  lub  i naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

*Aby wykonać wydruk testowy, wybierz opcję **Wydr. test. na pap. A4** za pomocą przycisku  lub , a następnie załaduj do kasety na papier zwykły papier formatu A4. Umożliwia to sprawdzenie obrazu wydruku przed jego wydrukowaniem na etykiecie płyty CD/DVD.*

## Drukowanie

9. Na ekranie wyświetli się komunikat, informujący, że drukarka się przygotowuje. Następnie wyświetli się instrukcja z prośbą o załadowanie płyty CD/DVD. Naciśnij przycisk ▼, aby sprawdzić instrukcje, a następnie załaduj płytę CD/DVD.


**Ważne:**

Naciśnij środek płyty CD/DVD, aby bezpiecznie umieścić ją na tacy płyt CD/DVD. W przeciwnym razie płyta CD/DVD może spaść z tacy.

10. Naciśnij przycisk OK. Wyświetli się komunikat informujący o tym, że drukarka jest gotowa, po czym naciśnij przycisk OK.
11. Naciśnij przycisk ◇.
12. Po zakończeniu drukowania taca na płyty CD/DVD wysunie się automatycznie. Wyjmij z drukarki tacę na płyty CD/DVD, a następnie wyjmij płytę.


**Ważne:**

Po zakończeniu drukowania wyjmij tacę na płyty CD/DVD. Jeżeli nie wyjmiesz tacy na płyty CD/DVD i włączysz lub wyłączysz drukarkę albo przeprowadzisz czyszczenie głowicy, taca uderzy w głowicę drukującą, co może spowodować awarię drukarki.

13. Przechowuj tacę na płyty CD/DVD na dole drukarki.

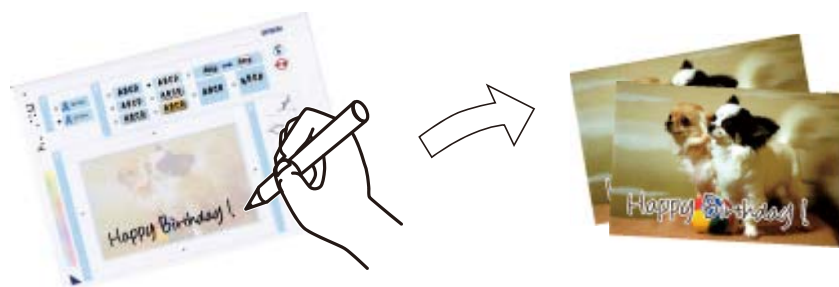
### Powiązane informacje

- ➔ „Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD” na stronie 56
- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Wkładanie i wyjmowanie płyty CD/DVD” na stronie 56
- ➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68

## Drukowanie zdjęć z karty pamięci z notatkami odręcznymi

Zdjęcie zapisane na karcie pamięci można wydrukować z odręcznymi napisami lub rysunkami. Można w ten sposób tworzyć oryginalne kartki, na przykład noworoczne lub urodzinowe.

Najpierw należy wybrać zdjęcie i wydrukować szablon na zwykłym papierze. Na szablonie można napisać dowolny tekst lub wykonać dowolny rysunek, a następnie należy go zeskanować przy użyciu drukarki. Dzięki temu można wydrukować zdjęcie wraz z osobistymi notatkami lub rysunkami.



## Drukowanie

1. Włóż kartę pamięci do drukarki.



**Ważne:**

*Nie należy wyjmować karty pamięci przed zakończeniem drukowania.*

2. Na ekranie głównym przejdź do okna **Więcej funkcji** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Druk. fotogr. kartkę poczt.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Wyb. zdjęcie i wydr. szablon** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
5. Wybierz zdjęcie za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
6. Wybierz typ papieru do drukowania zdjęć z notatkami odręcznymi za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
7. Wybierz układ za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
8. Wybierz ramkę za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
9. Załaduj zwykły papier formatu A4 do kaseta na papier, a następnie wyciągnij tacę wyjściową, aby wydrukować szablon.



**Ważne:**

*Wybierz odpowiednie ustawienia papieru na panelu sterowania.*

10. Naciśnij przycisk ◊, aby wydrukować szablon.
11. Wykonaj napis lub rysunek, postępując zgodnie z instrukcjami znajdującymi się na szablonie.
12. Zamknij ręcznie tacę wyjściową. Załaduj papier fotograficzny do kaseta na papier, a następnie wyciągnij tacę wyjściową.



**Ważne:**

*Wybierz odpowiednie ustawienia papieru na panelu sterowania.*

13. Wybierz opcję **Drukuj kartki z pozdr. z szablonu** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
14. Sprawdź wygląd ekranu, umieść szablon na szyba skanera, a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

*Przed umieszczeniem szablonu na szyba skanera należy się upewnić, że tekst na szablonie jest zupełnie suchy. Plamy znajdujące się na szyba skanera zostaną wydrukowane także na zdjęciu.*

15. Ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku – lub +, a następnie naciśnij przycisk ◊.

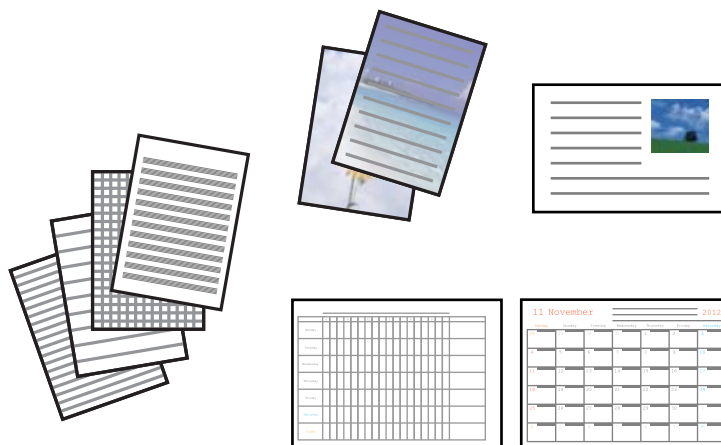
## Drukowanie

### Powiązane informacje

- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51

## Drukowanie papieru w linię, kalendarzy, oryginalnego papieru piśmienniczego oraz oryginalnych kartek okolicznościowych

Za pomocą menu **Papeteria osobista** można w prosty sposób wydrukować papier w linię, kalendarze, oryginalny papier piśmienniczy oraz oryginalne kartki okolicznościowe.



1. Załaduj papier do drukarki.



**Ważne:**

- W przypadku ładowania papieru do kasety na papier skonfiguruj ustawienia papieru na panelu sterowania.
- Podczas ładowania w tylny podajnik papieru nie ładuj papieru do momentu wyświetlenia przez drukarkę monitu o takiej możliwości.

2. Aby wydrukować papier piśmienniczy i kartki okolicznościowe z wykorzystaniem zdjęcia zapisanego na karcie pamięci, włóż kartę pamięci do drukarki.
3. Na ekranie głównym przejdź do okna **Więcej funkcji** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Papeteria osobista** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
5. Wybierz pozycję menu za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

Podczas drukowania kartek okolicznościowych można dodać obraz zapisany w drukarce zamiast zdjęcia zapisanego na karcie pamięci. Aby dodać zdjęcie zapisane w drukarce, wybierz opcję **Szablon graficzny**.

## Drukowanie

6. Wydrukuj, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40
- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Opcje menu dotyczące drukowania papieru w linię, kalendarzy, oryginalnego papieru piśmienniczego oraz oryginalnych kartek okolicznościowych” na stronie 64
- ➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68

## Opcje menu dotyczące drukowania papieru w linię, kalendarzy, oryginalnego papieru piśmienniczego oraz oryginalnych kartek okolicznościowych

### Papier w linie

Drukowanie niektórych typów papieru w linię, papieru w kratkę lub papieru w pięciolinię.

### Papier do pisania

Drukowanie niektórych typów papieru piśmienniczego ze zdjęciem z karty pamięci ustawionym jako tło. Zdjęcie jest słabo nadrukowane, aby można było po nim łatwo pisać.

### Kalendarz

Drukowanie tygodniowego lub miesięcznego kalendarza. Wybierz rok oraz miesiąc dla miesięcznego kalendarza.

### Karta na wiadomości

Drukowanie kartek okolicznościowych przy użyciu obrazów zapisanych w drukarce lub na karcie pamięci.

Położenie obrazu

Wybierz, gdzie chcesz umieścić obraz na kartce okolicznościowej.

Typ linii

Wybierz typ linii prostej, która ma być nadrukowana na kartce okolicznościowej.

Kolor linii

Wybierz kolor linii prostej, która ma być nadrukowana na kartce okolicznościowej.

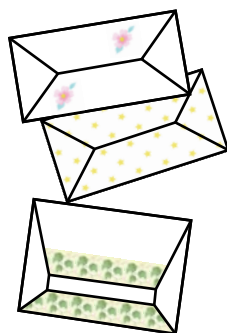
## Drukowanie oryginalnych kopert

Można tworzyć oryginalne koperty poprzez dodanie do nich obrazu zapisanego w drukarce za pomocą menu **Papeteria osobista**. Można użyć tego samego obrazu przy drukowaniu kartek okolicznościowych pasujących do kopert.



## Drukowanie

Najpierw na papierze formatu A4 trzeba wydrukować rysunek koperty, a następnie złożyć kartkę tak, aby utworzyć kopertę.



1. Wybierz opcję **Więcej funkcji** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Papeteria osobista** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Origami** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Koperta origami** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
5. Wybierz obraz, który chcesz wydrukować na kopertach, za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.  
Wyświetli się ekran wskazujący pozycję nadruku obrazu oraz wyświetlający pytanie o wydruk linii zagięcia.
6. Aby zmienić pozycję obrazu oraz ustawienie linii zagięcia, naciśnij przycisk ▼, aby wyświetlić ekran ustawień, i zmień ustawienia.
7. Po zakończeniu konfiguracji ustawień naciśnij przycisk ↵, aby powrócić do ekranu potwierdzenia ustawień, a następnie naciśnij przycisk OK.
8. Wybierz rozmiar kopert za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
9. Załaduj papier formatu A4 do drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.
10. Ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku – lub +, a następnie naciśnij przycisk ◇.

### Powiązane informacje

➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47](#)

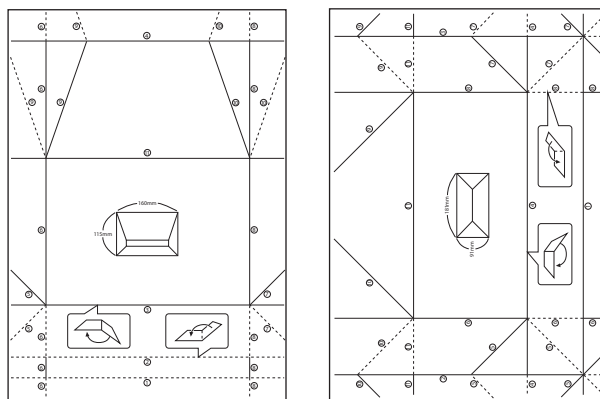
## Składanie kopert

Po wydrukowaniu rysunku koperty wydrukuj arkusz instruktażowy przedstawiający składanie koperty, a następnie połóż arkusz instruktażowy na rysunku i złoż je razem.

1. Wybierz opcję **Instrukcja koperty origami** z menu **Origami**, a następnie naciśnij przycisk OK.

## Drukowanie

- Wybierz rozmiar koperty, dla którego chcesz wydrukować rysunek koperty, za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Załaduj papier formatu A4 do drukarki, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku – lub +, a następnie naciśnij przycisk ◊.  
Wydrukuj się następujący arkusz instruktażowy.



- Położ arkusz instruktażowy na rysunku koperty i złoż je razem, stosując się do instrukcji na arkuszu instruktażowym.
- Po zakończeniu rozłóż arkusze i usuń arkusz instruktażowy, a następnie złoż tylko arkusz z rysunkiem koperty wzdłuż zagięć.

## Drukowanie w różnych układach

Zdjęcia zapisane na karcie pamięci można drukować w różnych układach, takich jak 2 str. na jedn., 4 str. na jedn. czy górna połowa.



Wybierz opcję **Więcej funkcji** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Ark. ukł. zdjęć** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK. Wydrukuj, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Drukowanie

### Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68

## Drukowanie kolorowanki

Można drukować rysunki poprzez wydzielenie tylko konturów zdjęcia lub ilustracji. Dzięki temu możesz tworzyć unikatowe kolorowanki.



### Uwaga:

Jeżeli te kolorowanki są wykorzystywane do użytku innego niż osobisty (w domu lub innych ograniczonych obszarach), potrzebujesz pozwolenia od właściciela praw autorskich na wykorzystywanie oryginałów chronionych prawem autorskim do tworzenia kolorowanki.

Wybierz opcję **Więcej funkcji** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Kolorow.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz, czy chcesz zeskanować oryginał, czy użyć zdjęcia zapisanego na karcie pamięci, aby wydrukować kolorowankę, a następnie zastosuj się do instrukcji na ekranie.

### Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

## Drukowanie DPOF

Ta drukarka jest zgodna z formatem DPOF (Digital Print Order Format, format cyfrowego zlecenia wydruku) w wersji 1.10. DPOF jest to format, w którym zapisane są dodatkowe dane o zdjęciach, takie jak data, godzina, nazwa użytkownika i informacje o drukowaniu. Aparaty obsługujące format DPOF umożliwiają określenie obrazów znajdujących się na karcie pamięci, które mają zostać wydrukowane, oraz liczby ich kopii. Po włożeniu karty pamięci do drukarki wydrukowane zostają zdjęcia wybrane w aparacie.

### Uwaga:

Informacje na temat określania ustawień drukowania w aparacie można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Podczas wkładania karty pamięci do drukarki wyświetlany jest ekran potwierdzenia. Wybierz opcję **Tak** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić ekran początkowy drukowania. Naciśnij przycisk ⬠, aby rozpocząć drukowanie. Aby zmienić ustawienia drukowania, naciśnij przycisk ▼. Pozycje ustawień są takie same, jak w trybie **Drukuj zdjęcia**.

### Powiązane informacje

➔ „Drukowanie zdjęć wybieranych z karty pamięci” na stronie 58

➔ „Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania” na stronie 68

## Opcje menu dla drukowania z poziomu panelu sterowania

### Opcje menu do wybierania zdjęć

#### Przeglądaj

- Przeglądaj według daty

Powoduje wyświetlenie zdjęć zapisanych na karcie pamięci posortowanych według daty. Umożliwia wybór daty w celu wyświetlenia wszystkich zdjęć zapisanych danego dnia.

- Anuluj przeglądanie

Anulowanie sortowania zdjęć i wyświetlenie wszystkich zdjęć.

#### Wyb. zdj.

- Wybierz wsz. zdjęcia

Wybranie wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci i ustawienie liczby wydruków.

- Anul. wybór zdjęć

Ustawienie liczby wydruków wszystkich zdjęć na 0 (zero).

#### Tryb wyświetl.

- 1-góra

Wyświetlanie jednego zdjęcia na ekranie. Wyświetlane są także informacje na temat ustawień, takich jak powiększenie.

- 1-góra bez inf.

Wyświetlanie jednego zdjęcia na ekranie. Informacje na temat ustawień, takich jak powiększenie, nie są wyświetlane.

- 9-góra

Wyświetlanie dziewięciu zdjęć na ekranie.

## Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania

#### Rozm. pap.

Wybór rozmiaru załadowanego papieru.

#### Rodzaj pap.

Wybór typu załadowanego papieru.

#### Źródło pap.

Wybór żadanego źródła papieru.

#### Bez obram.

Drukowanie bez marginesów wokół krawędzi. Obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć obramowania z krawędzi papieru.

## Drukowanie

### Jakość

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

### Powiększ.

Podczas drukowania bez obramowania obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć obramowania z krawędzi papieru. Wybór stopnia powiększenia obrazu.

### Data

Wybór formatu używanego do drukowania daty na zdjęciach w przypadku zdjęć, które zawierają datę wykonania zdjęcia lub datę jego zapisania. W przypadku niektórych układów data nie jest drukowana.

### Druk. inf. na zdj.

- Wył.

Drukowanie bez informacji.

- Tekst z aparatu

Drukowanie tekstu ustawionego w cyfrowym aparacie fotograficznym. Informacje na temat ustawień tekstu można znaleźć w dokumentacji aparatu fotograficznego. Informacja może być drukowana tylko przy drukowaniu bez obramowania na formatach 10×15 cm, 13×18 cm lub na szerokim formacie 16:9.

- Punkt orient.

Drukowanie nazwy miejsca lub punktu terenowego, w którym wykonano zdjęcie, w przypadku cyfrowych aparatów fotograficznych z funkcją oznaczania punktu terenowego. Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie internetowej producenta twojego aparatu fotograficznego. Informacja może być drukowana tylko przy drukowaniu bez obramowania na formatach 10×15 cm, 13×18 cm lub na szerokim formacie 16:9.

### Dop. ramkę

Jeżeli współczynniki proporcji danych obrazu i rozmiaru papieru są różne, obraz jest automatycznie powiększany lub pomniejszany, aby jego krótkie boki pasowały do krótkich boków papieru. Długi bok obrazu jest przycinany, jeżeli wychodzi poza długi bok papieru. Ta funkcja może nie działać w przypadku zdjęć panoramicznych.

### Dwukier.

Drukowanie w trakcie przemieszczania się głowicy drukującej do lewej strony i do prawej strony. Jeżeli poziome lub pionowe proste linie na Twoim wydruku są rozmazane lub nie są wyrównane, wyłączenie tej funkcji może rozwiązać problem; jednakże może to również spowolnić drukowanie.

### Gęst. CD

Dla drukowania na płytach CD/DVD. Ustawienie gęstości, która ma być stosowana podczas drukowania na płycie CD/DVD.

### Gęstość

Dla drukowania kolorowanek. Wybór poziomu gęstości dla konturów na arkuszu do kolorowania.

### Wykr. linii

Dla drukowania kolorowanek. Wybór czułości wykrywania konturów na zdjęciu.

## Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia

### Popr.

Wybór jednej z opcji regulacji obrazu. Wybierz opcję **Popr. zdj.**, aby automatycznie skorygować kontrast, nasycenie i jasność oryginalnego obrazu. W rezultacie obraz jest ostrzejszy, a kolory bardziej żywe. Wybierz opcję **P.I.M.**, aby wyregulować obraz z użyciem technologii PRINT Image Matching lub informacji Exif Print z aparatu fotograficznego.

### Wykr. sceny

Opcja dostępna po wybraniu ustawienia **Popr. zdj.** opcji **Popr.**. Podnosi jakość obrazu na zdjęciach osób, krajobrazów i scen nocnych.

### Red. czerw. oczu

Eliminacja efektu czerwonych oczu na zdjęciach. Korekta nie dotyczy oryginalnego pliku, lecz tylko wydruków. W zależności od rodzaju zdjęcia skorygowane mogą być też inne elementy obrazu.

### Jasność

Umożliwia regulację jasności obrazu.

### Kontrast

Umożliwia regulację różnicy między jasnością i stopniem przyciemnienia.

### Ostrość

Zwiększa lub zmniejsza ostrość konturów na zdjęciu.

### Nasyc.

Umożliwia regulację jaskrawości obrazu.

### Filtr

Drukowanie w sepia lub w jednym kolorze.

### Przytnij/Pow.

Powiększenie części zdjęcia, która ma być wydrukowana.

---

## 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 można znaleźć w pomocy aplikacji.

## Drukowanie

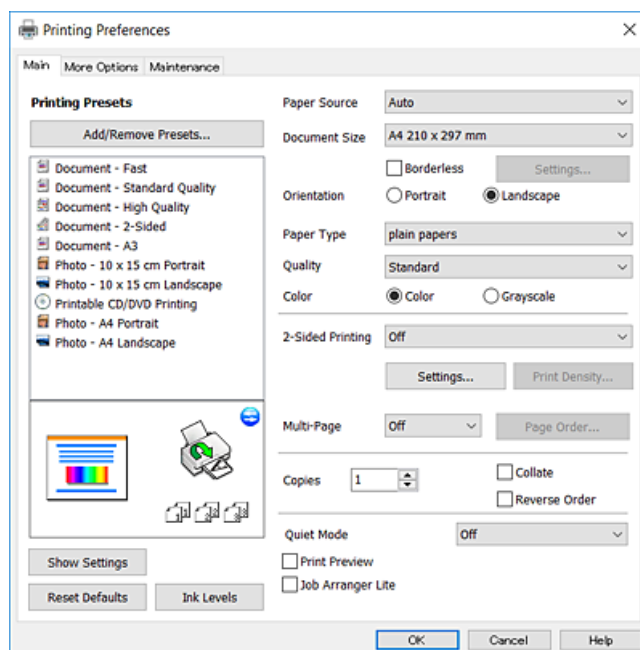
1. Załaduj papier do drukarki.



### Ważne:

- W przypadku ładowania papieru do kaseta na papier skonfiguruj ustawienia papieru na panelu sterowania.
- W przypadku ładowania papieru do tylny podajnik papieru rozpocznij drukowanie ze sterownika drukarki przed załadowaniem papieru. Wybierz **Tylny podajnik papieru** jako ustawienie opcji **Źródło papieru** w sterowniku drukarki. Po rozpoczęciu drukowania sterownik drukarki poinformuje, że drukowanie jest w toku. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie drukarki, aby załadować papier.

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.
  - Źródło papieru: wybierz źródło papieru, do którego został załadowany papier.
  - Rozmiar papieru: wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.
  - 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.

## Drukowanie

- 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**.*

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

### Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows” na stronie 153
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40

## Podstawy drukowania — Mac OS X

**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.



**Ważne:**

- W przypadku ładowania papieru do kasety na papier skonfiguruj ustawienia papieru na panelu sterowania.
- Jeśli zdecydujesz się załadować papier do tylnej podajnik papieru, wybierz **Tylny podajnik papieru** jako ustawienie **Źródło papieru** w sterowniku drukarki, a następnie przed załadowaniem papieru rozpocznij drukowanie. Rozpocznij drukowanie. Kliknij ikonę drukowania na pasku **Dokuj**, żeby wyświetlić ekran drukowania. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie drukarki, aby załadować papier.

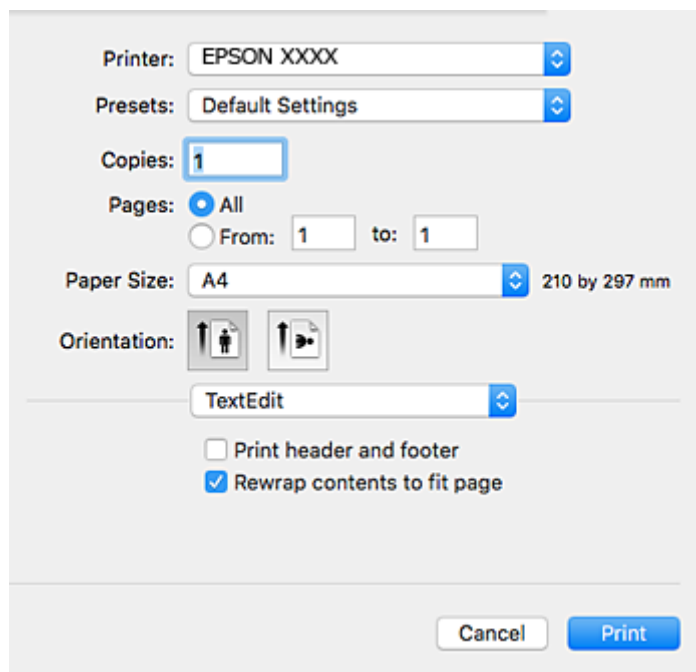
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.



## Drukowanie

- 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.



- 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 Mac OS X v10.8.x 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.
- Źródło papieru: wybierz źródło papieru, do którego został załadowany papier.
  - 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**.

## Drukowanie

### Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS X” na stronie 156
- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40

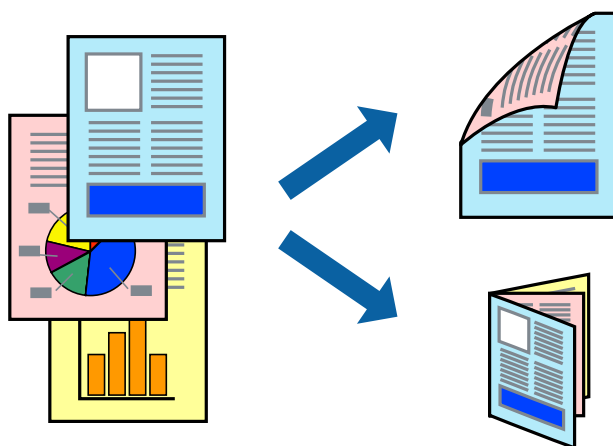
## Drukowanie na obu stronach papieru

Można użyć jednej z poniższych metod, aby drukować na obu stronach papieru.

- Automatyczny druk dwustronny
- Ręczny druk dwustronny (tylko w systemie Windows)

Gdy drukarka skończy drukować pierwszą stronę, należy obrócić kartkę, aby drukować na jej drugiej stronie.

Możliwe jest także tworzenie wydruków składanych w formie broszury. (Tylko w systemie Windows)



### Uwaga:

- Ta funkcja nie jest dostępna w przypadku drukowania bez obramowania.
- Jeżeli nie jest używany papier odpowiedni do drukowania obustronnego, jakość wydruku może być gorsza, może też dochodzić do zacinania się papieru.
- W zależności od rodzaju papieru i rodzaju danych tusz może przesiąknąć na drugą stronę papieru.

### Powiązane informacje

- ➔ „Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39

## Drukowanie na obu stronach papieru — system Windows

### Uwaga:

- Ręczny druk dwustronny jest tylko wtedy, gdy włączony jest program **EPSON Status Monitor 3**. 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**.
- Ręczny druk dwustronny jest niedostępny, jeśli drukarka jest obsługiwana przez sieć lub służy jako drukarka udostępniona.

## Drukowanie

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

**Uwaga:**

*Aby wydrukować składaną broszurę, wybierz opcję **Broszura**.*

6. Kliknij **Gęstość druku**, wybierz typ dokumentu z **Wybierz rodzaj dokumentu**, a następnie kliknij **OK**.  
Sterownik drukarki automatycznie wybierze opcje **Wyrównanie** dla tego rodzaju dokumentu.

**Uwaga:**

*Drukowanie może przebiegać wolniej w zależności od kombinacji opcji wybranych w polu **Wybierz rodzaj dokumentu** okna **Regulacja gęstości druku** oraz w polu **Jakość** na karcie **Główne**.*

*Dla ręcznego drukowania 2-stronnego, ustawienie **Regulacja gęstości druku** nie jest dostępne.*

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

W razie korzystania z ręcznego drukowania dwustronnego po wydrukowaniu pierwszej strony na komputerze pojawia się okno wyskakujące. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Kaseta na papier” na stronie 42](#)
- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70](#)

## Drukowanie na obu stronach papieru — system Mac OS X

1. Załaduj papier do drukarki.
2. Otwórz plik, który chcesz wydrukować.
3. Przejdź do okna dialogowego drukowania.
4. Z menu podręcznego wybierz opcję **Ustawienia druku dwustronnego**.
5. Wybierz rodzaj bindowania w opcji **Druk dwustronny**.

## Drukowanie

6. Wybierz typ oryginału w opcji **Rodzaj dokumentu**.

**Uwaga:**

Drukowanie może być wolniejsze ze względu na ustawienia opcji **Rodzaj dokumentu**.

W przypadku drukowania danych o dużej gęstości, takich jak zdjęcia lub wykresy, należy wybrać **Tekst ze zdjęciem** albo **Fotografia** jako ustawienie **Rodzaj dokumentu**. Jeżeli papier będzie się ścierać lub dojdzie do przesiąknięcia wydruku, należy wyregulować gęstość druku oraz czas schnięcia tuszu, klikając strzałkę obok pozycji **Wyrównanie**.

7. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.

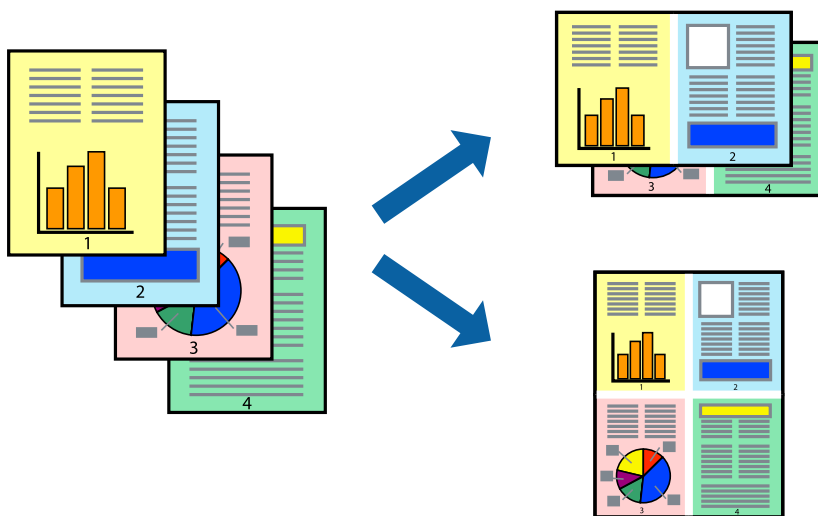
8. Kliknij przycisk **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnika papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS X” na stronie 72

## 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**.

## Drukowanie

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 Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnika papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70

## Drukowanie kilku stron na jednej kartce — Mac OS X

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 **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnika papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS X” na stronie 72

## Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru

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



## Drukowanie

### 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.
3. Wyświetl okno dialogowe sterownika drukarki.
4. 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**.*

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

#### Powiązane informacje

- ➔ [„Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42](#)
- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70](#)

### Drukowanie z dopasowaniem do rozmiaru papieru — Mac OS X

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

#### Powiązane informacje

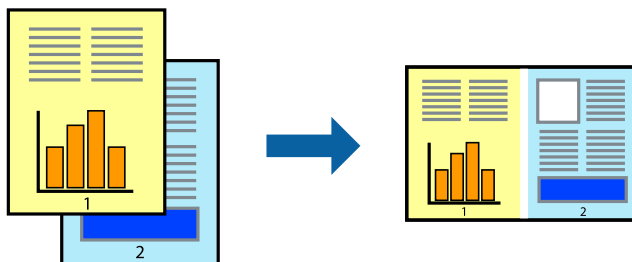
- ➔ [„Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42](#)

## Drukowanie

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS X” na stronie 72

## 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**.

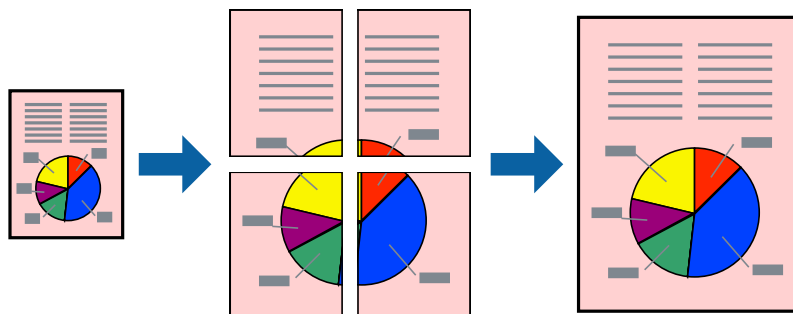
### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70



## 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.

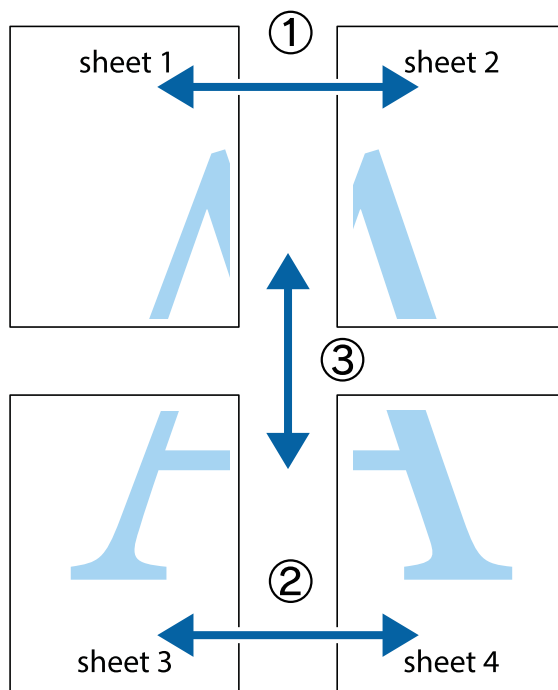
6. Ustaw inne elementy na kartach **Główne** i **Więcej opcji**, a następnie kliknij przycisk **OK**.
7. Kliknij przycisk **Drukuj**.

### **Powiązane informacje**

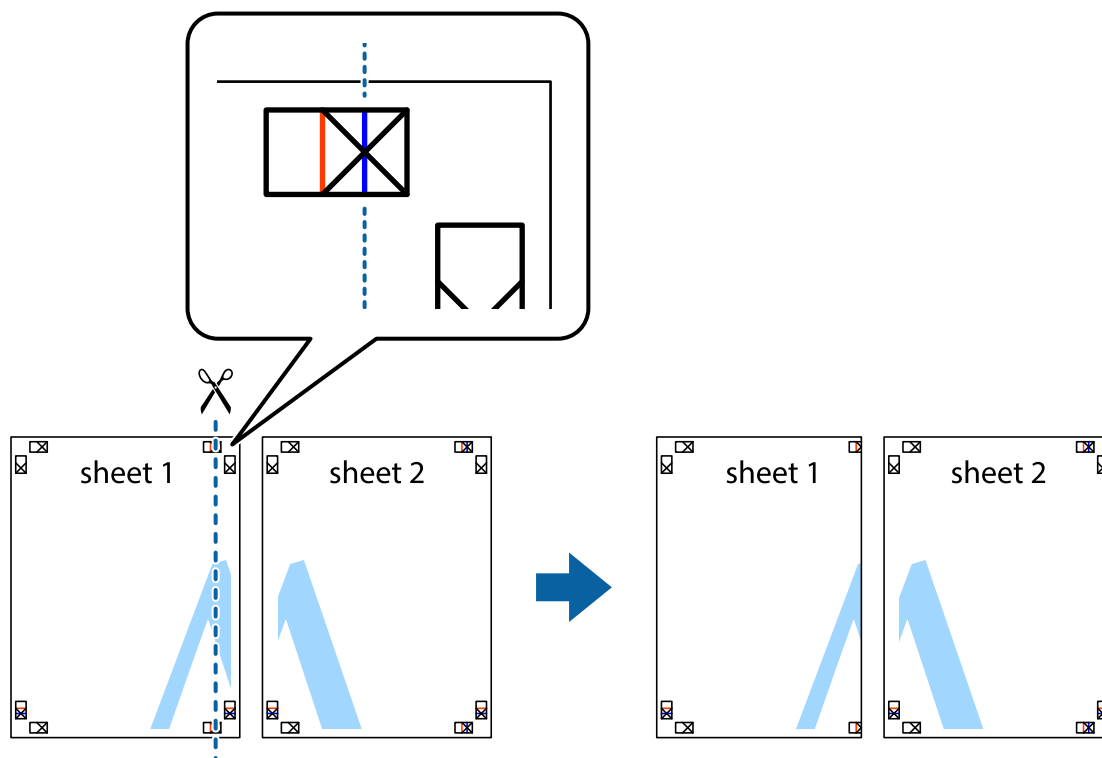
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70

## 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**.

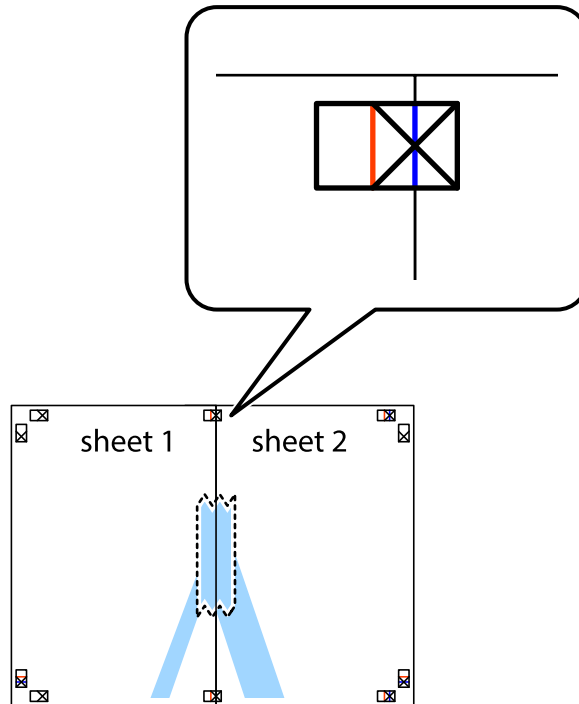


1. Przygotuj Sheet 1 i Sheet 2. Obetnij marginesy Sheet 1 wzdłuż pionowej niebieskiej linii przebiegającej przez środek górnego i dolnego krzyżyka.

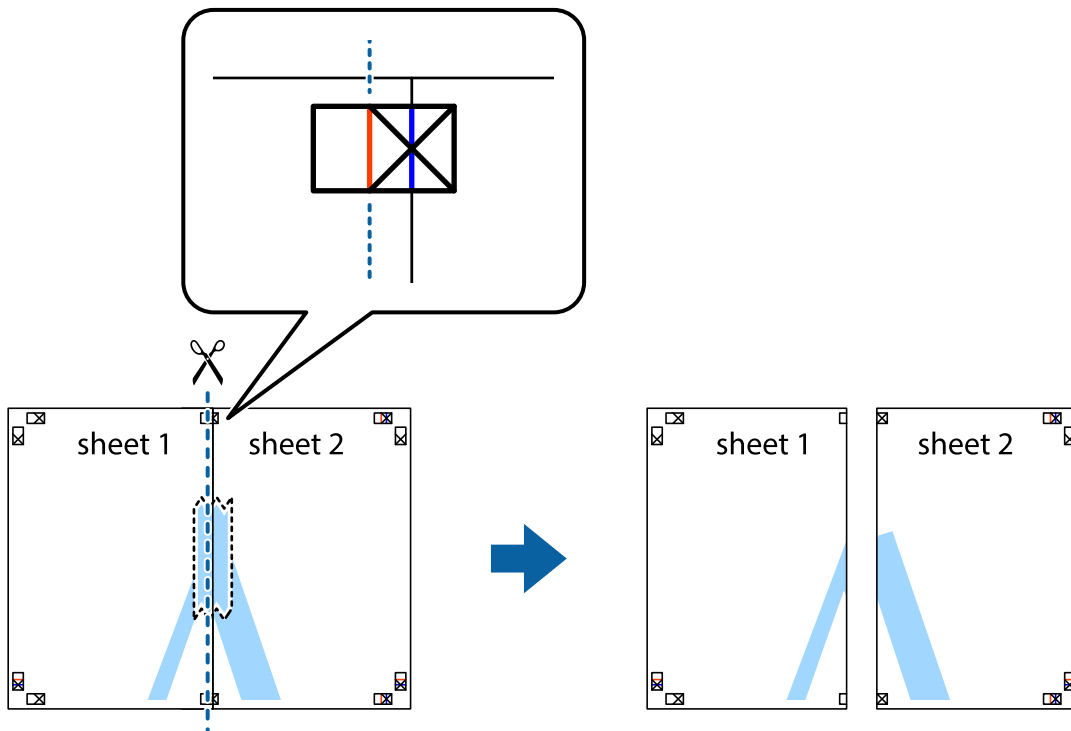


## Drukowanie

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

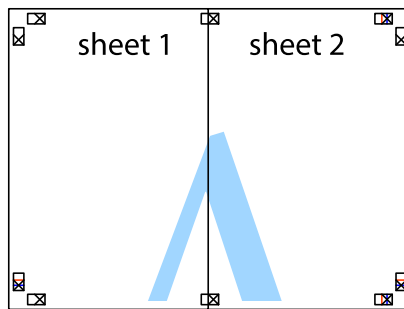


- Przetnij sklejone arkusze na dwie części wzdłuż pionowej czerwonej linii przebiegającej przez znaczniki wyrównania (jest to linia na lewo od krzyżyków).

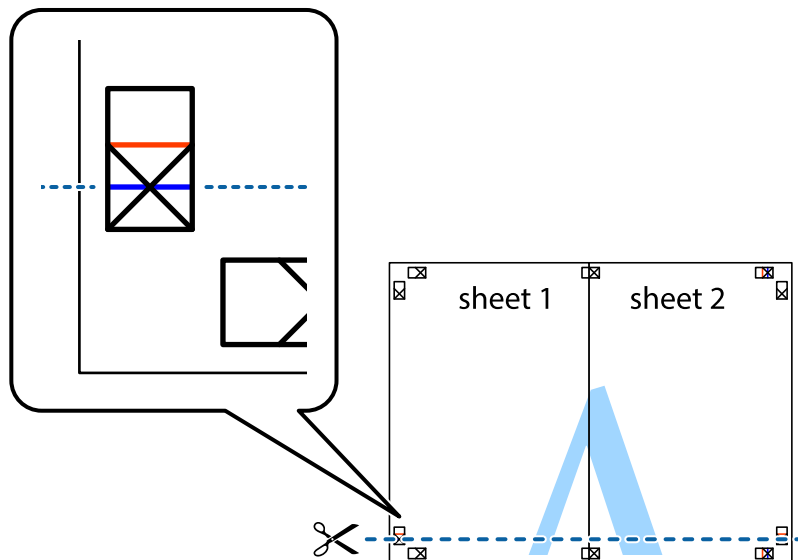


## Drukowanie

4. Ponownie sklej oba arkusze od tyłu.

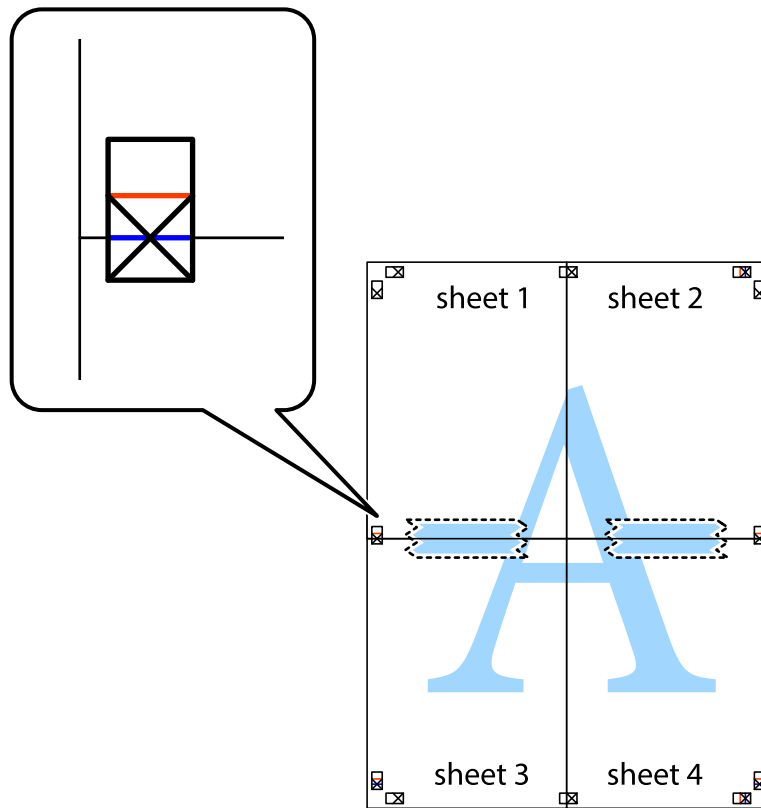


5. Powtórz czynności 1–4, aby skleić Sheet 3 i Sheet 4.
6. Obetnij marginesy Sheet 1 i Sheet 2 wzdłuż poziomej niebieskiej linii przebiegającej przez środki krzyżyków po lewej i prawej stronie.



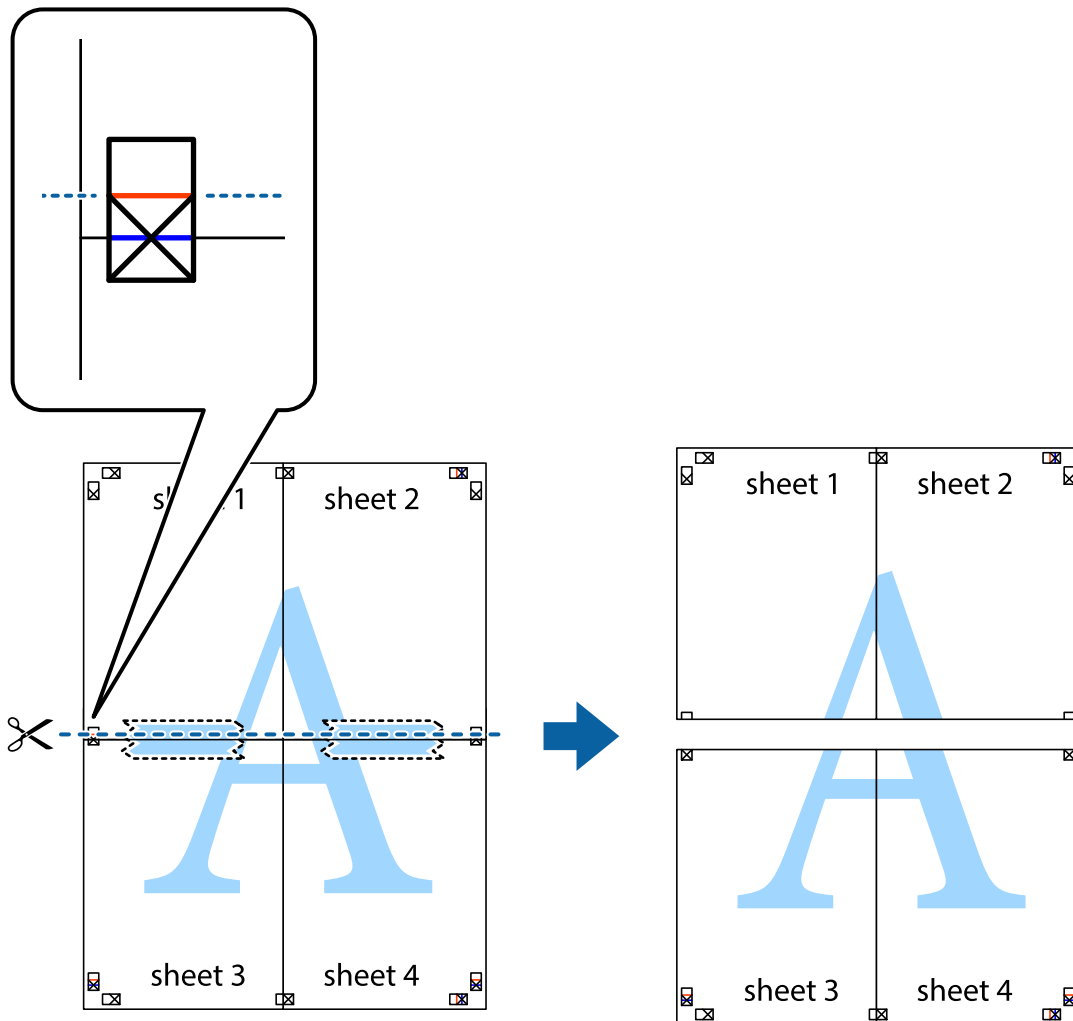
## Drukowanie

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

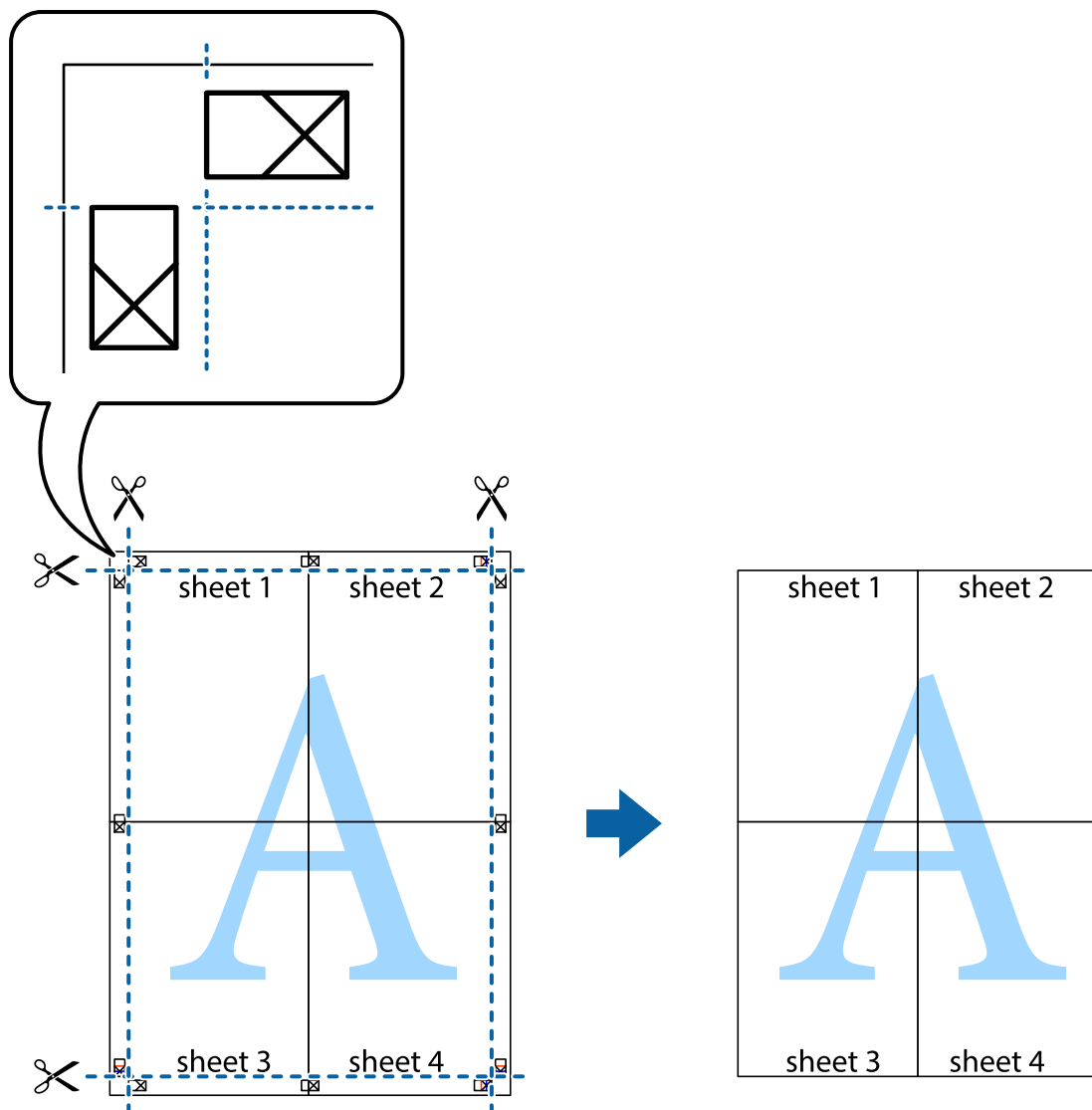
- Przetnij sklejone arkusze na dwie części wzdłuż poziomej czerwonej linii przebiegającej przez znaczniki wyrównania (jest to linia powyżej krzyżyków).



- 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 152
- ➔ „Sterownik drukarki systemu Mac OS X” na stronie 155

## 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 X

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 X

**Uwaga:**

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

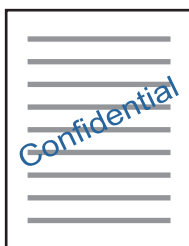
Po wybraniu metody **Automatyczny** kolory są automatycznie dostosowywane do typu papieru i ustawień jakości wydruku. Po wybraniu metody **Niestandardowy** i kliknięciu opcji **Zaawansowane** można określić własne ustawienia.

### Mac OS X

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 (wyłącznie w systemie 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 zawiera pomoc 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 mieszczą się w rozmiarze papieru. Jeżeli w używanej aplikacji możliwe jest ustawienie marginesów, należy ustawić margines 0 mm.
  - W sterowniku drukarki należy włączyć ustawienie drukowania bez obramowania.

### Powiązane informacje

- ➔ „Epson Easy Photo Print” na stronie 159
- ➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164

## Drukowanie etykiety płyty CD/DVD przy użyciu aplikacji Epson Print CD

Aplikacja Epson Print CD umożliwia łatwe tworzenie i drukowanie oryginalnych etykiet płyt CD/DVD. Pozwala także tworzyć i drukować koszulki CD/DVD.

Zakres drukowania dla płyty CD/DVD można ustawić na minimum 18 mm (średnica wewnętrzna) oraz maksimum 120 mm (średnica zewnętrzna). W zależności od ustawień płyta CD/DVD lub taca mogą się zabrudzić. Należy ustawić odpowiedni zakres drukowania dla konkretnej płyty CD/DVD.

Szczegółowe informacje zawiera pomoc aplikacji.

### Uwaga:

Podczas drukowania etykiet płyt CD/DVD przy użyciu aplikacji dostępnych w sprzedaży należy wprowadzić poniższe ustawienia.

- W systemie Windows format A4 jest wybierany automatycznie jako ustawienie opcji **Rozmiar papieru**, jeśli wybrane jest ustawienie **Taca na płyty CD/DVD** opcji **Źródło papieru**. Należy wybrać ustawienie **Pionowo** opcji **Orientacja** oraz ustawienie **CD/DVD** lub **CD/DVD Premium Surface** opcji **Typ papieru**.
- W systemie Mac OS X należy wybrać ustawienie **A4 (CD/DVD)** opcji **Rozmiar papieru**. Należy wybrać orientację pionową, a następnie ustawienie **CD/DVD** lub **CD/DVD Premium Surface** opcji **Rodzaj nośnika** w menu **Ustawienia druku**.
- W niektórych aplikacjach może być konieczne określenie typu tacy. Należy wybrać **Typ tacy Epson 2**. Nazwa ustawienia może się nieznacznie różnić w zależności od aplikacji.

### Powiązane informacje

- ➔ „Epson Print CD” na stronie 160
- ➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164

---

## 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

➔ „Usługa Epson Connect” na stronie 150

### Instalacja Epson iPrint

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

<http://ipr.to/a>

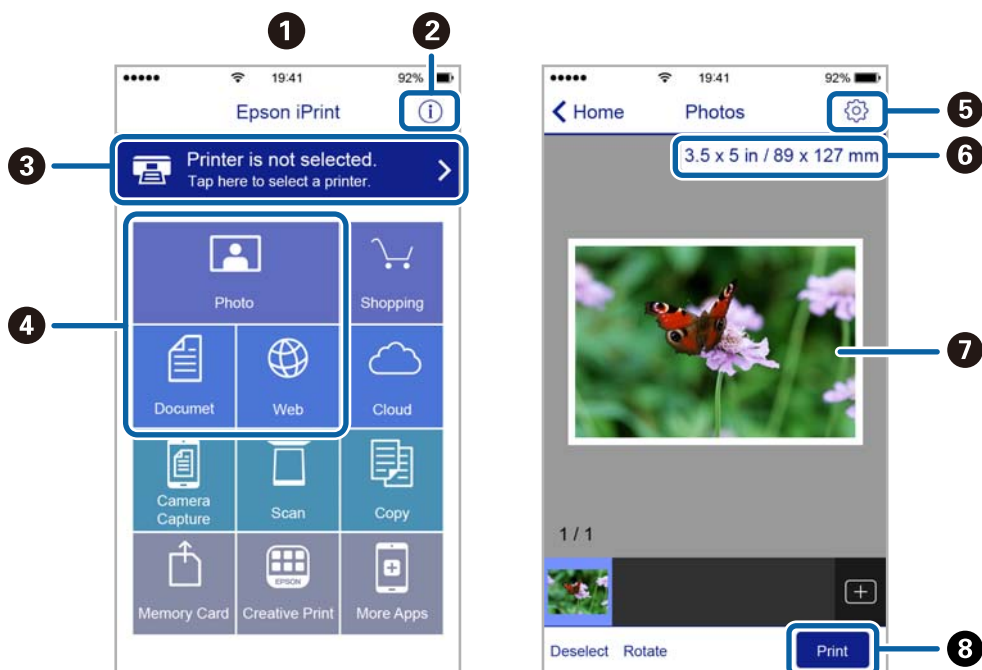


### Drukowanie przy użyciu aplikacji Epson iPrint

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

## Drukowanie

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	Wybierz, co chcesz wydrukować, na przykład zdjęcia, dokumenty lub strony internetowe.
5	Wyświetla ekran umożliwiający określenie ustawień drukowania, takich jak format i rodzaj papieru.
6	Służy do wyświetlania rozmiaru papieru. Jeżeli jest to wyświetlane jako przycisk, naciśnij go w celu wyświetlenia ustawień papieru aktualnie wybranych w drukarce.
7	Wyświetla wybrane zdjęcia i dokumenty.
8	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.

## **Korzystanie z funkcji AirPrint**

Funkcja AirPrint umożliwia natychmiastowe drukowanie bezprzewodowe z urządzeń iPhone, iPad oraz iPod touch z zainstalowaną najnowszą wersją systemu iOS oraz komputerów Mac z zainstalowaną najnowszą wersją systemu OS X.



**Uwaga:**

*W przypadku wyłączenia komunikatów o konfiguracji papieru w panelu sterowania produktu korzystanie z funkcji AirPrint nie będzie możliwe. W razie potrzeby poniżej podaliśmy łącze umożliwiające włączenie komunikatów.*

1. Załaduj papier do swojego produktu.
2. Ustaw swój produkt na drukowanie bezprzewodowe. Skorzystaj z poniższego łącza.  
<http://epson.sn>
3. Połącz swoje urządzenie firmy Apple z tą samą siecią bezprzewodową, z którą jest połączony twój produkt.
4. Drukuj na drukarce ze swojego produktu.

**Uwaga:**

*Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie poświęconej funkcji AirPrint w witrynie internetowej firmy Apple.*

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47

## Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego

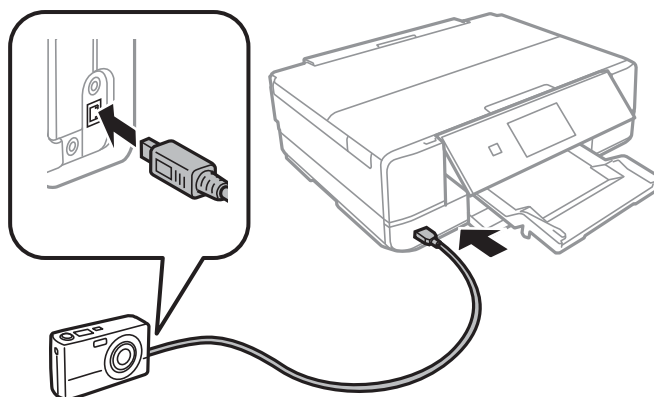
### Uwaga:

- ❑ Zdjęcia można drukować bezpośrednio z cyfrowego aparatu fotograficznego obsługującego technologię PictBridge. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat aparatu, należy zapoznać się z jego dokumentacją.
- ❑ Zazwyczaj ustawienia aparatu cyfrowego mają pierwszeństwo, jednakże w poniższych sytuacjach pierwszeństwo przyznawane jest ustawieniom drukarki.
  - ❑ Gdy ustawienia druku w aparacie są ustawione na „użyj ustawień drukarki”.
  - ❑ Gdy w ustawieniach drukowania drukarki ustawiona jest opcja **Sepia** lub **Cz.-białe**.
  - ❑ Przy połączeniu ustawień drukowania z aparatu fotograficznego i drukarki powstają ustawienia, które nie są dostępne dla drukarki.
- ❑ Podczas drukowania na płycie CD/DVD należy określić ustawienia drukowania w drukarce przed wybraniem zdjęć w aparacie cyfrowym, a następnie rozpocząć drukowanie. Jednak w zależności od aparatu cyfrowego drukowanie zdjęć na płytach CD/DVD z użyciem ustawień DPOF może być niemożliwe.
- ❑ Zdjęcia z ustawieniami DPOF można wydrukować bezpośrednio z aparatu.

## Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego podłączonego przy użyciu kabla USB

Zdjęcia można drukować bezpośrednio z cyfrowego aparatu fotograficznego podłączonego przy użyciu kabla USB.

1. Wyjmij kartę pamięci z drukarki.
2. Załaduj papier do drukarki.
3. Wybierz opcję **Ustawienia** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Ust. urząd. zewn.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Ust. druk.** lub **Dopas. zdjęć**, naciśnij przycisk OK, a następnie w razie potrzeby zmień ustawienia. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
5. Włącz aparat cyfrowy, a następnie podłącz go do drukarki za pomocą kabla USB.



## Drukowanie

**Uwaga:**

Należy używać kabla USB o długości mniejszej niż dwa metry.

- Wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować z aparatu cyfrowego, wprowadź ustawienia, takie jak liczba kopii, a następnie rozpocznij drukowanie.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia” na stronie 70
- ➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

## Drukowanie z cyfrowego aparatu fotograficznego podłączonego bezprzewodowo

Zdjęcia z cyfrowych aparatów fotograficznych, które obsługują standard DPS over IP (nazywany dalej PictBridge (sieć bezprzewodowa LAN)), można drukować bezprzewodowo.

- Należy upewnić się, że na ekranie głównym wyświetla się ikona, która wskazuje na połączenie drukarki z siecią bezprzewodową.

**Uwaga:**

Można sprawdzić znaczenie ikon wyświetlanych na panelu sterowania. Wybierz opcję **Pomoc** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Lista ikon** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

- Załaduj papier do drukarki.
- Wybierz opcję **Ustawienia** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Ust. urząd. zewn.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
- Wybierz opcję **Ust. druk.** lub **Dopas. zdjęć**, naciśnij przycisk OK, a następnie w razie potrzeby zmień ustawienia. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
- Połącz cyfrowy aparat fotograficzny z tą samą siecią, z którą połączona jest z drukarka.
- Wyświetl listę dostępnych drukarek na cyfrowym aparacie fotograficznym, a następnie wybierz drukarkę, z którą chcesz go połączyć.

**Uwaga:**

- Aby sprawdzić nazwę drukarki, wybierz opcję **Ustawienia > Ustawienia sieci > Stan sieci** na ekranie głównym.
- Jeżeli twój cyfrowy aparat fotograficzny posiada funkcję, która umożliwia zarejestrowanie drukarek, następnym razem możesz połączyć się z drukarką poprzez wybranie drukarki z listy.

- Wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować z aparatu cyfrowego, wprowadź ustawienia, takie jak liczba kopii, a następnie rozpocznij drukowanie.

## Drukowanie

- Zakończ połączenie PictBridge (sieć bezprzewodowa LAN) z drukarką z poziomu cyfrowego aparatu fotograficznego.

**Ważne:**

Korzystając ze standardu PictBridge (sieć bezprzewodowa LAN), nie można korzystać z innych funkcji drukarki lub drukować z innych urządzeń. Po zakończeniu drukowania natychmiast zakończ połączenie.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia” na stronie 70
- ➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

---

## 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 X, 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


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

### Powiązane informacje

- ➔ „Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 152



## Anulowanie drukowania — system Mac OS X

1. Kliknij ikonę produktu na pasku **Dock**.
2. Wybierz zadanie, które ma być anulowane.
3. Anuluj zadanie.
  - Mac OS X v10.8.x lub wersja nowsza  
Kliknij ikonę  obok miernika postępu.
  - Mac OS X v10.6.8–v10.7.x  
Kliknij **Delete**.

# Kopiowanie

## Podstawy kopiowania

1. Załaduj papier do drukarki.

Podczas ładowania w tylny podajnik papieru nie ładuj papieru do momentu wyświetlenia przez drukarkę monitu o takiej możliwości.



**Ważne:**

Wybierz odpowiednie ustawienia papieru na panelu sterowania.

2. Umieść oryginały.
3. Na ekranie głównym przejdź do okna **Kopiuj** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Ustaw liczbę kopii za pomocą przycisku – lub +.
5. Wybierz kopiowanie kolorowe lub jednobarwne za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
6. Wybierz opcję **Ustaw. papieru i kopiow.** za pomocą przycisku ▼, a następnie naciśnij przycisk OK. Sprawdź ustawienia, takie jak rozmiar i typ papieru, i zmień je w razie potrzeby. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.

**Uwaga:**

Aby skopiować dokument, zmniejszając lub zwiększając jego rozmiar o określony procent, należy wybrać ustawienie **Rozm. niestand.** opcji **Zmniejsz/Powiększ**, a następnie określić wartość procentową za pomocą przycisku – lub +. Wartość procentową można zmieniać w przyrostach 5%, przytrzymując naciśnięty przycisk – lub +.

7. Naciśnij przycisk ◇. Gdy drukujesz z tylny podajnik papieru, wciśnij przycisk ◇ i załaduj papier, kiedy pojawi się stosowna instrukcja.

**Uwaga:**

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

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51
- ➔ „Opcje menu dla trybu Kopiuj” na stronie 98

## Opcje menu dla trybu Kopiuj

**Uwaga:**

Dostępne menu zależą od wybranego układu.

## Kopiowanie

### Liczba kopii

Wpisywanie liczby kopii.

### Kolor

Kopiowanie oryginału w kolorze.

### Cz.-białe

Kopiowanie oryginału w czerni i bieli (monochromatycznie).

### Gęstość

Zwiększ poziom gęstości przez naciśnięcie przycisku ►, jeżeli rezultaty kopiowania są blade. Zmniejsz poziom gęstości przez naciśnięcie przycisku ◀, jeżeli tusz się rozmazuje.

### Usuń tło

Wykrywanie koloru papieru (kolor tła) oryginalnego dokumentu i usuwanie lub rozjaśnianie koloru. W zależności od tego jak ciemny i żywy jest kolor, może on nie zostać usunięty lub nie będzie rozjaśniony.

### Kop. 2-stronne

- 1>1-stronnie

Kopiowanie jednej strony oryginału na pojedynczą stronę arkusza papieru.

- 1>2-stronnie

Kopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów na obie strony pojedynczego arkusza papieru.

### Układ

- Z obram.

Kopiowanie z marginesami wokół krawędzi.

- Bez obram.

Kopiowanie bez marginesów wokół krawędzi. Obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć marginesy z krawędzi papieru.

- Kop. A4, 2-góra

Kopiowanie dwóch jednostronnych oryginałów formatu A4 na pojedynczym arkuszu papieru formatu A4 w układzie dwóch stron na jednej.

- A4 książ., 2 str. na ark.

Kopiowanie dwóch sąsiadujących stron książki formatu A4 na pojedynczym arkuszu papieru formatu A4 w układzie dwóch stron na jednej.

- Książka/2-str.

Kopiowanie dwóch oddzielnych stron książki itp. na obie strony pojedynczego arkusza papieru. Te ustawienia są dostępne tylko wtedy, gdy wybrano opcję **1>2-stronnie** jako ustawienie kopiowania dwustronnego.

### Zmniejsz/Powiększ

Powiększenie lub pomniejszenie oryginałów.

- Rozm. niestand.

Określenie powiększenia lub pomniejszenia oryginału w zakresie od 25% do 400%.

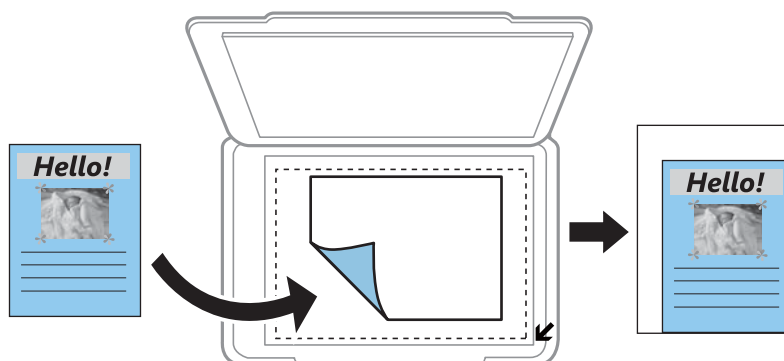
## Kopiowanie

- Rozm. rzeczzyw.

Kopiowanie przy 100% powiększeniu.

- Autom. dopas. strony

Wykrywanie obszaru skanowania i automatyczne powiększenie lub pomniejszenie oryginału w celu dopasowania go do wybranego rozmiaru papieru. Jeżeli wokół oryginału występują białe marginesy, wykrywane są one od narożnego znacznika na szybie skanera jako obszar skanowania, ale marginesy znajdujące się po przeciwnej stronie mogą zostać obcięte.



- 10x15 cm->A4, A4->10x15 cm itd.

Automatyczne powiększenie lub pomniejszenie oryginału w celu dopasowania go do określonego rozmiaru papieru.

### Rozm. pap.

Wybór rozmiaru załadowanego papieru.

### Rodzaj pap.

Wybór typu załadowanego papieru.

### Źródło pap.

Wybór żądanego źródła papieru.

### Typ dokum.

Wybór typu oryginału.

### Jakość

Wybór jakości wydruku. Opcja **Robocza** umożliwia szybsze drukowanie, jednak wydruki mogą być wyblakłe. Opcja **Najlepsza** umożliwia wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy.

W wersji oprogramowania dla użytkowników z Europy zachodniej tryb roboczy jest niedostępny.

### Orient. dokumentu

Wybór orientacji oryginału.

### Marg. bind.

Wybór pozycji bindowania kopii.

## Kopiowanie

### Powiększ.

Podczas kopiowania bez obramowania obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć obramowania z krawędzi papieru. Wybór stopnia powiększenia obrazu.

### Czas schnięcia

Wybór czasu schnięcia przy kopiowaniu dwustronnym. Zwiększ czas schnięcia, jeżeli tusz się rozmazuje.

---

## Kopiowanie zdjęć

Istnieje możliwość skopiowania wielu zdjęć jednocześnie. Możliwe jest także przywrócenie wyblakłych kolorów na fotografiach.

#### Uwaga:

- Rozmiar najmniejszego oryginału, który można skopiować, wynosi 30×40 mm.
- Białe obszary wokół zdjęcia mogą nie być wykryte.

1. Załaduj papier do drukarki.

Podczas ładowania w tylny podajnik papieru nie ładuj papieru do momentu wyświetlenia przez drukarkę monitu o takiej możliwości.



#### Ważne:

Wybierz odpowiednie ustawienia papieru na panelu sterowania.

2. Na ekranie głównym przejdź do okna **Więcej funkcji** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
  3. Wybierz opcję **Kopiuj/przywr. zdj.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
  4. Wybierz za pomocą przycisku ▲ lub ▼ czy należy przywrócić wyblakłe kolory na zdjęciach, a następnie naciśnij przycisk OK.
  5. Naciśnij przycisk ▼, aby wyświetlić instrukcje dotyczące umieszczania oryginałów, a następnie umieść zdjęcia na szyba skanera.
  6. Naciśnij przycisk ◇.
- Zdjęcia są skanowane i wyświetlane na ekranie.
7. Wybierz opcję **Ustaw. papieru i kopiow.** za pomocą przycisku ▼, a następnie naciśnij przycisk OK. Sprawdź ustawienia, takie jak rozmiar i typ papieru, i zmień je w razie potrzeby. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.

#### Uwaga:

Jeżeli chcesz wydrukować powiększoną część zdjęcia, wybierz opcję **Przytnij/Pow.**, a następnie naciśnij przycisk OK. Przesuń ramkę obszaru za pomocą przycisku ▲, ▼, ◀ lub ▶, a następnie zmień rozmiar ramki za pomocą przycisku – lub +.

8. Naciśnij przycisk ◇.

## Kopiowanie

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Umieszczanie zdjęć do skopiowania” na stronie 52
- ➔ „Opcje menu Kopiuj/przywr. zdj.” na stronie 102

## Opcje menu Kopiuj/przywr. zdj.

### Odtw. kolorów

Przywrócenie kolorów wyblakłych zdjęć.

### Tryb wyświetl.

- 1-góra

Wyświetlanie jednego zdjęcia na ekranie. Wyświetlane są także informacje na temat ustawień, takich jak powiększenie.

- 1-góra bez inf.

Wyświetlanie jednego zdjęcia na ekranie. Informacje na temat ustawień, takich jak powiększenie, nie są wyświetlane.

### Ustaw. papieru i kopiow.

- Rozm. pap.

Wybór rozmiaru załadowanego papieru.

- Rodzaj pap.

Wybór typu załadowanego papieru.

- Źródło pap.

Wybór żadanego źródła papieru.

- Bez obram.

Aby skopiować bez marginesów wokół krawędzi, wybierz opcję **Bez obram..** Obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć marginesy z krawędzi papieru. Aby skopiować z marginesami wokół krawędzi, wybierz opcję **Z obram..**

- Powiększ.

Podczas kopiowania bez obramowania obraz zostaje trochę powiększony, aby usunąć obramowania z krawędzi papieru. Wybór stopnia powiększenia obrazu.

### Dopas. zdjęć

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

### Filtr

Kopiowanie jednobarwne.

### Przytnij/Pow.

Powiększenie części zdjęcia, która ma być skopiowana.








## Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD

Istnieje możliwość skopiowania etykiety płyty lub prostokątnego oryginału, takiego jak zdjęcie, na etykietę płyty CD/DVD.





### Ważne:

- Przed przystąpieniem do drukowania na płycie CD/DVD należy się zapoznać ze środkami ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD.
- Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD podczas pracy drukarki. Może to spowodować uszkodzenie drukarki.
- Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD, dopóki nie pojawi się wyraźna instrukcja, by to zrobić. W przeciwnym razie wystąpi błąd i płyta CD/DVD zostanie wysunięta.



1. Naciśnij przycisk , wybierz opcję **Kop. na CD/DVD** za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Umieść oryginał zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Zastosuj się do instrukcji na ekranie, ustaw obszar wydruku poprzez określenie średnicy zewnętrznej za pomocą przycisku  lub  oraz średnicy wewnętrznej za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.


### Uwaga:

Średnicę zewnętrzną można ustawić w zakresie od 114 do 120 mm, a wewnętrzną w zakresie od 18 do 46 mm z przyrostem co 1 mm.

4. Wybierz opcję **Drukuj na CD/DVD** za pomocą przycisku  lub , a następnie naciśnij przycisk OK.

### Uwaga:








Aby wykonać wydruk testowy, wybierz opcję **Wydr. test. na pap. A4** za pomocą przycisku  lub , a następnie załaduj do drukarki zwykły papier formatu A4. Umożliwia to sprawdzenie obrazu wydruku przed jego wydrukowaniem na etykiecie płyty CD/DVD.

5. Na ekranie wyświetli się komunikat, informujący, że drukarka się przygotowuje. Następnie wyświetli się instrukcja z prośbą o załadowanie płyty CD/DVD. Naciśnij przycisk , aby sprawdzić instrukcje, a następnie załaduj płytę CD/DVD.




### Ważne:

Naciśnij środek płyty CD/DVD, aby bezpiecznie umieścić ją na tacy płyt CD/DVD. W przeciwnym razie płyta CD/DVD może spaść z tacy.

6. Wciśnij przycisk OK, sprawdź ekran końcowy pod względem przygotowania do wydruku, a następnie naciśnij przycisk OK.
7. Wybierz kopiowanie kolorowe lub jednobarwne za pomocą przycisku  lub .
8. Aby zmienić ustawienia, takie jak typ dokumentu, wybierz opcję **Ustaw. papieru i kopiow.** za pomocą przycisku . Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku  lub  i zmień ustawienia za pomocą przycisku  lub .

## Kopiowanie

- Naciśnij przycisk .
- Po zakończeniu drukowania taca na płyty CD/DVD wysunie się automatycznie. Wyjmij z drukarki tacę na płyty CD/DVD, a następnie wyjmij płytę.



### **Ważne:**

Po zakończeniu drukowania pamiętaj, aby wyjąć tacę na płyty CD/DVD i umieścić ją na dole drukarki. Jeżeli nie wyjmiesz tacy na płyty CD/DVD i włączysz lub wyłączysz drukarkę albo przeprowadzisz czyszczenie głowicy, taca uderzy w głowicę drukującą, co może spowodować awarię drukarki.

- Przechowuj tacę na płyty CD/DVD na dole drukarki.

### **Powiązane informacje**

- ➔ „Środki ostrożności w postępowaniu z płytami CD/DVD” na stronie 56
- ➔ „Umieszczanie płyty CD/DVD w celu kopiowania etykiet” na stronie 52
- ➔ „Opcje menu Kop. na CD/DVD” na stronie 104

## **Opcje menu Kop. na CD/DVD**

### **Zewn., Wewn.**

Określ zakres wydruku. Maksymalna średnica zewnętrzna wynosi 120 mm, a minimalna średnica wewnętrzna — 18 mm. W zależności od ustawienia płyta CD/DVD lub taca na płyty CD/DVD może się zabrudzić. Ustawienie zakresu należy dostosować do obszaru przeznaczonego do drukowania na płycie CD/DVD.

### **Drukuj na CD/DVD, Wydr. test. na pap. A4**

Wybór, czy drukowanie ma się odbywać na płycie CD/DVD czy testowo na zwykłym papierze formatu A4. Po wybraniu opcji **Wydr. test. na pap. A4** można sprawdzić rezultat drukowania przed rozpoczęciem drukowania na płycie CD/DVD.



### **Kolor**

Kopiowanie oryginału w kolorze.

### **Cz.-białe**

Kopiowanie oryginału w czerni i bieli (monochromatycznie).

### **Gęstość**

Zwiększ poziom gęstości przez naciśnięcie przycisku , jeżeli rezultaty kopiowania są blade. Zmniejsz poziom gęstości przez naciśnięcie przycisku , jeżeli tusz się rozmazuje.

### **Typ dokum.**

Wybór typu oryginału.

### **Jakość**

Wybór jakości kopii przy drukowaniu testowym na zwykłym papierze formatu A4. Wybór opcji **Najlepsza** pozwala uzyskać wydruk o podwyższonej jakości, jednak czas drukowania może być dłuższy.



# Skanowanie

---

## Skanowanie przy użyciu panelu sterowania

### Skanowanie do karty pamięci

Możliwe jest zapisanie zeskanowanego obrazu na karcie pamięci.

1. Umieść oryginały.
2. Włóż kartę pamięci do drukarki.
3. Wybierz opcję **Skanuj** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Skan. do karty pam.** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
5. Sprawdź ustawienia, takie jak format zapisu, a w razie potrzeby zmień je. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
6. Naciśnij przycisk ⬡.

**Uwaga:**

*Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.*

### Powiązane informacje

- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51
- ➔ „Opcje menu dla skanowania” na stronie 109

### Skanowanie do chmury

Zeskanowane obrazy można przesłać do usługi w chmurze za pomocą funkcji **Skanuj do Cloud**. Przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji skonfiguruj ustawienia za pomocą usługi Epson Connect. Szczegółowe informacje można znaleźć w poniższej witrynie internetowej Epson Connect.

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

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

1. Pamiętaj, aby ustawienia przeprowadzić za pomocą usługi Epson Connect.
2. Umieść oryginały.
3. Wybierz opcję **Skanuj** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz opcję **Skanuj do Cloud** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.

## Skanowanie

5. Wybierz miejsce docelowe za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
6. Sprawdź ustawienia, takie jak format zapisu, a w razie potrzeby zmień je. Wybierz pozycje ustawień za pomocą przycisku ▲ lub ▼ i zmień ustawienia za pomocą przycisku ◀ lub ▶.
7. Naciśnij przycisk ◊.

**Uwaga:**

*Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.*

### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51
- ➔ „Opcje menu dla skanowania” na stronie 109

## Skanowanie do komputera

Możliwe jest zapisanie zeskanowanego obrazu na komputerze.



**Ważne:**

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

1. Umieść oryginały.
2. Wybierz opcję **Skanuj** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz sposób zapisu skanowanych obrazów w komputerze z poniższego menu przy użyciu przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Skanuj do komputera (JPEG):** zapis zeskanowanego obrazu w formacie JPEG.
  - Skanuj do komputera (PDF):** zapis zeskanowanego obrazu w formacie PDF.
  - Skanuj do komputera (E-mail):** uruchomienie klienta e-mail na komputerze, a następnie automatyczne dołączenie obrazu do wiadomości e-mail.
4. Wybierz komputer, na którym chcesz zapisać zeskanowane obrazy.
 

**Uwaga:**

  - Za pomocą programu Epson Event Manager można zmienić ustawienia skanowania, takie jak rozmiar skanowania, folder zapisu lub format zapisu.*
  - Jeśli drukarka jest połączona z siecią, można wybrać komputer, na którym zeskanowany obraz ma być zapisany. Na panelu sterowania drukarki można wyświetlić do 20 komputerów.*
  - Gdy komputer w którym mają być zapisywane skanowane obrazy, zostanie wykryty w sieci w panelu sterowania nastąpi wyświetlenie 15 początkowych znaków nazwy tego komputera. Po ustawieniu **Nazwa skanowania przez sieć (alfanumerycznie)** w Epson Event Manager, nazwa ta zostanie wyświetlona w panelu sterowania.*
5. Naciśnij przycisk ◊.

**Uwaga:**

*Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.*

## Skanowanie

### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51
- ➔ „Epson Event Manager” na stronie 158

## Skanowanie do komputera (WSD)

### Uwaga:

- Ta funkcja jest dostępna tylko na komputerach z systemami Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista w wersji z językiem angielskim.
- W przypadku systemu Windows 7/Windows Vista przed użyciem tej funkcji należy odpowiednio skonfigurować komputer.

1. Umieść oryginały.
2. Wybierz opcję **Skanuj** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Skanuj do komputera (WSD)** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz komputer.
5. Naciśnij przycisk ⬠.

### Uwaga:

Kolor, rozmiar i obramowanie zeskanowanego obrazu będą się różnić od oryginału.

### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51

## Konfigurowanie portu WSD

W niniejszym rozdziale opisano, jak skonfigurować port WSD dla Windows 7/Windows Vista.

### Uwaga:

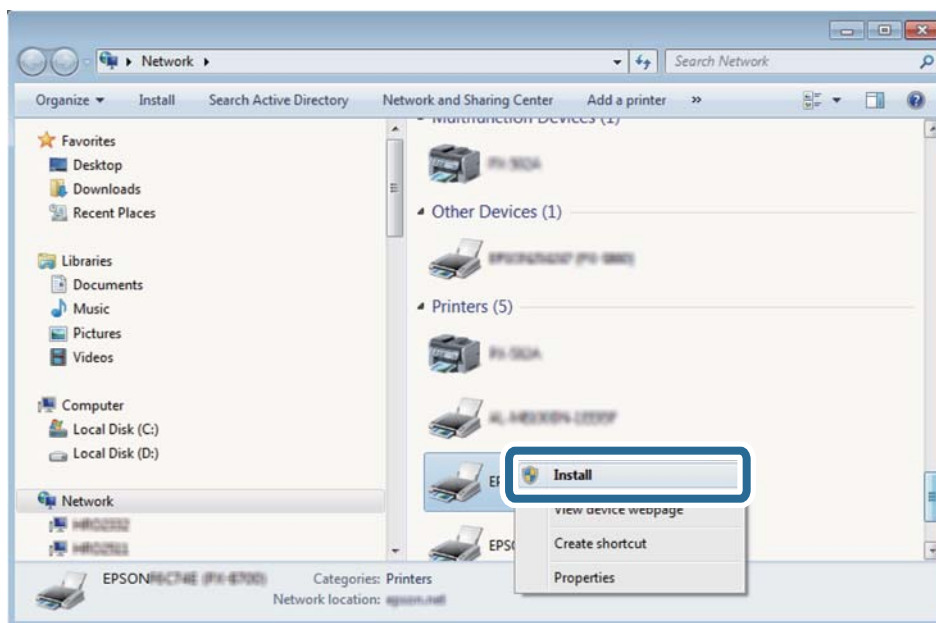
W przypadku Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 port WSD jest konfigurowany automatycznie.

Aby skonfigurować port WSD, konieczne jest wykonanie poniższych czynności.

- Drukarka i komputer są podłączone do sieci.
  - Sterownik drukarki jest zainstalowany na komputerze.
1. Włączyć drukarkę.
  2. Kliknąć przycisk start, a następnie kliknąć przycisk **Sieć** na komputerze.
  3. Kliknąć prawym przyciskiem myszy ikonę drukarki, a następnie kliknąć przycisk **Instaluj**.  
Kliknąć **Kontynuuj**, kiedy wyświetlany jest ekran **Kontrola konta użytkownika**.

## Skanowanie

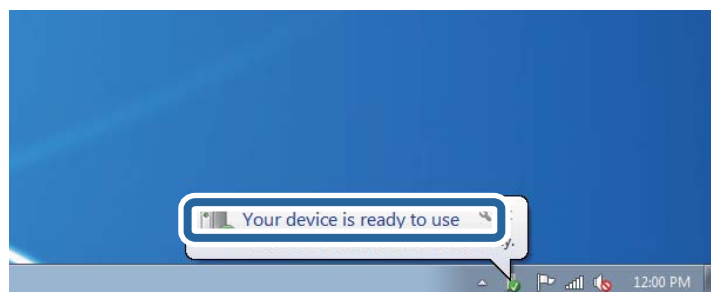
Kliknąć **Odinstaluj** i ponownie przycisk start, jeśli zostanie wyświetlony ekran **Odinstaluj**.



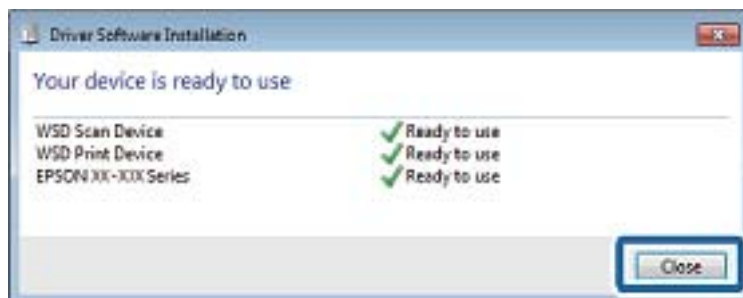
### Uwaga:

Skonfigurowana w sieci nazwa drukarki i nazwa modelu (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) będą wyświetlane na ekranie sieci. Można sprawdzić nazwę drukarki skonfigurowaną w sieci za pomocą panelu sterowania drukarki lub drukując kartę statusu sieci.

4. Kliknąć opcję **Urządzenie jest gotowe do użycia**.



5. Sprawdzić komunikat, a następnie kliknąć przycisk **Zamknij**.



6. Otworzyć ekran **Urządzenia i drukarki**.

☐ Windows 7

Kliknąć start > **Panel sterowania** > **Sprzęt i dźwięk** (lub **Sprzęt**) > **Urządzenia i drukarki**.

## Skanowanie

- Windows Vista

Kliknąć start > **Panel sterowania** > **Urządzenia i drukarki** > **Drukarki**.

7. Sprawdzić, czy wyświetlana jest ikona z nazwą drukarki skonfigurowaną w sieci.  
Podczas drukowania z WSD należy wybrać nazwę drukarki.

### Powiązane informacje

➔ „Drukowanie arkusza stanu sieci” na stronie 34

## Opcje menu dla skanowania

W menu **Skan. do karty pam.** oraz menu **Skanuj do Cloud** dostępne są poniższe opcje.

### Format

Wybór formatu, w jakim ma być zapisany zeskanowany obraz.

### Kolor

Wybór skanowania monochromatycznego lub w kolorze.

### Obszar skan.

Wybór obszaru skanowania. Aby przyciąć puste obszary wokół tekstu lub obrazu podczas skanowania, wybierz ustawienie **Autom. kadr.**. Aby zeskanować maksymalny obszar szyba skanera, wybierz ustawienie **Maks. obszar**. Wybierz to ustawienie i zeskanuj ponownie, jeśli po wybraniu formatu A4 brzegi zeskanowanego obrazu są obcięte.

### Dokument

Wybór typu oryginału.

### Rozdzielczość

Wybór rozdzielczości skanowania.

### Kontrast

Wybór kontrastu skanowanego obrazu. Zwiększ poziom kontrastu, naciskając przycisk ►, lub zmniejsz go, naciskając przycisk ◀.

### Orient. dokumentu

Wybór orientacji oryginału.

---

## 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.

## Skanowanie

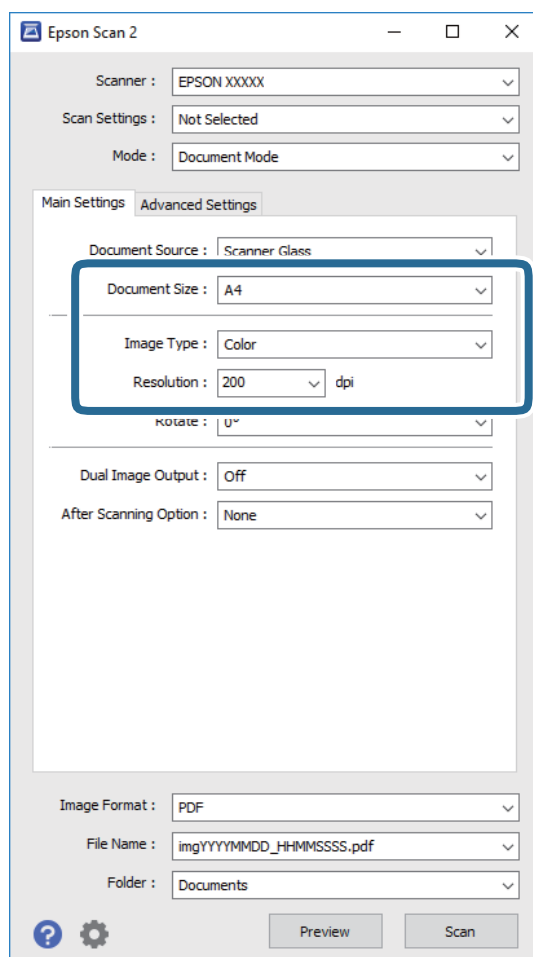
### Powiązane informacje

➔ „Epson Scan 2 (sterownik skanera)” na stronie 158

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



- ❑ **Rozmiar dokumentu:** wybór rozmiaru umieszczonego oryginału.
- ❑ **Typ obrazu:** wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.
- ❑ **Rozdzielczość:** wybór rozdzielczości.

**Uwaga:**

Ustawienie **Źródło dokumentu** jest ustalone na **Szyby skanera**. Nie można go zmienić.

## Skanowanie

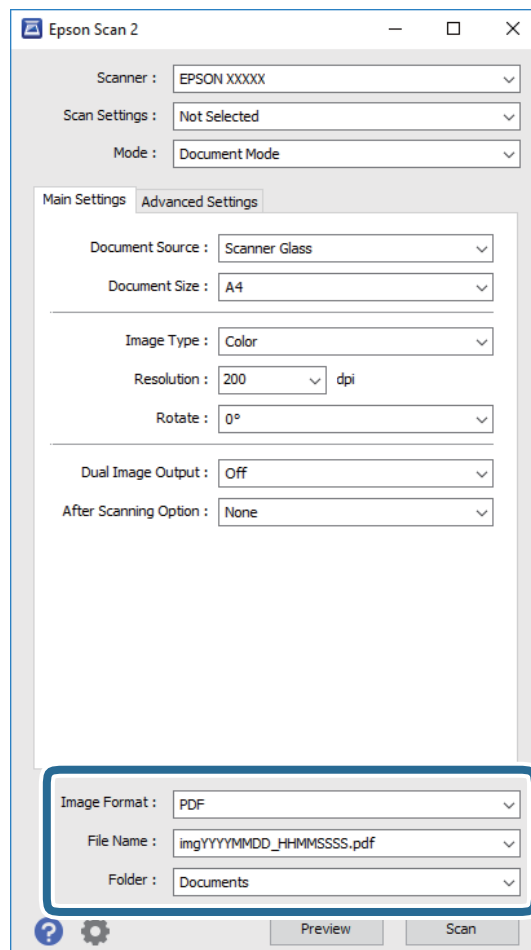
5. W razie potrzeby skonfiguruj inne ustawienia skanowania.

- Podgląd zeskanowanego obrazu można wyświetlić, klikając przycisk **Podgląd**. Zostanie otwarte okno podglądu wraz z podglądem zeskanowanego obrazu.
- Na karcie **Ustawienia zaawansowane** można dostosować ustawienia korekty obrazu przeznaczone do dokumentów z tekstem. Zostały one opisane poniżej.
  - Maska wyostrzająca**: umożliwia poprawę i wyostrenie konturów obrazu.
  - Usuwanie mory**: umożliwia usunięcie mory (siatka prążków), która pojawia się podczas skanowania drukowanych gazet, np. magazynu.
  - Wzmocnienie tekstu**: umożliwia oczyszczenie i wyostrenie rozmytych liter.
  - Autom. segmentacja obszaru**: umożliwia wyostrenie liter i obrazów podczas skanowania czarno-białego dokumentu zawierającego obrazy.

**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**.

## Skanowanie

- ❑ **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 51

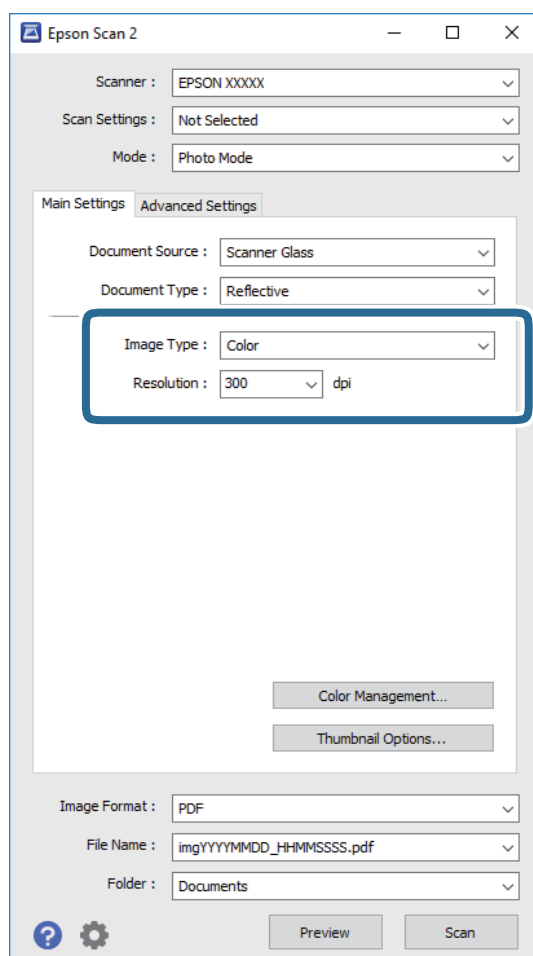
## Skanowanie zdjęć lub obrazów (Tryb zdjęć)

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.

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





## Skanowanie

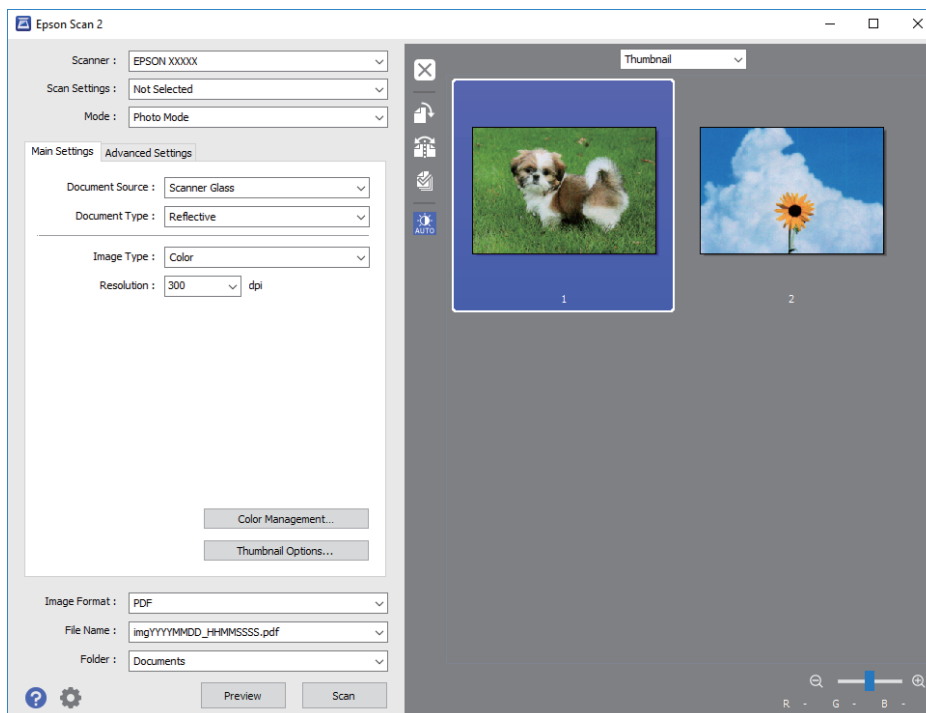
- Typ obrazu:** wybór trybu kolorów zapisu zeskanowanego obrazu.
- Rozdzielczość:** wybór rozdzielczości.

**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.

5. Kliknij przycisk **Podgląd**.

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

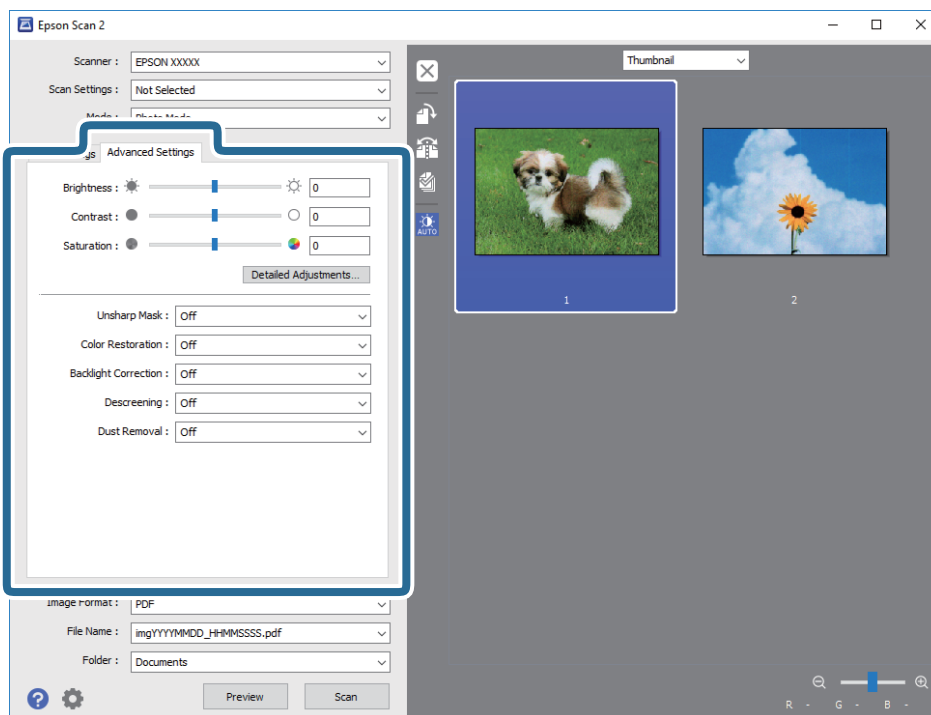


**Uwaga:**

Aby wyświetlić podgląd całego zeskanowanego obrazu, z listy na górze okna podglądu wybierz pozycję **Normalny**.

## Skanowanie

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



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

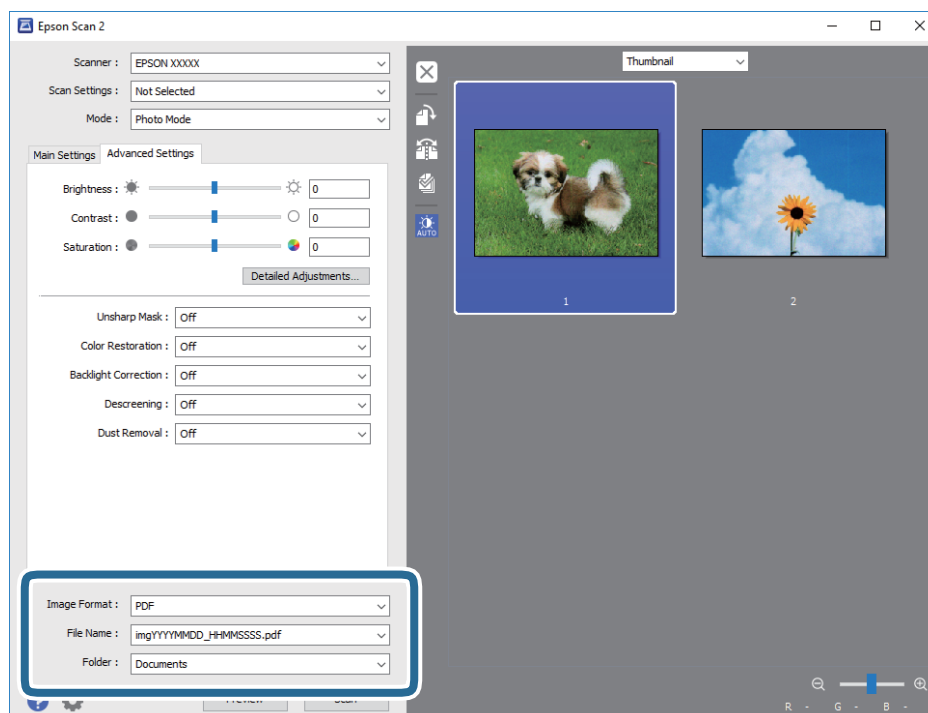
- Jaskrawość:** umożliwia dostosowanie jasności zeskanowanego obrazu.
- Kontrast:** umożliwia dostosowanie kontrastu zeskanowanego obrazu.
- Nasycenie:** umożliwia dostosowanie nasycenia (jaskrawości kolorów) zeskanowanego obrazu.
- Maska wyostrzająca:** umożliwia poprawę i wyostrenie konturów zeskanowanego 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 z 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.*

## Skanowanie

### 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**.
- ❑ **Folder:** wybór folderu zapisu zeskanowanych obrazów.  
Można wybrać inny folder lub utworzyć nowy folder, wybierając z listy pozycję **Wybierz**.

### 8. Kliknij przycisk **Skanuj**.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie oryginałów na Szyby skanera” na stronie 51
- ➔ „Umieszczanie wielu zdjęć do skanowania równoczesnego” na stronie 53

---

## Skanywanie 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

## Skanowanie

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.

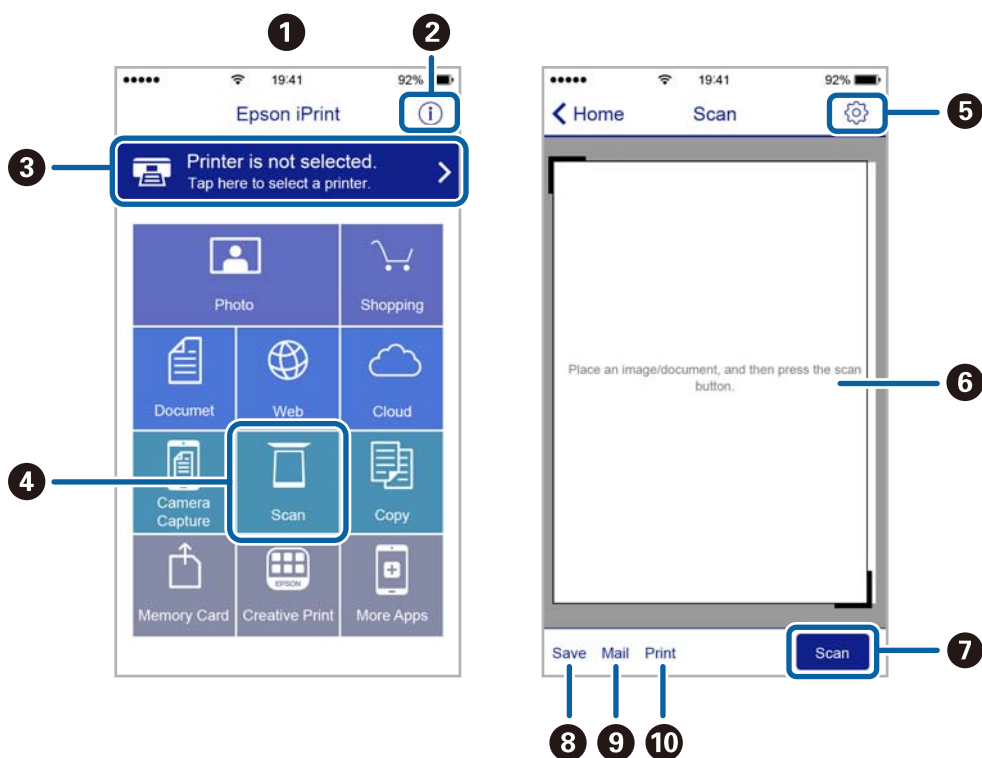
<http://ipr.to/a>



## Skanowanie w aplikacji Epson iPrint

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

Poniższe ekrany mogą zostać zmienione bez powiadomienia.



**Skanowanie**

❶	Po uruchomieniu aplikacji zostaje wyświetlony ekran główny.
❷	Umożliwia wyświetlenie informacji na temat konfigurowania drukarki oraz odpowiedzi na często zadawane pytania.
❸	Wyświetla ekran, na którym można wybrać drukarkę i określić jej ustawienia. Po wybraniu drukarki nie trzeba jej wybierać następnym razem.
❹	Wyświetlenie ekranu skanowania.
❺	Wyświetla ekran, na którym można określić ustawienia skanowania, takie jak rozdzielczość.
❻	Wyświetla zeskanowane obrazy.
❼	Uruchamia skanowanie.
❽	Wyświetla ekran, który umożliwia zapisanie zeskanowanych danych na urządzeniu inteligentnym lub w usługach w chmurze.
❾	Wyświetla ekran, który umożliwia wysłanie zeskanowanych danych w wiadomości e-mail.
❿	Wyświetla ekran, który umożliwia wydrukowanie zeskanowanych danych.

# Wymiana pojemników z tuszem

---

## Sprawdzanie poziomów tuszu

Przybliżone poziomy tuszu można sprawdzić z poziomu panelu sterowania lub komputera.

### Sprawdzanie poziomów tuszu — Panel sterowania

1. Na ekranie głównym przejdź do okna **Ustawienia** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Poziomy tuszu** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

### 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 152

### Sprawdzanie poziomów tuszu — system Mac OS X

1. Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), 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 może gwarantować jakości lub niezawodności nieoryginalnego tuszu. Użycie nieoryginalnych pojemników z tuszem może być przyczyną uszkodzeń nieobjętych gwarancją firmy Epson i w niektórych sytuacjach nieprawidłowego działania drukarki. W przypadku używania nieoryginalnych pojemników informacje o poziomie tuszu mogą nie być wyświetlane.

## Wymiana pojemników z tuszem

Poniżej podano kody oryginalnych wkładów z tuszem firmy Epson.

Ikona	BK: Black (Czarny)	PBK: Photo Black (Czarny fotograficzny)	C: Cyan (Błękitny)	M: Magenta (Amarantowy)	Y: Yellow (Żółty)
Pomarańcze 	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*	33 33XL*

\* „XL” określa duży wkład.

Dla Australii i Nowej Zelandii

BK: Black (Czarny)	PBK: Photo Black (Czarny fotograficzny)	C: Cyan (Błękitny)	M: Magenta (Amarantowy)	Y: Yellow (Żółty)
410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*	410 410XL*

\* „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 wydajnościach wkładów z tuszem firmy Epson pod poniższym adresem.

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

**Powiązane informacje**

➔ „Witryna pomocy technicznej w sieci Web” na stronie 208

## Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem

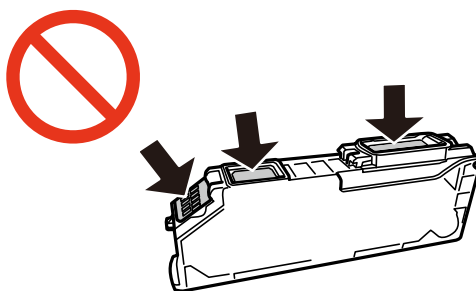
Przed wymianą pojemników z tuszem należy się zapoznać z następującymi instrukcjami.

**Uwagi dotyczące postępowania z butelkami z tuszem**

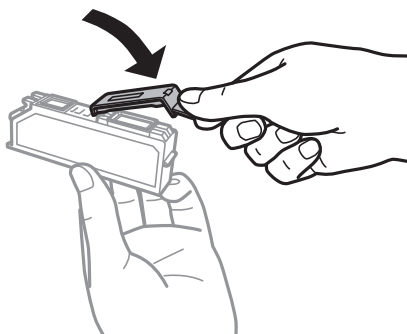
- Pojemniki z tuszem należy przechowywać w temperaturze pokojowej i chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Firma Epson zaleca zużycie pojemnika z tuszem przed upływem daty wydrukowanej na opakowaniu.
- W celu uzyskania najlepszych rezultatów pojemnik z tuszem należy użyć w ciągu sześciu miesięcy od otwarcia opakowania.

## Wymiana pojemników z tuszem

- ❑ 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.
- ❑ Nie dotykać miejsc wskazanych na rysunku. 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.
- ❑ 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 należy zostawiać drukarki z wyjętymi pojemnikami z tuszem ani wyłączać drukarki podczas wymiany pojemnika. W przeciwnym razie tusz pozostały w dyszach głowicy drukującej może wyschnąć, uniemożliwiając drukowanie.
- ❑ Należy zachować ostrożność, aby pył i inne obiekty nie dostały się do uchwytu pojemnika z tuszem. Obiekty i zanieczyszczenia znajdujące się w uchwycie mogą wpłynąć negatywnie na wyniki drukowania lub uniemożliwić drukowanie. Jeśli dowolny obiekt dostanie się do wnętrza uchwytu, należy go ostrożnie wyjąć.
- ❑ Gdy pojemnik z tuszem jest wyjmowany z drukarki w celu późniejszego użycia lub utylizacji, należy założyć zatyczkę na port dostarczania tuszu pojemnika, aby zapobiec wysychaniu tuszu lub zabrudzeniu otoczenia tuszem.





## Wymiana pojemników z tuszem

- ❑ 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 rezerwowa 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.
- ❑ Wymianę pojemnika z tuszem należy jak najszybciej zakończyć. Nie należy pozostawiać drukarki bez zamontowanych pojemników z tuszem.

### Zużycie tuszu

- ❑ Aby zachować optymalną wydajność głowicy drukującej, część tuszu ze wszystkich pojemników zużywana jest nie tylko podczas drukowania, ale również podczas czynności konserwacyjnych, takich jak wymiana pojemników z tuszem i czyszczenie głowicy drukującej.
- ❑ 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 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 pojemników z tuszem



### **Przeostroga:**

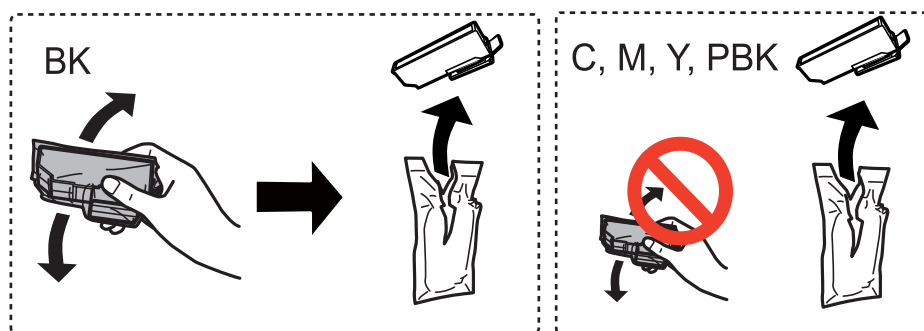
*Należy uważać, aby nie przyciąć dłoni ani palców podczas zamykania lub otwierania modułu skanera. W przeciwnym wypadku może dojść do zranienia.*

### **Uwaga:**

- ❑ *Można nadal drukować, nawet jeżeli drukarka wskazuje na niski poziom tuszu. 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.*

## Wymiana pojemników z tuszem

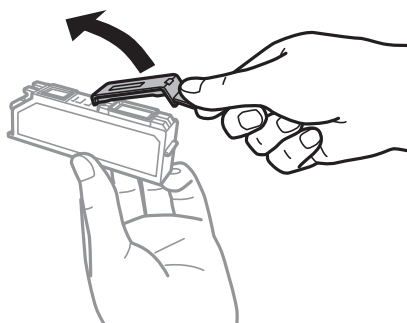
1. Jeśli włożono tacę na płyty CD/DVD, wyjmij tę tacę.
2. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
  - Jeśli pojawił się komunikat o potrzebie wymiany wkładów z tuszem  
Sprawdź, który wkład wymaga wymiany i naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Tak, wymień teraz** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Jeśli wkłady są wymieniane jeszcze przed ich wyczerpaniem  
Na ekranie głównym przejdź do okna **Konserw.** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK. Wybierz opcję **Wym. kartr. z tuszem** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Podczas wymiany wkładu z czarnym tuszem delikatnie wstrząśnij nowym wkładem z czarnym tuszem cztery lub pięć razy, a następnie wyjmij go z opakowania. Wymieniając wkłady z kolorowym tuszem i czarnym tuszem fotograficznym, wyjmij nowy wkład z opakowania, nie potrząsając nim.



**Ważne:**

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

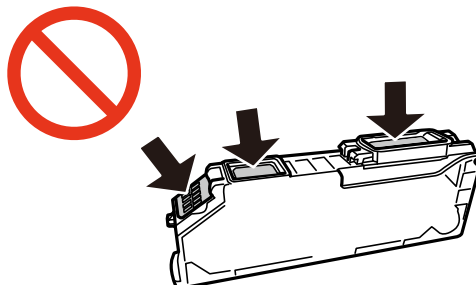
4. Naciśnij przycisk OK.
5. Sprawdź komunikat, a następnie naciśnij przycisk ◊.
6. Upewnij się, że pokrywa jest skierowana w górę, a następnie zdejmij ją.



## Wymiana pojemników z tuszem

**!** **Ważne:**

Nie dotykać miejsc wskazanych na rysunku. Można w ten sposób uniemożliwić drukowanie i normalne działanie urządzenia.



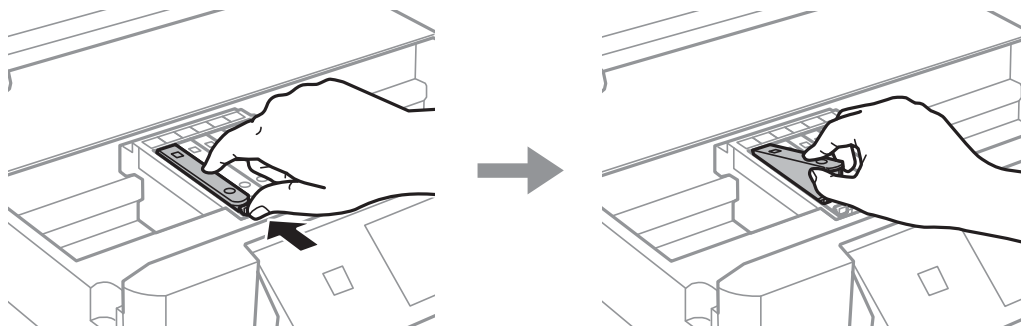
7. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów.



8. Naciśnij zakładkę, aby odblokować uchwyt na wkład z tuszem, i wyciągnij wkład po przekątnej.

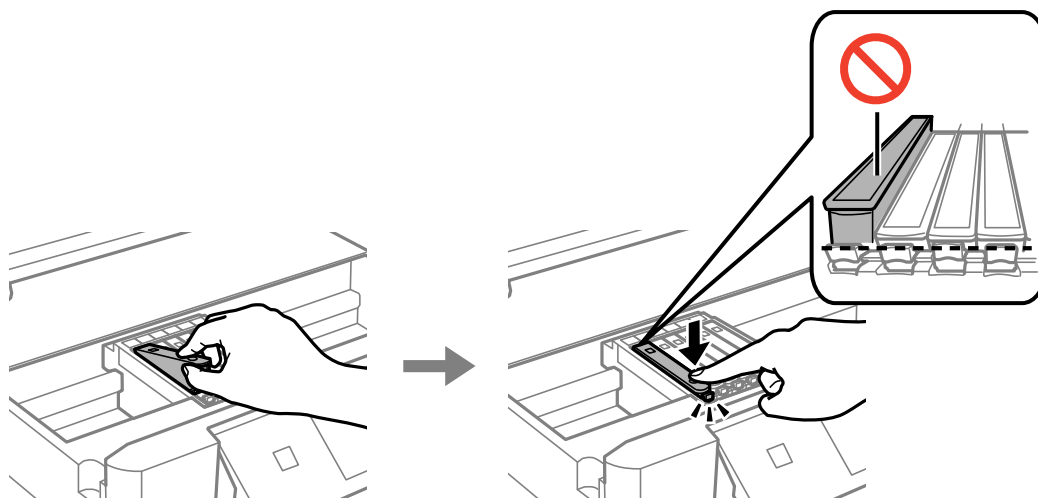
**!** **Ważne:**


Wymieniaj jeden wkład na tusz na inny możliwie jak najszybciej. Jeśli wymieniasz naraz co najmniej dwa wkłady lub jeśli wymiana trwa przez dłuższy czas, może dojść do zużycia pewnej ilości tuszu w celu zagwarantowania dobrego funkcjonowania drukarki.



## Wymiana pojemników z tuszem

9. Włóż wkład z tuszem do uchwyty, prowadząc go po przekątnej i delikatnie dociśnij aż do zatrzaśnięcia.

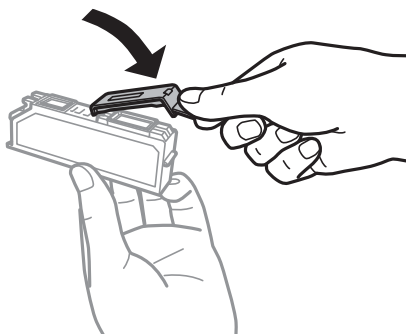


10. Sprawdź moduł skanera, a następnie naciśnij przycisk .

11. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

 **Ważne:**

- ❑ Gdy pojemnik z tuszem jest wyjmowany z drukarki w celu późniejszego użycia lub utylizacji, należy założyć zatyczkę na port dostarczania tuszu pojemnika, aby zapobiec wysychaniu tuszu lub zabrudzeniu otoczenia tuszem.



- ❑ Po zainstalowaniu przez użytkownika pojemnika z tuszem kontrolka zasilania nadal miga podczas konserwacji. Nie wyłączaj drukarki, kiedy miga kontrolka. W przeciwnym razie drukowanie może nie być możliwe.
- ❑ Nie wolno wkładać tacy na płyty CD/DVD do momentu zakończenia napełniania tuszem.

### Powiązane informacje

- ➔ „Kody wkładów z tuszem” na stronie 118
- ➔ „Środki ostrożności dotyczące obchodzenia się z pojemnikami z tuszem” na stronie 119

---

## Tymczasowe drukowanie czarnym tuszem

Po wyczerpaniu kolorowego tuszu lub czarnego tuszu fotograficznego, gdy podczas drukowania z komputera 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.

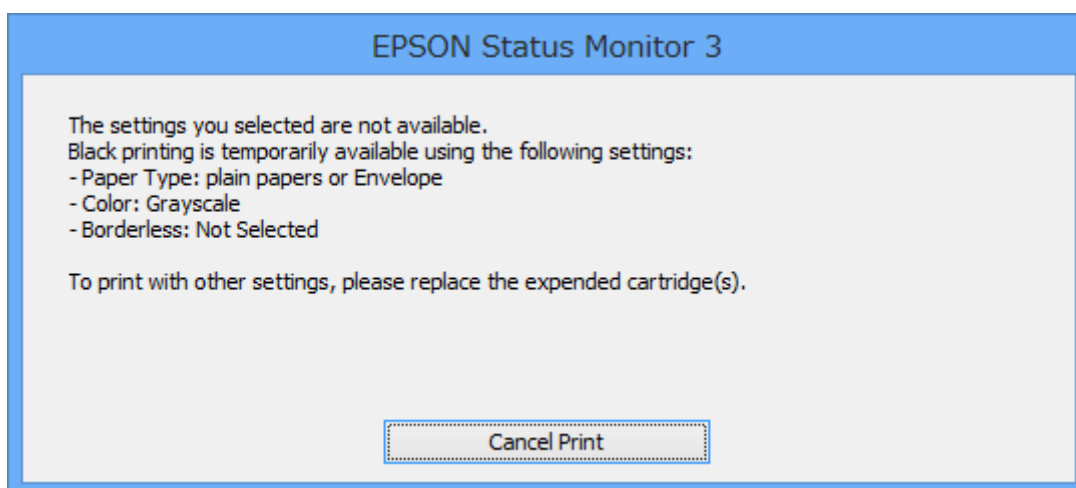
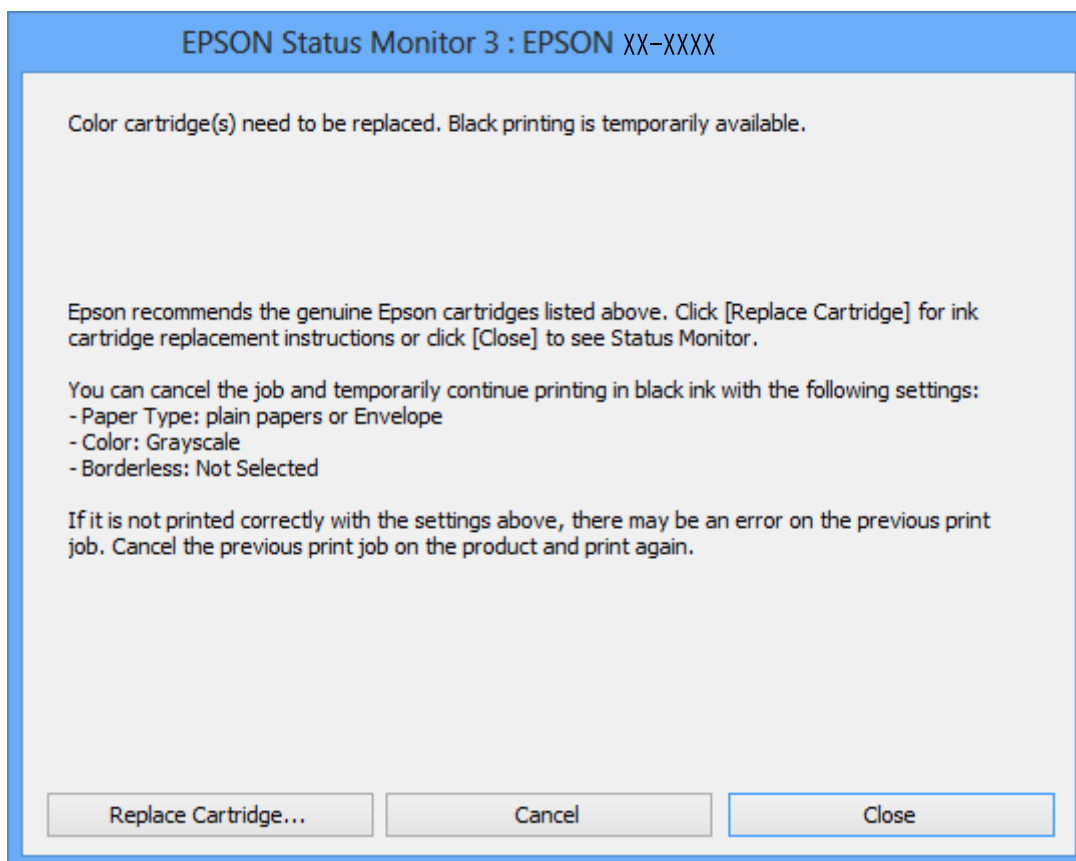
**Uwaga:**

- 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.

## Wymiana pojemników z tuszem

**Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Windows**

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

**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**.

## Wymiana pojemników z tuszem

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 Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70

## Tymczasowe drukowanie za pomocą czarnego tuszu — system Mac OS X


### 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. Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**).
4. Wybierz **Włączone** jako ustawienie **Zezwól na tymczasowe drukowanie z użyciem czarnego tuszu**.
5. Przejdź do okna dialogowego drukowania.
6. Z menu wyskakującego 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 opcję **Skala szarości**.
10. W miarę potrzeby wybierz też inne elementy.
11. Kliknij **Drukuj**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Anulowanie drukowania” na stronie 96
- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42

## Wymiana pojemników z tuszem

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy drukowania — Mac OS X” na stronie 72

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

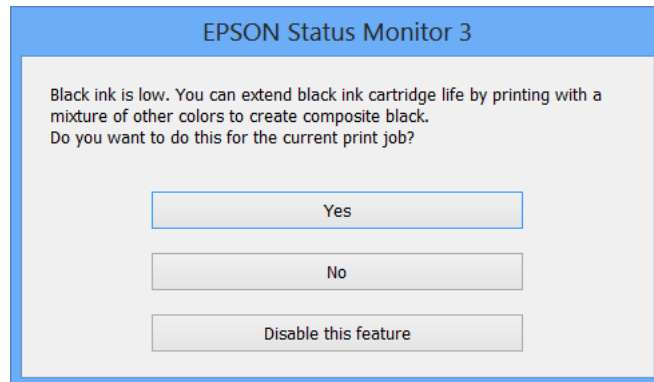
Przy niskim poziomie czarnego tuszu, gdy jest wystarczająco dużo tuszu kolorowego, można wykorzystać mieszankę kolorów tuszu, aby utworzyć tusz czarny. Dzięki temu można nadal drukować, przygotowując zamienny pojemnik z czarnym tuszem.

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 **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**.
- Kolor czarny utworzony z tuszów kolorowych wygląda trochę inaczej niż czysty tusz czarny. Dodatkowo, zmniejszona jest szybkość wydruku.
- Czarny tusz jest także zużywany do utrzymania jakości głowicy drukującej.



Menu	Opis
Tak	Wybierz w celu użycia mieszanki tuszów kolorowych oraz czarnego tuszu fotograficznego do utworzenia koloru czarnego. To okno jest wyświetlane podczas następnego drukowania podobnego zadania.
Nie	Wybierz, aby kontynuować używanie pozostałego czarnego tuszu. To okno jest wyświetlane podczas następnego drukowania podobnego zadania.
Wyłącz tę funkcję	Wybierz, aby kontynuować używanie 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:**

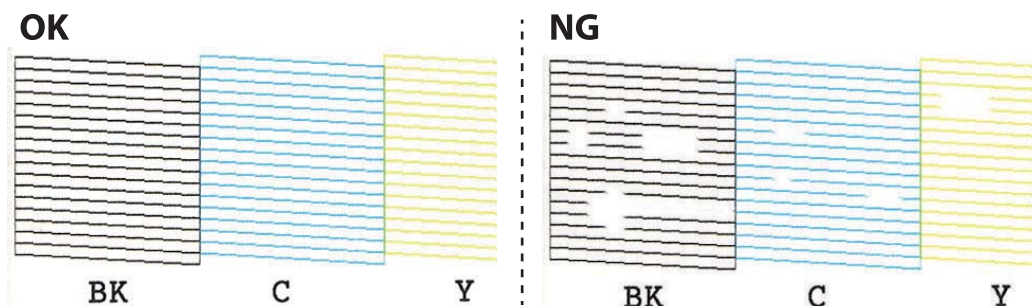
- Nie należy otwierać modułu skanera ani wyłączać drukarki podczas czyszczenia głowicy. Jeśli czyszczenie głowicy nie zostanie zakończone, drukowanie może nie być możliwe.
- Podczas czyszczenia głowicy zużywana jest pewna ilość tuszu. Głowicę należy wyczyścić tylko w wypadku obniżenia jakości wydruku.
- Czyszczenie głowicy może nie być możliwe, przy niskim poziomie tuszu. Należy najpierw wymienić pojemnik z tuszem.
- Jeśli po ok. dwukrotnym sprawdzeniu dysz i czyszczeniu głowicy jakość druku nie poprawi się, należy 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 — panel sterowania

1. Załaduj zwykły papier formatu A4 do kasety na papier.
2. Na ekranie głównym przejdź do okna **Konserw.** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Sprawdz. dyszy** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby wydrukować wzór kontrolny dysz.

## Konserwacja drukarki

5. 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 przerwanych linii lub brakujących segmentów pokazanych w następującym wzorze „OK”, dysze nie są zatkane. Nie jest konieczne czyszczenie głowicy. Wybierz pozycję **OK**, korzystając z przycisku ▲.



**Uwaga:**

Wzór testowy może się różnić w zależności od modelu.

6. Wybierz pozycję **Nieprawidł.**, korzystając z przycisku ▼.
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby oczyścić głowicę drukującą.
8. Po zakończeniu czyszczenia wybierz opcję **Sprawdź** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ponownie wydrukować wzór testu dysz. Powtarzaj procesy czyszczenia dysz i drukowania wzoru do momentu, aż wszystkie linie będą całkowicie wydrukowane.

### Powiązane informacje

➔ [„Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42](#)

## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Windows

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

### Powiązane informacje


➔ [„Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42](#)

➔ [„Sterownik drukarki dla systemu Windows” na stronie 152](#)

## Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej — Mac OS X

1. Załaduj zwykły papier formatu A4 do kasety na papier.

## 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 Kasety na papier” na stronie 42

---

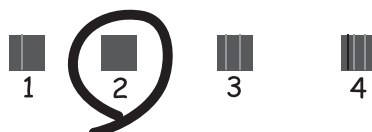
## Wyrównywanie głowicy drukującej

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

### Wyrównywanie głowicy drukującej — Panel sterowania

1. Załaduj zwykły papier formatu A4 do kasety na papier.
2. Na ekranie głównym przejdź do okna **Konserw.** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Regulacja głowicy** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz jedno z menu wyrównania za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Wyrów. w pionie: Wybierz tę opcję, jeśli wydruki są zamazane lub linie pionowe są drukowane nierówno.
  - Wyrów. w poziomie: Wybierz tę opcję, jeśli na wydrukach widoczne są regularne poziome pasy.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wydrukować wzorec do wyrównania i wyrównaj głowicę drukującą.
  - Wyrów. w pionie: Znajdź i wybierz numer najlepszego wzoru w każdej grupie za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

#1



## Konserwacja drukarki

- Wyrów. w poziomie: Znajdź i wybierz numer najmniej oddzielonego i nakładającego się wzoru za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.



**Uwaga:**

Wzór testowy może się różnić w zależności od modelu.

### Powiązane informacje

➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42

---

## Czyszczenie ścieżki papieru

Kiedy wydruki są zabrudzone lub przetarte albo papier nie jest poprawnie podawany, należy oczyścić wewnętrzny wałek.



**Ważne:**

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

## Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu

Kiedy wydruki są zabrudzone lub przetarte, należy oczyścić wewnętrzną rolkę. Nie można używać arkusza czyszczącego dostarczonego wraz z papierem Epson.



**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 zwykły papier formatu A4 do kasety na papier.
3. Rozpocznij kopiowanie bez umieszczania oryginału na szyba skanera.

**Uwaga:**

Procedurę tę należy powtarzać do momentu, w którym papier nie będzie zabrudzony tuszem. Jeśli korzystasz z tylny podajnik papieru, po rozpoczęciu kopiowania załaduj zwykły papier o rozmiarze A4 (lub A3).


## Konserwacja drukarki

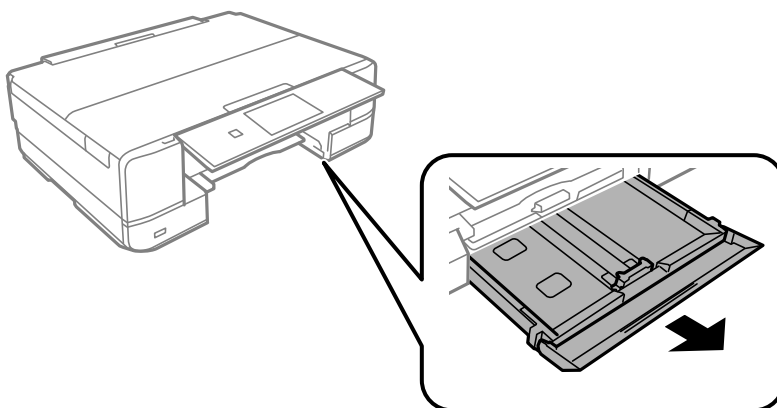
### Powiązane informacje


- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Podstawy kopiowania” na stronie 98

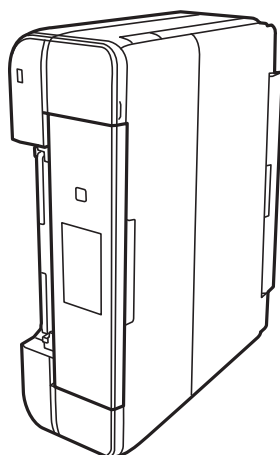
## Czyszczenie drogi papieru dla potrzeb rozwiązywania problemów z podawaniem papieru

Gdy papier nie jest prawidłowo podawany z kasety na papier, należy oczyścić wewnętrzną rolkę.

1. Wyłącz drukarkę przyciskiem .
2. Wyjmij z gniazdka wtyczkę przewodu zasilającego, a następnie go odłącz.
3. Wyciągnij kasetę na papier.



4. Ustaw drukarkę z przyciskiem  na panelu sterowania u góry.

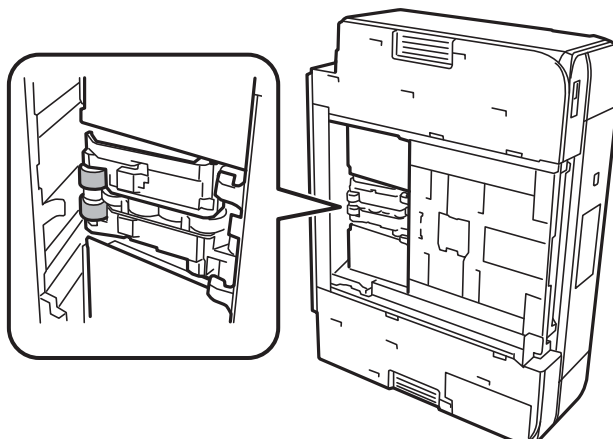


**Przeostoga:**

Należy uważać, żeby podczas tej czynności nie przytrzasnąć sobie dłoni lub palców. W przeciwnym wypadku może dojść do zranienia.

## Konserwacja drukarki

5. Zwilż ściereczkę wodą, dobrze ją wyciśnij, a następnie wycieraj nią wałek, obracając nim.



6. Ustaw drukarkę w normalnej pozycji, a następnie wsuń kasetę na papier.



**Ważne:**

*Nie pozostawiaj stojącej w ten sposób drukarki na dłuższy czas.*

7. Podłącz przewód zasilający.

---

## Czyszczenie Szyby skanera

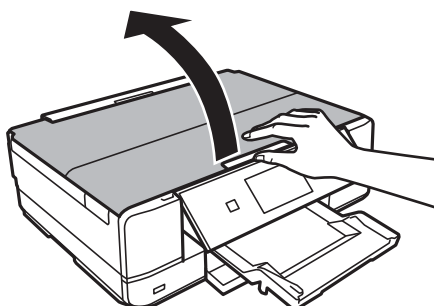
Kiedy kopie lub skanowane obrazy są zabrudzone bądź przetarte, należy oczyścić szyba skanera.



**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.

**Uwaga:**

- 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.

---

## 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 produktu. Przed dokonaniem zmian w ustawieniu należy wziąć pod uwagę kwestie środowiskowe.

Zależnie od miejsca zakupu, drukarka może być wyposażona w funkcję, która wyłącza ją automatycznie, jeśli jest ona nie podłączona do sieci przez 30 minut.

## Oszczędzanie energii — panel sterowania

1. Na ekranie głównym przejdź do okna **Ustawienia** za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Ust. druk.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wykonaj jedną z poniższych czynności.
  - Wybierz opcję **Timer uśpienia** lub **Ustaw. wyłączenia > Wyl. zasil., przy nieaktyw. lub Wyl. zasilania, po odłącz.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Wybierz opcję **Timer uśpienia** lub **Timer wyl.** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
4. Wybierz ustawienie za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

**Uwaga:**

*Posiadany produkt może posiadać funkcję **Ustaw. wyłączenia** lub **Timer wyl.** w zależności od miejsca zakupu.*

# Opcje menu dla trybu Ustawienia

Poprzez wybranie trybu **Ustawienia** na ekranie głównym panelu sterowania można skonfigurować ustawienia drukarki i przeprowadzić konserwację drukarki.

---

## Opcje menu Poziomy tuszu

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Poziomy tuszu**

Pokazuje szacunkowy poziom tuszu we wkładach. Gdy wyświetli się ikona !, wkład z tuszem jest bliski wyczerpania. Gdy wyświetli się symbol X, wkład z tuszem jest na wyczerpaniu.

---

## Opcje menu Konserw.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Konserw.**

### Sprawdz. dyszy

Drukowanie wzoru kontrolnego w celu sprawdzenia, czy dysze głowicy drukującej nie są zatkane.

### Czyszcz. głow.

Zatkane dysze głowicy drukującej należy wyczyścić.

### Regulacja głowicy

Regulacja głowicy drukującej w celu poprawy jakości druku.

Wybierz opcję **Wyrów. w pionie**, jeśli wydruki są zamazane lub tekst i linie wyglądają nierówno.

Uruchom **Wyrów. w poziomie**, jeśli na wydrukach widoczne są regularnie powtarzające się poziome paski.

### Wym. kartr. z tuszem

Skorzystaj z tej funkcji, aby wymienić wkłady z tuszem, zanim tusz się wyczerpie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 129](#)
- ➔ [„Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 131](#)
- ➔ [„Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 121](#)



---

## Opcje menu Ust. druk.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. druk.**

### Ustawienie źródła papieru

- Ustawienia papieru

Wybierz rozmiar i rodzaj papieru załadowanego w źródle papieru.

- Konfiguracja papieru

Automatyczne wyświetlenie ekranu ustawień papieru zgodnie z ustawieniami w obszarze **Ustawienia papieru z Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru** na panelu sterowania, gdy papier jest załadowany. Jeśli funkcja jest wyłączona, nie można drukować z urządzeń iPhone lub iPad przy użyciu funkcji AirPrint.

### CD/DVD

Regulacja pozycji drukowania na płycie CD/DVD poprzez przesuwanie w górę, w dół, w lewo i w prawo w celu dopasowania.

### Naklejki

Regulacja pozycji drukowania na naklejce fotograficznej poprzez przesuwanie w górę, w dół, w lewo i w prawo w celu dopasowania.

### Gruby papier

Tę funkcję należy wybrać, gdy tusz się rozmazuje i brudzi papier. Po jej włączeniu drukowanie może być wolniejsze. To ustawienie należy włączać tylko wtedy, gdy tusz się rozmazuje. Ta funkcja jest nieaktywna, gdy drukarka jest wyłączona.

### 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.

### Wygasz. ekr.

Wybór opcji **Dane na karcie pam.** powoduje sekwencyjne wyświetlanie zdjęć, gdy przez około trzy minuty nie są wykonywane żadne operacje.

### Ustaw. wyłączenia

Zakupiony produkt może mieć tę funkcję albo funkcję Timer wył., zależnie od miejsca zakupu.

- Wył. zasil., przy nieaktyw.

Automatyczne wyłączenie drukarki, gdy 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.

- Wył. zasilania, po odłącz.

Umożliwia wyłączenie drukarki po 30 minutach od odłączenia wszystkich portów sieciowych, włącznie z portem LINE.

## Opcje menu dla trybu Ustawienia

### Timer wył.

Zakupiony produkt może mieć tę funkcję albo funkcję Ustaw. wyłączania, zależnie od miejsca zakupu.

Automatyczne wyłączenie drukarki, gdy przez określony czas nie zostanie wykonana żadna operacja. Określenie czasu, po którym włączony zostanie tryb oszczędzania energii. Wzrost tej wartości wpłynie na wydajność energetyczną drukarki. Przed dokonaniem zmian w ustawieniu należy wziąć pod uwagę kwestie środowiskowe.

### Timer uśpienia

Określenie czasu, po którym drukarka przejdzie w tryb uśpienia (tryb oszczędzania energii), jeśli nie zostały wykonane żadne czynności. Po upływie określonego czasu ekran LCD zgaśnie.

### Język/Language

Wybór języka wyświetlania.

### Powiązane informacje

➔ „Oszczędzanie energii” na stronie 135

---

## Opcje menu Ustawienia sieci

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Ustawienia sieci

### Stan sieci

Wyświetlenie lub drukowanie ustawień sieciowych i stanu połączenia.

### Ust. Wi-Fi

Kreator konfiguracji Wi-Fi

Wybierz pozycję SSID, wprowadź hasło, a następnie połącz drukarkę z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).

Ust. Push Button

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) poprzez naciśnięcie przycisku WPS na routerze bezprzewodowym.

Ust. kodu PIN (WPS)

W narzędziu routera bezprzewodowego wprowadź kod PIN wyświetlany na ekranie drukarki, aby połączyć drukarkę z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).

Autom. poł. z Wi-Fi

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) za pomocą komputera, który jest podłączony do punktu dostępu. Włóż do komputera płytę z oprogramowaniem dostarczoną wraz z drukarką, a następnie zastosuj się do instrukcji na ekranie. Gdy otrzymasz monit o obsługę drukarki, włącz to menu.

Wył. sieć Wi-Fi

Zakończenie połączenia poprzez wyłączenie sygnału sieci bezprzewodowej bez usuwania informacji o sieci. Aby nawiązać połączenie, skonfiguruj ponownie sieć bezprzewodową (Wi-Fi).

## Opcje menu dla trybu Ustawienia

### Konfiguracja Wi-Fi Direct

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) bez routera bezprzewodowego.

### Ręczna konfiguracja sieci

Zmiana ustawień sieciowych, takich jak nazwa urządzenia lub protokół TCP/IP.

### Spr. połączenia

Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego i wydruk raportu połączenia sieciowego. W celu rozwiązania problemów z połączeniem należy zapoznać się z raportem.

### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 30
- ➔ „Ręczne konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi” na stronie 25
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku” na stronie 26
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 27
- ➔ „Rozłączanie połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP) z poziomu panelu sterowania” na stronie 37

---

## Opcje menu Usługi Epson Connect

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Usługi Epson Connect

### Zarejestruj/Usuń

Zarejestruj drukarkę w usługach Epson Connect lub usuń ją z tych usług.

Aby zarejestrować urządzenie i pobrać podręczniki użytkownika, odwiedź następującą witrynę.

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

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

### Wstrzymaj/Wznów

Wybierz, czy chcesz zawiesić czy wznowić usługi Epson Connect.

### Adres e-mail

Sprawdź adres e-mail drukarki zarejestrowanej w usługach Epson Connect.

### Stan

Sprawdź, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Epson Connect.

### Powiązane informacje

- ➔ „Usługa Epson Connect” na stronie 150

---

## Opcje menu Usługi Google Cloud Print

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Usługi Google Cloud Print**

### Wstrzymaj/Wznów

Wybierz, czy chcesz zawiesić czy wznowić usługi Google Cloud Print.

### Przywróć ust. domyślne

Cofnij rejestrację usług Google Cloud Print.

### Stan

Sprawdź, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Google Cloud Print.

Aby zarejestrować urządzenie i pobrać podręczniki użytkownika, odwiedź następującą witrynę.

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

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

---

## Opcje menu Ust. współdz. plików

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. współdz. plików**

Wybierz metodę połączenia drukarki z komputerem, która będzie oferowała dostęp do zapisu na karcie pamięci włożonej do drukarki. Dostęp do odczytu i zapisu jest przydzielany komputerowi z połączeniem priorytetowym. Pozostałe komputery mają tylko dostęp do odczytu.

### Powiązane informacje

➔ „Uzyskiwanie dostępu do karty pamięci z komputera” na stronie 207

---

## Opcje menu Ust. urząd. zewn.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. urząd. zewn.**

Umożliwia zmianę ustawień na drukowanie bezpośrednio z urządzenia zewnętrznego, takiego jak aparat cyfrowy. Zapoznaj się z informacjami wyjaśniającymi każdą pozycję ustawień.

### Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

➔ „Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia” na stronie 70

---

## Opcje menu Funkcje prow.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Funkcje prow.

### Alarm ustawienia papieru

Wyświetlenie ostrzeżenia, jeżeli ustawienia papieru (ustawienia drukowania) dla danego zadania nie odpowiadają ustawieniom papieru skonfigurowanym w drukarce przy ładowaniu papieru. To ustawienie zapobiega wadliwemu drukowaniu. Jeśli w poniższym menu wyłączona jest opcja **Konfiguracja papieru**, nie jest wyświetlany ekran ustawień papieru. W takim przypadku nie można drukować z poziomu urządzeń iPhone lub iPad przy użyciu funkcji AirPrint.

Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru

---

## Opcje menu Aktualizacja firmware

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Aktualizacja firmware

### Aktualizacja

Sprawdzenie, czy na serwer przesłano najnowszą wersję oprogramowania układowego. Jeżeli dostępna jest aktualizacja, możesz wybrać, czy chcesz rozpocząć aktualizowanie czy nie.

### Bieżąca wersja

Wyświetlanie bieżącej wersji oprogramowania układowego drukarki.

### Powiadomienie

Okresowe sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania układowego oraz informowanie, gdy taka aktualizacja stanie się dostępna.

### Powiązane informacje

➔ [„Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu sterowania” na stronie 165](#)

---

## Opcje menu Przywr. ust. domyśl.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Przywr. ust. domyśl.

### Ustawienia sieci

Przywracanie ustawień sieciowych do stanu domyślnego.

### Wszystkie oprócz Ustawienia sieci

Przywracanie wszystkich ustawień, oprócz ustawień sieciowych, do stanu domyślnego.

## Opcje menu dla trybu Ustawienia

### **Wsz. ust.**

Przywracanie wszystkich ustawień do stanu domyślnego.

# Opcje menu dla trybu Ustawienia

Poprzez wybranie trybu **Ustawienia** na ekranie głównym panelu sterowania można skonfigurować ustawienia drukarki i przeprowadzić konserwację drukarki.

---

## Opcje menu Poziomy tuszu

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Poziomy tuszu**

Pokazuje szacunkowy poziom tuszu we wkładach. Gdy wyświetli się ikona !, wkład z tuszem jest bliski wyczerpania. Gdy wyświetli się symbol X, wkład z tuszem jest na wyczerpaniu.

---

## Opcje menu Konserw.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Konserw.**

### Sprawdz. dyszy

Drukowanie wzoru kontrolnego w celu sprawdzenia, czy dysze głowicy drukującej nie są zatkane.

### Czyszcz. głow.

Zatkane dysze głowicy drukującej należy wyczyścić.

### Regulacja głowicy

Regulacja głowicy drukującej w celu poprawy jakości druku.

Wybierz opcję **Wyrów. w pionie**, jeśli wydruki są zamazane lub tekst i linie wyglądają nierówno.

Uruchom **Wyrów. w poziomie**, jeśli na wydrukach widoczne są regularnie powtarzające się poziome paski.

### Wym. kartr. z tuszem

Skorzystaj z tej funkcji, aby wymienić wkłady z tuszem, zanim tusz się wyczerpie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 129](#)
- ➔ [„Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 131](#)
- ➔ [„Wymiana pojemników z tuszem” na stronie 121](#)

---

## Opcje menu Ust. druk.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. druk.**

### Ustawienie źródła papieru

- Ustawienia papieru

Wybierz rozmiar i rodzaj papieru załadowanego w źródle papieru.

- Konfiguracja papieru

Automatyczne wyświetlenie ekranu ustawień papieru zgodnie z ustawieniami w obszarze **Ustawienia papieru z Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru** na panelu sterowania, gdy papier jest załadowany. Jeśli funkcja jest wyłączona, nie można drukować z urządzeń iPhone lub iPad przy użyciu funkcji AirPrint.

### CD/DVD

Regulacja pozycji drukowania na płycie CD/DVD poprzez przesuwanie w górę, w dół, w lewo i w prawo w celu dopasowania.

### Naklejki

Regulacja pozycji drukowania na naklejce fotograficznej poprzez przesuwanie w górę, w dół, w lewo i w prawo w celu dopasowania.

### Gruby papier

Tę funkcję należy wybrać, gdy tusz się rozmazuje i brudzi papier. Po jej włączeniu drukowanie może być wolniejsze. To ustawienie należy włączać tylko wtedy, gdy tusz się rozmazuje. Ta funkcja jest nieaktywna, gdy drukarka jest wyłączona.

### Dźwięk

Regulacja głośności oraz włączanie lub wyłączanie dźwięku wciskanych przycisków albo dźwięku sygnalizującego błąd.

### 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.

### Wygasz. ekr.

Wybór opcji **Dane na karcie pam.** powoduje sekwencyjne wyświetlanie zdjęć, gdy przez około trzy minuty nie są wykonywane żadne operacje.

### Ustaw. wyłączenia

Zakupiony produkt może mieć tę funkcję albo funkcję Timer wył., zależnie od miejsca zakupu.

- Wył. zasil., przy nieaktyw.

Automatyczne wyłączenie drukarki, gdy 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.



## Opcje menu dla trybu Ustawienia

- Wył. zasilania, po odłącz.

Umożliwia wyłączenie drukarki po 30 minutach od odłączenia wszystkich portów sieciowych, włącznie z portem LINE.

### Timer wył.

Zakupiony produkt może mieć tę funkcję albo funkcję Ustaw. wyłączania, zależnie od miejsca zakupu.

Automatyczne wyłączenie drukarki, gdy przez określony czas nie zostanie wykonana żadna operacja. Określenie czasu, po którym włączony zostanie tryb oszczędzania energii. Wzrost tej wartości wpłynie na wydajność energetyczną drukarki. Przed dokonaniem zmian w ustawieniu należy wziąć pod uwagę kwestie środowiskowe.

### Timer uśpienia

Określenie czasu, po którym drukarka przejdzie w tryb uśpienia (tryb oszczędzania energii), jeśli nie zostały wykonane żadne czynności. Po upływie określonego czasu ekran LCD zgaśnie.

### Język/Language

Wybór języka wyświetlania.

---

## Opcje menu Ustawienia sieci

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ustawienia sieci**

### Stan sieci

Wyświetlenie lub drukowanie ustawień sieciowych i stanu połączenia.

### Ust. Wi-Fi

- Kreator konfiguracji Wi-Fi

Wybierz pozycję SSID, wprowadź hasło, a następnie połącz drukarkę z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).

- Ust. Push Button

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) poprzez naciśnięcie przycisku WPS na routerze bezprzewodowym.

- Ust. kodu PIN (WPS)

W narzędziu routera bezprzewodowego wprowadź kod PIN wyświetlany na ekranie drukarki, aby połączyć drukarkę z siecią bezprzewodową (Wi-Fi).

- Autom. poł. z Wi-Fi

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) za pomocą komputera, który jest podłączony do punktu dostępu. Włóż do komputera płytę z oprogramowaniem dostarczoną wraz z drukarką, a następnie zastosuj się do instrukcji na ekranie. Gdy otrzymasz monit o obsługę drukarki, włącz to menu.

- Wył. sieć Wi-Fi

Zakończenie połączenia poprzez wyłączenie sygnału sieci bezprzewodowej bez usuwania informacji o sieci. Aby nawiązać połączenie, skonfiguruj ponownie sieć bezprzewodową (Wi-Fi).

## Opcje menu dla trybu Ustawienia

### Konfiguracja Wi-Fi Direct

Łączenie drukarki z siecią bezprzewodową (Wi-Fi) bez routera bezprzewodowego.

### Ręczna konfiguracja sieci

Zmiana ustawień sieciowych, takich jak nazwa urządzenia lub protokół TCP/IP.

### Spr. połączenia

Sprawdzenie stanu połączenia sieciowego i wydruk raportu połączenia sieciowego. W celu rozwiązania problemów z połączeniem należy zapoznać się z raportem.

### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie stanu połączenia sieciowego” na stronie 30
- ➔ „Ręczne konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi” na stronie 25
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu przycisku” na stronie 26
- ➔ „Konfigurowanie ustawień sieci Wi-Fi przy użyciu kodu PIN (WPS)” na stronie 27
- ➔ „Rozłączanie połączenia Wi-Fi Direct (Simple AP) z poziomu panelu sterowania” na stronie 37

---

## Opcje menu Usługi Epson Connect

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Usługi Epson Connect

### Zarejestruj/Usuń

Zarejestruj drukarkę w usługach Epson Connect lub usuń ją z tych usług.

Aby zarejestrować urządzenie i pobrać podręczniki użytkownika, odwiedź następującą witrynę.

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

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

### Wstrzymaj/Wznów

Wybierz, czy chcesz zawiesić czy wznowić usługi Epson Connect.

### Adres e-mail

Sprawdź adres e-mail drukarki zarejestrowanej w usługach Epson Connect.

### Stan

Sprawdź, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Epson Connect.

### Powiązane informacje

- ➔ „Usługa Epson Connect” na stronie 150

---

## Opcje menu Usługi Google Cloud Print

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Usługi Google Cloud Print**

### Wstrzymaj/Wznów

Wybierz, czy chcesz zawiesić czy wznowić usługi Google Cloud Print.

### Przywróć ust. domyślne

Cofnij rejestrację usług Google Cloud Print.

### Stan

Sprawdź, czy drukarka jest zarejestrowana i połączona z usługami Google Cloud Print.

Aby zarejestrować urządzenie i pobrać podręczniki użytkownika, odwiedź następującą witrynę.

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

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

---

## Opcje menu Ust. współdz. plików

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. współdz. plików**

Wybierz metodę połączenia drukarki z komputerem, która będzie oferowała dostęp do zapisu na karcie pamięci włożonej do drukarki. Dostęp do odczytu i zapisu jest przydzielany komputerowi z połączeniem priorytetowym. Pozostałe komputery mają tylko dostęp do odczytu.

### Powiązane informacje

➔ „Uzyskiwanie dostępu do karty pamięci z komputera” na stronie 207

---

## Opcje menu Ust. urząd. zewn.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

**Ustawienia > Ust. urząd. zewn.**

Umożliwia zmianę ustawień na drukowanie bezpośrednio z urządzenia zewnętrznego, takiego jak aparat cyfrowy. Zapoznaj się z informacjami wyjaśniającymi każdą pozycję ustawień.

### Powiązane informacje

➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

➔ „Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia” na stronie 70

---

## Opcje menu Funkcje prow.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Funkcje prow.

### Alarm ustawienia papieru

Wyświetlenie ostrzeżenia, jeżeli ustawienia papieru (ustawienia drukowania) dla danego zadania nie odpowiadają ustawieniom papieru skonfigurowanym w drukarce przy ładowaniu papieru. To ustawienie zapobiega wadliwemu drukowaniu. Jeśli w poniższym menu wyłączona jest opcja **Konfiguracja papieru**, nie jest wyświetlany ekran ustawień papieru. W takim przypadku nie można drukować z poziomu urządzeń iPhone lub iPad przy użyciu funkcji AirPrint.

Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru

---

## Opcje menu Aktualizacja firmware

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Aktualizacja firmware

### Aktualizacja

Sprawdzenie, czy na serwer przesłano najnowszą wersję oprogramowania układowego. Jeżeli dostępna jest aktualizacja, możesz wybrać, czy chcesz rozpocząć aktualizowanie czy nie.

### Bieżąca wersja

Wyświetlanie bieżącej wersji oprogramowania układowego drukarki.

### Powiadomienie

Okresowe sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania układowego oraz informowanie, gdy taka aktualizacja stanie się dostępna.

### Powiązane informacje

➔ [„Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu sterowania” na stronie 165](#)

---

## Opcje menu Przywr. ust. domyśl.

Wybierz menu na panelu sterowania, jak opisano to poniżej.

Ustawienia > Przywr. ust. domyśl.

### Ustawienia sieci

Przywracanie ustawień sieciowych do stanu domyślnego.

### Wszystkie oprócz Ustawienia sieci

Przywracanie wszystkich ustawień, oprócz ustawień sieciowych, do stanu domyślnego.

## Opcje menu dla trybu Ustawienia

### **Wsz. ust.**

Przywracanie wszystkich ustawień do stanu domyślnego.

# 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 płycie CD.

## Usługa Epson Connect

Dzięki dostępnej w Internecie usłudze Epson Connect można drukować dokumenty z poziomu smartfona, tabletu lub laptopa, w dowolnym czasie i praktycznie z dowolnego miejsca.

W Internecie dostępne są poniższe funkcje.

Email Print	Zdalne drukowanie Epson iPrint	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.

Na ekranie głównym wybierz kolejno **Ustawienia** > **Ustawienia sieci** > **Stan 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

➔ [„Używanie Epson iPrint” na stronie 91](#)

## 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.

## Uruchamianie aplikacji Web Config w systemie Mac OS X

1. Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukarka i skaner**, **Drukarka i faks**), 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 faksy**. 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**.

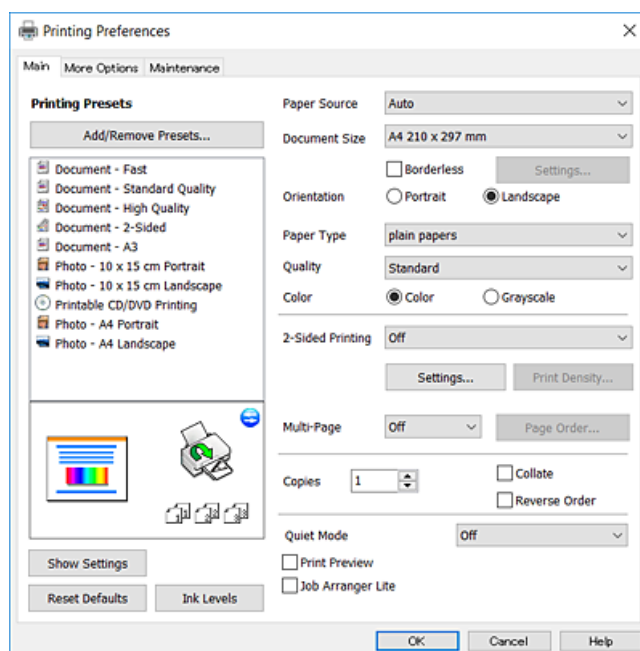
## Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Windows

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 Główne

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

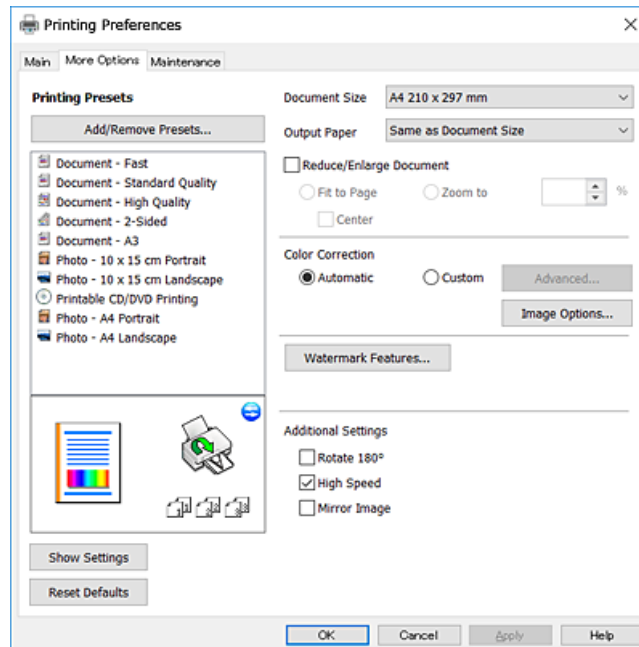
Można na niej także określić ustawienia drukowania na obydwu stronach papieru oraz drukowania wielu stron na jednym arkuszu.



## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

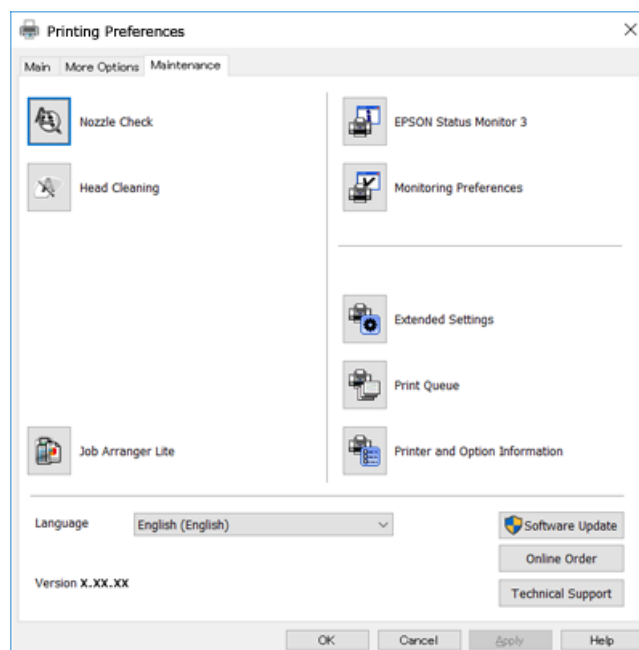
### Karta Więcej opcji

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



### 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 152](#)

---

## Sterownik drukarki systemu Mac OS X

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


### Uzyskiwanie dostępu do sterownika drukarki z innych 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 zawiera pomoc aplikacji.*

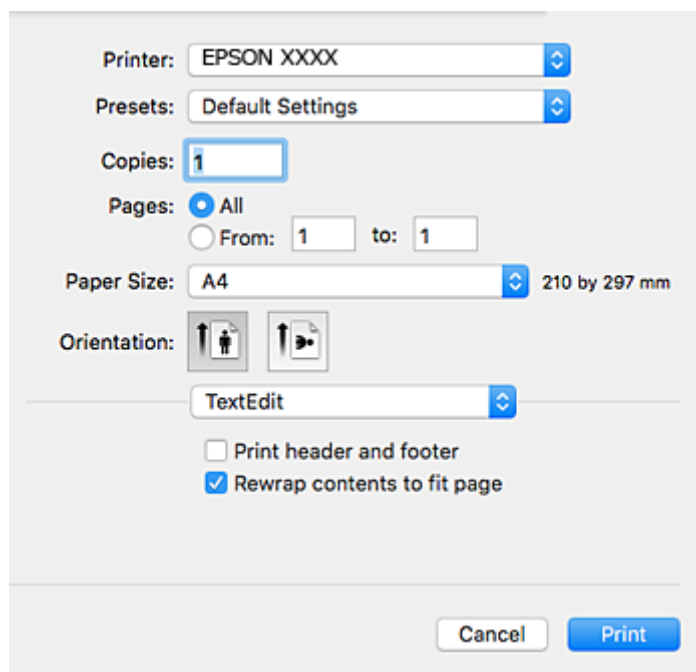
### Uruchamianie narzędzia

Wybierz **Preferencje systemowe** z  menu > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukowanie i faksowanie**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij **Opcje i materiały** > **Narzędzia** > **Otwórz narzędzie drukarki**.

## Przewodnik po sterowniku drukarki dla systemu Mac OS X

### Okno dialogowe drukowania

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



Menu podręczne	Opis
Ustawienia druku	Umożliwia określenie podstawowych ustawień drukowania, takich jak typ papieru i jakość druku.
Ustawienia druku dwustronnego	Umożliwia wybór kierunku bindowania dla drukowania 2-stronnego lub wybór typu dokumentu.
Układ	Umożliwia wybór układu w przypadku drukowania kilku stron na jednym arkuszu lub wybór drukowania obramowania.
Obsługa papieru	Umożliwia pomniejszenie lub powiększenie rozmiaru zadania drukowania w celu automatycznego dopasowania go do rozmiaru załadowanego papieru.
Dopasowywanie koloru	Umożliwia regulację kolorów.
Opcje kolorów	Po wybraniu <b>Ustawienia kolorów EPSON</b> z menu <b>Color Matching</b> , można wybrać metodę korekcji kolorów.

#### Uwaga:

W systemie Mac OS X v10.8.x lub nowszym, jeśli menu **Ustawienia druku** nie jest wyświetlane, oznacza to, że sterownik drukarki Epson nie został poprawnie zainstalowany.

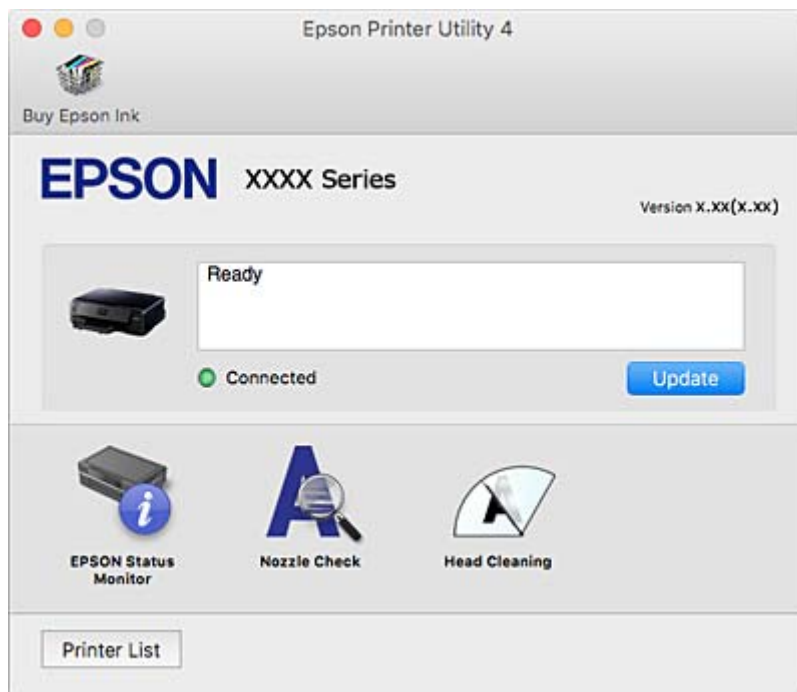
Należy wybrać opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie**, **Drukarka i faks**), usunąć drukarkę, a następnie dodać ją ponownie. Dodając drukarkę, należy zwrócić uwagę na poniższe ustawienia.

<http://epson.sn>

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu


### 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 X

### Otwieranie okna ustawień operacyjnych sterownika drukarki w systemie Mac OS X

Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukarka i skaner**, **Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**).

### Ustawienia działania sterownika drukarki Mac OS X

- Gruby papier i koperty:** Zapobiega rozmazywaniu się tuszu podczas drukowania na grubym papierze. Jednak może to spowolnić drukowanie.
- Pomiń puste strony:** Umożliwia pominięcie pustych stron.
- Tryb cichy:** Umożliwia zmniejszenie poziomu hałasu generowanego przez drukarkę; jednakże może to spowolnić drukowanie.
- Zezwól na tymczasowe drukowanie z użyciem czarnego tuszu:** Tymczasowe drukowanie wyłącznie czarnym tuszem.
- Drukowanie z dużą szybkością:** Umożliwia drukowanie, gdy głowica drukująca porusza się w obie strony. Prędkość drukowania jest większa, ale jego jakość może się pogorszyć.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

- Ostrzeżenia: Umożliwia wyświetlanie przez sterownik drukarki powiadomień 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 125](#)

---

## 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, a następnie wybierz **Wszystkie aplikacje > 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**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS X

#### Uwaga:

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

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

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

---

## 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 zawiera pomoc aplikacji.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

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

### Uruchamianie w systemie Mac OS X

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

### Powiązane informacje

➔ [„Skanowanie do komputera” na stronie 106](#)

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

---

## 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 zawiera pomoc aplikacji.

**Uwaga:**

*Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika drukarki.*

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

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

### Uruchamianie w systemie Mac OS X

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

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

---

## Epson Print CD

Epson Print CD to aplikacja umożliwiająca projektowanie etykiet płyt CD/DVD, które są drukowane bezpośrednio na płytach CD/DVD. Pozwala ona także drukować koszulki do pudełek na płyty CD/DVD. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

**Uwaga:**

*Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika drukarki.*

### Uruchamianie w systemie Windows

Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie aplikacje > Oprogramowanie Epson > Print CD**.

Windows 8/Windows 8.1

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 > Print CD**.

### Uruchamianie w systemie Mac OS X

Wybierz opcję **Idź > Programy > Epson Software > Print CD > Print CD**.

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

---

## 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 164](#)

---

## 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.



## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### 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**.

#### 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 X

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

### Powiązane informacje

➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164

---

## ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe (wyłącznie w systemie Windows)

ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe to aplikacja umożliwiająca skanowanie oryginałów o rozmiarze większym niż A4. Skanuje ona oryginał, dzieląc go na części, które następnie łączy w jednym zeskanowanym obrazie.

Kliknij przycisk skanowania w lewym górnym rogu ekranu, a następnie rozpocznij skanowanie, korzystając z Epson Scan 2. Po skończeniu skanowania edytuj obrazy. Szczegółowe informacje można znaleźć w pomocy aplikacji.

### Uwaga:

Użycie tej aplikacji wymaga zainstalowania sterownika skanera Epson Scan 2.

### Uruchamianie

#### Windows 10

Kliknij przycisk Start, a następnie wybierz **Wszystkie aplikacje** > **ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe** > **Scan-n-Stitch Deluxe**.

#### Windows 8/Windows 8.1

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**) > **ArcSoft Scan-n-Stitch Deluxe** > **Scan-n-Stitch Deluxe**.

### Powiązane informacje

➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164

---

## 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, a następnie wybierz **Wszystkie aplikacje > 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 X

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

### Powiązane informacje

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)


---

## 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**.

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

- 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**.

- Wybierz aplikację, którą chcesz odinstalować.

- 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**.


- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Odinstalowywanie aplikacji — system Mac OS X

- Pobierz Uninstaller za pomocą EPSON Software Updater.

Po pobraniu programu Uninstaller nie jest konieczne pobieranie go za każdym razem, gdy ma być odinstalowana jakaś aplikacja.

- Naciśnij przycisk , aby wyłączyć drukarkę.

- Aby odinstalować sterownik drukarki, wybierz **Preferencje systemowe** z  menu > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukowanie i faksowanie**), a następnie usuń drukarkę z listy aktywnych drukarek.

- Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.

- Wybierz **Idź > Aplikacje > Epson Software > Uninstaller**.

- Wybierz aplikacje, które chcesz odinstalować, a następnie kliknij **Odinstaluj**.



**Ważne:**

Uninstaller usunie wszystkie sterowniki drukarek atramentowych firmy Epson, znajdujące się w komputerze. Jeśli używasz kilku drukarek atramentowych firmy Epson, a chcesz usunąć tylko niektóre sterowniki, musisz usunąć wszystkie i dopiero potem ponownie zainstalować żądany sterownik.

**Uwaga:**

Jeżeli na liście aplikacji nie możesz znaleźć aplikacji, którą chcesz odinstalować, nie będzie 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

➔ „EPSON Software Updater” na stronie 162

---

## Instalowanie aplikacji

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

#### **Uwaga:**

- Zaloguj 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. Przejdź do następującej strony internetowej, a następnie wprowadź nazwę produktu.

<http://epson.sn>

4. Wybierz polecenie **Konfiguracja**, a następnie kliknij **Pobierz**.
5. Kliknij lub dwukrotnie kliknij pobrany plik, a następnie wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie.

#### **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 162

---

## 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.

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.*

## Informacje o usługach sieciowych i oprogramowaniu

### 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 162

## Aktualizowanie oprogramowania układowego drukarki za pomocą panelu sterowania

Jeżeli drukarka jest połączona z Internetem, oprogramowanie układowe drukarki można zaktualizować przy użyciu panelu sterowania. Aktualizacja oprogramowania układowego może poprawić wydajność drukarki lub spowodować dodanie nowych funkcji. Można również ustawić drukarkę tak, aby regularnie sprawdzała dostępność aktualizacji oprogramowania układowego i powiadamiała o dostępności takich aktualizacji.

1. Wybierz opcję **Ustawienia** na ekranie głównym za pomocą przycisku ◀ lub ▶, a następnie naciśnij przycisk OK.
2. Wybierz opcję **Aktualizacja firmware** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.
3. Wybierz opcję **Aktualizacja** za pomocą przycisku ▲ lub ▼, a następnie naciśnij przycisk OK.

### Uwaga:

Wybierz opcję **Powiadomienie** > **Wł.**, aby ustawić drukarkę, by regularnie sprawdzała dostępność aktualizacji oprogramowania układowego.

4. Sprawdź komunikat wyświetlany na ekranie, a następnie naciśnij przycisk OK.  
Drukarka rozpocznie wyszukiwanie dostępnych aktualizacji.
5. Jeżeli na ekranie LCD wyświetli się komunikat informujący o dostępności aktualizacji oprogramowania układowego, zastosuj się do instrukcji na ekranie, aby rozpocząć aktualizację.



### Ważne:

- Nie wolno wyłączać ładowarki ani odłączać jej od źródła zasilania do momentu zakończenia aktualizacji, gdyż w przeciwnym razie drukarka może ulec awarii.
- Jeżeli aktualizacja oprogramowania układowego nie zostanie zakończona lub nie zostanie przeprowadzona pomyślnie, drukarka nie uruchomi się normalnie i przy następnym włączeniu drukarki na ekranie wyświetli się napis „Recovery Mode”. W takiej sytuacji trzeba ponownie zaktualizować oprogramowanie układowe przy pomocy komputera. Podłącz drukarkę do komputera przy użyciu przewodu USB. Gdy na drukarce wyświetla się napis „Recovery Mode”, nie można zaktualizować oprogramowania układowego za pośrednictwem połączenia sieciowego. Na komputerze wyświetl lokalną witrynę internetową firmy Epson, a następnie pobierz najnowszą wersję oprogramowania układowego drukarki. W instrukcjach w witrynie internetowej opisane zostały następane kroki.

### Powiązane informacje

➔ „Witryna pomocy technicznej w sieci Web” na stronie 208

# Rozwiązywanie problemów

## Sprawdzanie stanu drukarki

### Sprawdzanie komunikatów na wyświetlaczu LCD

Jeżeli komunikat o błędzie pojawia się na wyświetlaczu LCD, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie lub rozwiązaniami podanymi poniżej, aby rozwiązać ten problem.

Komunikaty o błędach	Rozwiązania
Błąd druk. Wył. i włącz zasil. Spr. szczeg. w dokum.	Jeśli komunikat o błędzie jest wciąż wyświetlany po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania, skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.
Operacja anulowana. Błąd podczas zapisywania.	Zewnętrzne urządzenie pamięci masowej, na przykład karta pamięci, może być uszkodzone. Sprawdź, czy urządzenie jest dostępne.
Mało tuszu.	Drukowanie można kontynuować do czasu, gdy pojawi się komunikat o konieczności wymiany wkładów z tuszem. Trzeba jednak pamiętać, że jeśli którykolwiek z wkładów jest wyczerpany, drukowanie będzie niemożliwe. Możliwie najszybciej przygotuj nowe wkłady.
Należy wymienić następujące pojemniki z tuszem.	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. Wkład należy wymienić, gdy pojawi się odpowiedni komunikat.
Wyłączona opcja Konfiguracja papieru. Niektóre funkcje mogą być niedostępne. Sprawdź szczegóły w swojej dokumentacji.	Jeżeli ustawienie <b>Konfiguracja papieru</b> jest wyłączone, nie można korzystać z funkcji AirPrint. Ponadto nie wyświetla się komunikat informujący, że rozmiar i typ papieru są niezgodne. Pozostaw to ustawienie włączone, chyba że zawsze używany jest papier tego samego typu i formatu, a zmiana ustawień papieru nie jest potrzebna.
Kończy się czas żywotności poduszki tuszu drukarki. Skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.	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. Komunikat będzie wyświetlany do momentu wymiany poduszki na tusz.  Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
Skończył się czas żywotności poduszki tuszu drukarki. Skontaktuj się z pomocą techniczną Epson.	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.
Błąd komunik. Spr., czy jest podł. komputer.	Połącz komputer z drukarką. W przypadku połączenia sieciowego więcej informacji można znaleźć na stronie z opisem metody połączenia sieciowego z komputerem.  Jeśli komunikat o błędzie zostanie wyświetlony podczas skanowania, upewnij się, że na komputerze zainstalowano aplikacje Epson Scan 2 i Epson Event Manager.
Niepr. komb. Adres IP i maski pods. Spr. dokum.	Wprowadź poprawny adres IP lub bramę domyślną. Aby uzyskać te informacje, skontaktuj się z osobą odpowiedzialną za konfigurację sieci.

## Rozwiązywanie problemów

Komunikaty o błędach	Rozwiązania
Zaktualizuj certyfikat nadrzędny w usługach chmury.	Uruchom aplikację Web Config, a następnie zaktualizuj certyfikat główny.
Recovery Mode	<p>Drukarka uruchomiła się w trybie przywracania, ponieważ nie powiodła się aktualizacja oprogramowania układowego. Wykonaj opisane poniżej czynności, aby spróbować ponownie zaktualizować oprogramowanie układowe.</p> <p>1. Połącz komputer z drukarką przewodem USB. (W trybie przywracania nie można zaktualizować oprogramowania układowego za pośrednictwem połączenia sieciowego.)</p> <p>2. Dalsze instrukcje można znaleźć w lokalnej witrynie internetowej firmy Epson.</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 częstość 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.

## Powiązane informacje

- ➔ „Kontakt z działem pomocy technicznej firmy Epson” na stronie 209
- ➔ „Dane techniczne obsługiwanych kart pamięci” na stronie 201
- ➔ „Dane techniczne obsługiwanych zewnętrznych urządzeń pamięci masowej” na stronie 202
- ➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164
- ➔ „Web Config” na stronie 150
- ➔ „Aktualizacja aplikacji i oprogramowania układowego” na stronie 164

## 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 152

## Sprawdzanie stanu drukarki — system Mac OS X

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

---

## Wymywanie 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.

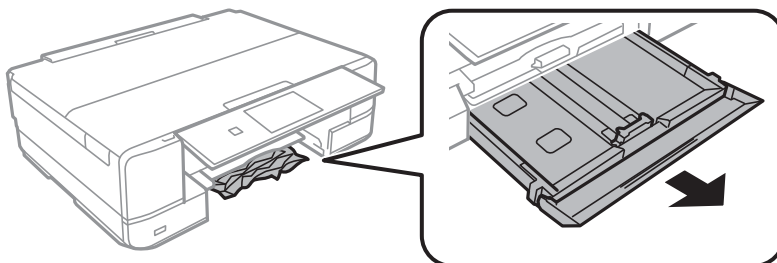


**Ważne:**

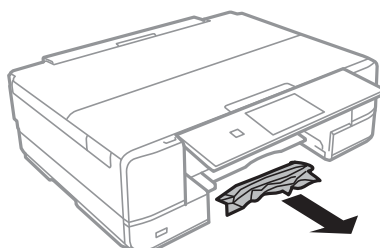
*Zacięty papier należy wyjmować ostrożnie. Energiczne wyjmowanie papieru może doprowadzić do uszkodzenia drukarki.*

## Wymywanie zaciętego papieru z Kasety na papier

1. Zamknij tacę wyjściową.
2. Wyciągnij kasetę na papier.



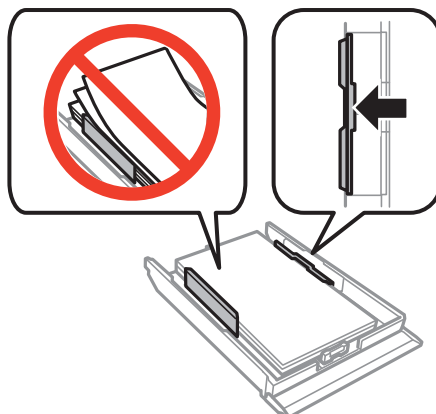
3. Wyjmij zablokowany papier.





## Rozwiązywanie problemów

4. Dopasuj krawędzie papieru, a następnie przesun prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.



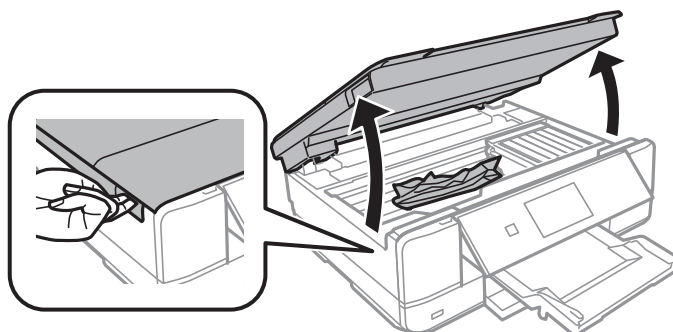
5. Włóż kasetę na papier do drukarki.

## Wymywanie zaciętego papieru z wnętrza drukarki

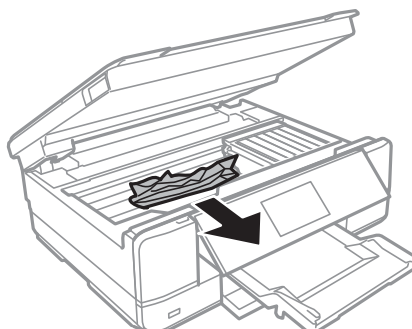
### **Przeostroga:**

- Należy uważać, aby nie przycięć 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.

1. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów.



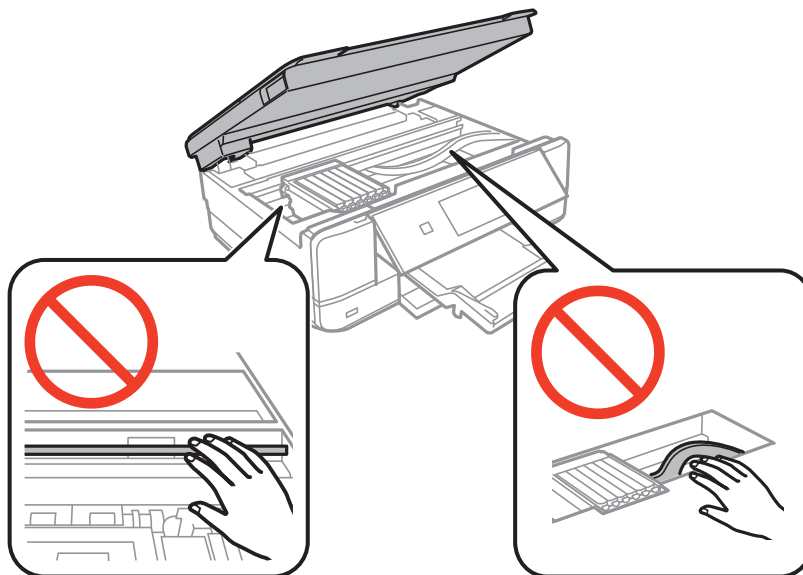
2. Wyjmij zacięty papier.



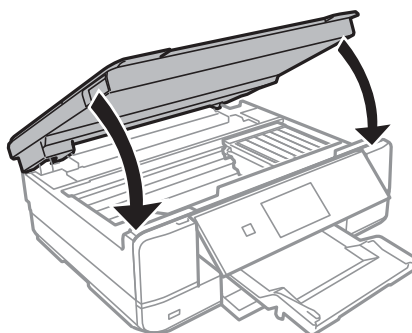
## Rozwiązywanie problemów

**!** **Ważne:**

Nie należy dotykać białego płaskiego kabla ani przezrystego elementu wewnątrz drukarki. Może to być przyczyną awarii.

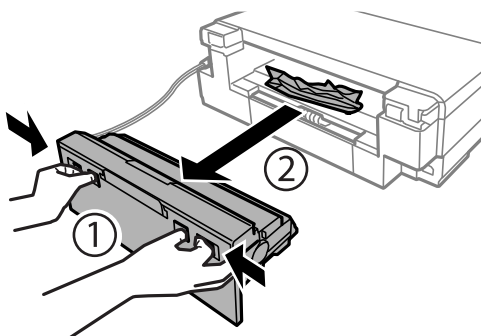


3. Zamknij moduł skanera.



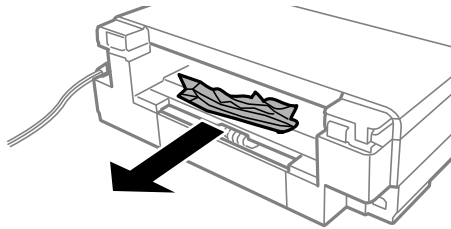
## Wyjmowanie zablokowanego papieru z Tylną pokrywą

1. Zdejmij tylną pokrywę.

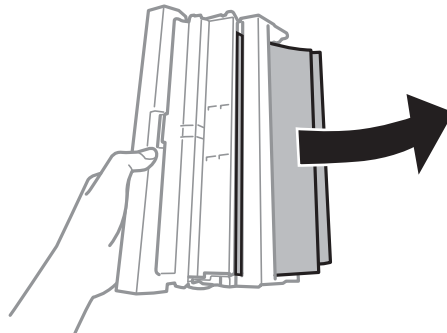


## Rozwiązywanie problemów

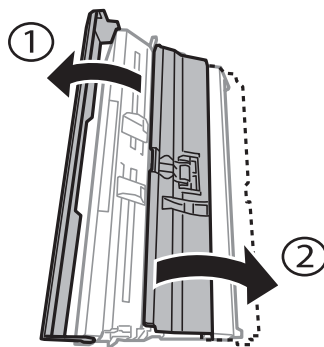
2. Wyjmij zablokowany papier.



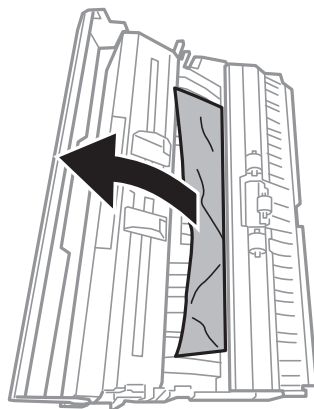
3. Wyjmij zablokowany papier z tylna pokrywa.



4. Otwórz pokrywę tylna pokrywa.

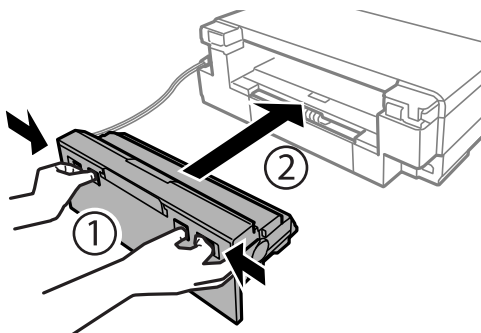


5. Wyjmij zablokowany papier.



## Rozwiązywanie problemów

6. Zamknij pokrywę tylna pokrywa, a następnie włóż tylna pokrywa do drukarki.



## Papier nie jest podawany poprawnie

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

- Ustaw drukarkę na płaskiej powierzchni i korzystaj z niej w zalecanych warunkach środowiskowych.
- Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
- Stosuj się do środków ostrożności dotyczących postępowania z papierem.
- Nie wolno przekraczać maksymalnej liczby arkuszy przewidzianej dla danego rodzaju papieru. Wysokość ryzyka zwykłego papieru nie powinna przekraczać linii wskazywanej przez symbol trójkąta umieszczony na przewodnicy krawędzi.
- Upewnij się, że ustawienia rozmiaru i typu papieru odpowiadają faktycznemu rozmiarowi i typowi papieru, załadowanego do drukarki.
- Wyczyść wałek wewnątrz drukarki.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Dane techniczne dotyczące środowiska pracy” na stronie 204](#)
- ➔ [„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 38](#)
- ➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39](#)
- ➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 40](#)
- ➔ [„Czyszczenie drogi papieru dla potrzeb rozwiązywania problemów z podawaniem papieru” na stronie 133](#)

## Blokada papieru

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

### Powiązane informacje

- ➔ [„Wyjmowanie zaciętego papieru” na stronie 168](#)
- ➔ [„Ładowanie papieru do Kaseta na papier” na stronie 42](#)
- ➔ [„Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47](#)

## Papier jest podawany krzywo

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

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kaseta na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylny podajnik papieru” na stronie 47

## 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.

## Z Tylny podajnik papieru wysuwa się niezadrukowany papier

Jeśli umieścisz kartki papieru w urządzeniu, zanim będzie gotowy tylny podajnik papieru, wysuną się one niezadrukowane. Najpierw prześlij zadanie drukowania, a następnie po wyświetleniu przez drukarkę odpowiedniego komunikatu umieść w niej papier.

## Wysunięta taca na płyty CD/DVD

- Upewnij się, że płyta jest właściwie umieszczona na tacy, i ponownie włóż prawidłowo tacę.
- Nie należy wkładać tacy na płyty CD/DVD, dopóki nie pojawi się wyraźna instrukcja, by to zrobić. W przeciwnym razie wystąpi błąd i taca na płyty CD/DVD zostanie wysunięta.


### Powiązane informacje

- ➔ „Drukowanie zdjęć z karty pamięci na etykiecie płyty CD/DVD” na stronie 59
- ➔ „Kopiowanie na etykietę płyty CD/DVD” na stronie 103

---

## Problemy z zasilaniem i panelem sterowania

### Zasilanie się nie włącza

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



### Kontrolki się zapaliły i zgasły

Napięcie w drukarce może nie odpowiadać nominalnemu napięciu gniazdka. Natychmiast wyłącz drukarkę i odłącz kabel zasilający. Sprawdź dane na etykiecie na drukarce.

**Przeostoga:**

Jeśli napięcia sobie nie odpowiadają, **NIE WŁĄCZAJ PONOWNIE DRUKARKI**. Skontaktuj się ze sprzedawcą.

## 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 .

## Zasilanie wyłącza się automatycznie

- Wybierz **Ustaw. wyłączenia** w **Ust. druk.**, a następnie wyłącz ustawienia **Wył. zasil.**, **przy nieaktyw. oraz Wył. zasilania, po odłączeniu**.
- Wyłącz ustawienie **Timer wył.** w **Ust. druk.**.

**Uwaga:**

Posiadany produkt może posiadać funkcję **Ustaw. wyłączenia** lub **Timer wył.** w zależności od miejsca zakupu.

**Powiązane informacje**

➔ [„Opcje menu Ust. druk.” na stronie 137](#)

## Wyświetlacz LCD ciemnieje


Drukarka znajduje się w trybie uśpienia. Naciśnij dowolny przycisk na panelu sterowania, aby wyświetlacz LCD powrócił do poprzedniego stanu.

---

## Nie można drukować z komputera

- Zainstaluj sterownik drukarki.
- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
- Jeśli korzystasz z magistrali USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.
- Jeśli nie można drukować przez sieć, więcej informacji można znaleźć na stronie z opisem metody połączenia sieciowego z komputerem.
- Jeśli drukowany jest obraz, którego dane zajmują dużo miejsca, w komputerze może zabraknąć pamięci. Wydrukuj obraz w niższej rozdzielczości lub w mniejszym rozmiarze.

## Rozwiązywanie problemów

- ❑ System Windows: kliknij opcję **Kolejka wydruku** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki, a następnie wykonaj poniższe czynności.
  - ❑ Upewnij się, że nie ma żadnych wstrzymanych zadań drukowania.  
Anuluj drukowanie, jeśli to konieczne.
  - ❑ 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.
  - ❑ 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.
- ❑ System Mac OS X: upewnij się, że drukarka nie jest w stanie **Wstrzymania**.  
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**).

### Powiązane informacje

- ➔ [„Łączenie z komputerem” na stronie 23](#)
- ➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)
- ➔ [„Anulowanie drukowania” na stronie 96](#)

---

## 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.
- ❑ Wybierz pozycje **Ustawienia > Ustawienia sieci > Spr. połączenia**, a następnie wydrukuj raport połączenia sieciowego. Jeśli wystąpił błąd, sprawdź raport połączenia sieciowego, a następnie zastosuj się do wydrukowanych na arkuszu rozwiązań.

### Powiązane informacje

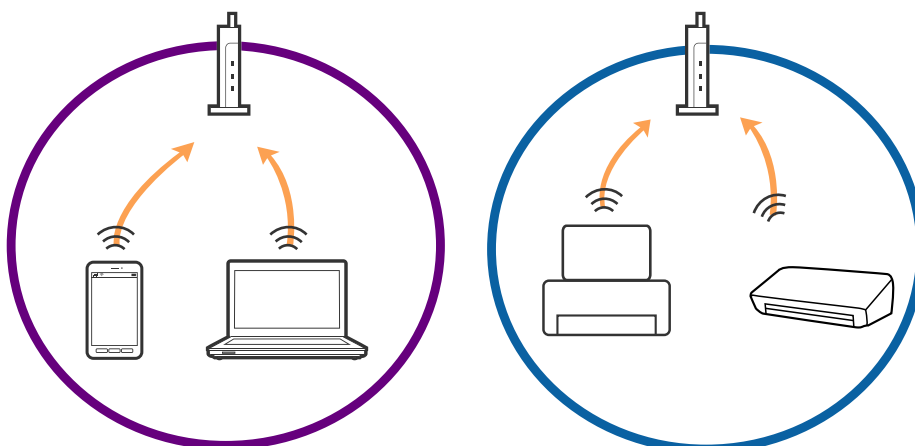
- ➔ [„Drukowanie raportu połączenia sieciowego” na stronie 30](#)
- ➔ [„Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego” na stronie 31](#)

## Nie można łączyć się z urządzeń z drukarką pomimo poprawnych ustawień sieciowych

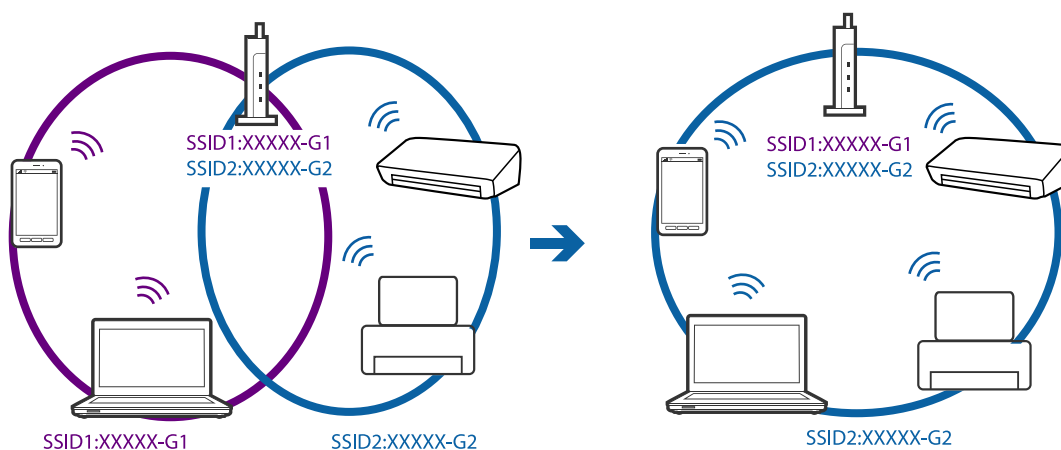
Jeżeli nie można połączyć się z drukarką z komputera lub urządzenia typu smart pomimo tego, że raport połączenia sieciowego nie sygnalizuje jakichkolwiek problemów, należy wykonać poniższe czynności.

## Rozwiązywanie problemów

- Podczas korzystania równocześnie z wielu punktów dostępu w zależności od ich ustawień łączenie się z drukarką z komputera lub urządzenia typu smart może nie być możliwe. Drukarka powinna zostać podłączona do tego samego punktu dostępu co komputer lub urządzenie typu smart.



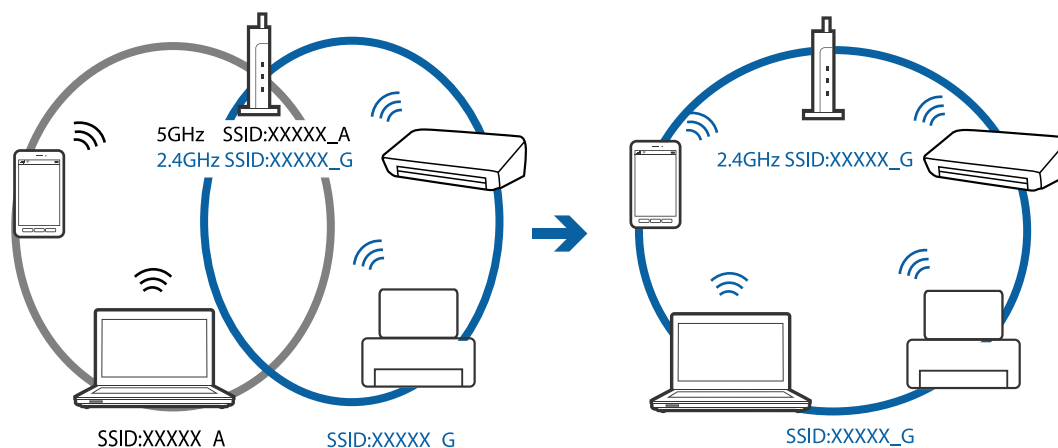
- Połączenie się z punktem dostępu może nie być możliwe, w przypadku gdy ma on wiele identyfikatorów SSID, a urządzenia podłączone są do różnych identyfikatorów SSID w tym samym punkcie dostępu. Podłączyć komputer lub urządzenie typu smart do tego samego identyfikatora SSID co drukarkę.



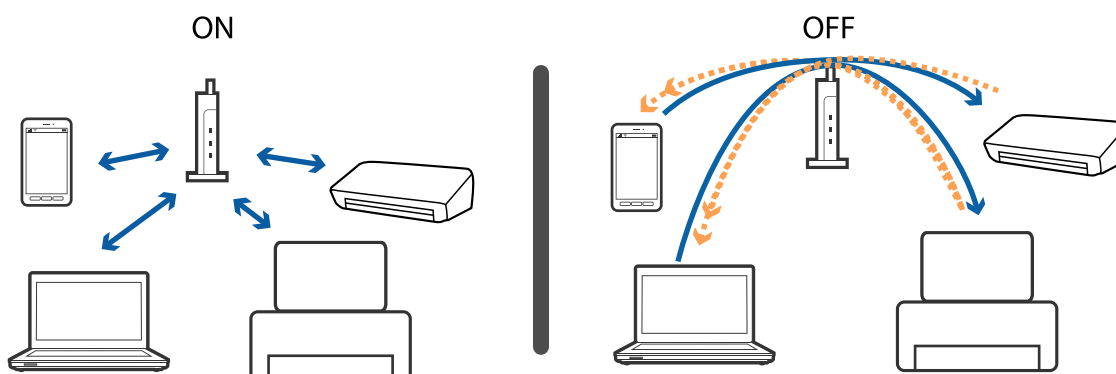


## Rozwiązywanie problemów

- ❑ Punkt dostępu zgodny z zarówno IEEE802.11a, jak i IEEE802.11g ma identyfikatory SSID o częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz. W przypadku podłączenia komputera lub urządzenia typu smart do identyfikatora o częstotliwości 5 GHz nie jest możliwe połączenie z drukarką, ponieważ obsługuje ona komunikację wyłącznie o częstotliwości ponad 2,4 GHz. Podłączyć komputer lub urządzenie typu smart do tego samego identyfikatora SSID co drukarkę.



- ❑ Większość punktów dostępu ma opcję izolatora prywatności (privacy separator), która blokuje połączenia z urządzeniami bez autoryzacji. Jeżeli nie jest możliwe połączenie się z siecią nawet wtedy, gdy urządzenia i punkt dostępu są połączone z tym samym identyfikatorem SSID, wyłączyć izolator prywatności w punkcie dostępu. Szczegóły znajdują się w instrukcji obsługi dołączonej do punktu dostępu.



### Powiązane informacje

- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką” na stronie 177
- ➔ „Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera” na stronie 178

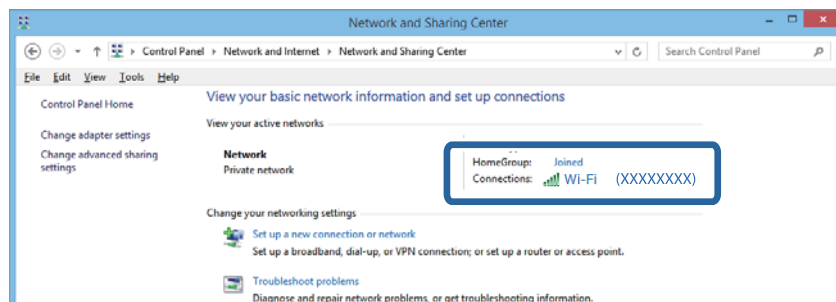
## Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką

Wybierz pozycję **Ustawienia** > **Ustawienia sieci** > **Stan sieci**. Zostaną wyświetlone identyfikatory SSID wszystkich sieci Wi-Fi oraz Wi-Fi Direct.

## Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera

### Windows

Wybrać **Panel kontrolny > Sieć Internet > Sieć i centrum udostępniania**.



### Mac OS X

Kliknąć ikonę Wi-Fi znajdującą się na górze ekranu komputera. Zostaje wyświetlona lista identyfikatorów SSID, a ten, z którym połączony jest komputer, jest odznaczony haczykiem.



---

## Nieoczekiwana utrata możliwości drukowania przez sieć

- 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.

## Rozwiązywanie problemów

- ❑ System Windows: kliknij opcję **Kolejka wydruku** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki, a następnie wykonaj poniższe czynności.
  - ❑ Upewnij się, że nie ma żadnych wstrzymanych zadań drukowania. Anuluj drukowanie, jeśli to konieczne.
  - ❑ 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.
  - ❑ Sprawdź, czy wybrano poprawny port w ustawieniu **Właściwości drukarki > Port**
- ❑ Wybierz pozycje **Ustawienia > Ustawienia sieci > Spr. połączenia**, a następnie wydrukuj raport połączenia sieciowego. Jeśli w raporcie jest widoczny błąd połączenia sieciowego, przejrzyj raport połączenia sieciowego, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami na wydruku.
- ❑ 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. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcją obsługi dostarczoną wraz z komputerem.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Sprawdzanie identyfikatora SSID sieci połączonej z drukarką” na stronie 177](#)
- ➔ [„Sprawdzanie identyfikatora SSID dla komputera” na stronie 178](#)
- ➔ [„Drukowanie raportu połączenia sieciowego” na stronie 30](#)
- ➔ [„Komunikaty i rozwiązania w raporcie połączenia sieciowego” na stronie 31](#)

---

## Nieoczekiwana utrata możliwości drukowania przez połączenie USB

- ❑ 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. Jeśli drukowanie jest możliwe, konfiguracja została zakończona.
- ❑ Ponownie skonfiguruj połączenie USB, wykonując czynności z rozdziału [Zmiana metody połączenia na komputerze] w tym podręczniku.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Zmiana metody łączenia się z komputerem” na stronie 35](#)

---

## Nie można drukować z telefonu iPhone ani tabletu iPad

- ❑ Połącz telefon iPhone lub tablet iPad z tą samą siecią (SSID), z którą połączona jest drukarka.
- ❑ W poniższym menu włącz ustawienie **Konfiguracja papieru**.

**Ustawienia > Ust. druk. > Ustawienie źródła papieru > Konfiguracja papieru**

- Włącz ustawienie AirPrint w aplikacji Web Config.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Połączenie z urządzeniem inteligentnym” na stronie 24
- ➔ „Web Config” na stronie 150

---

## Problemy z wydrukiem

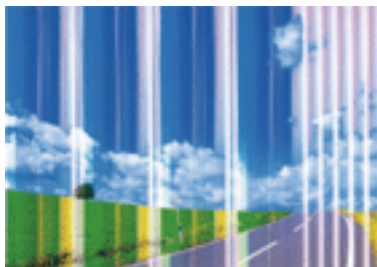
### Wydruk jest pomarszczony lub brak kolorów

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 129

### 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. Oczyszczyć głowicę drukującą, jeśli którakolwiek z dysz głowicy drukującej jest zatkana.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 129

## Kolorowe prążki pojawiają się w odstępach około 2.5 cm



- Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.
- Wyrównaj głowicę drukującą przy użyciu funkcji **Wyrów. w poziomie**.
- W przypadku drukowania na zwykłym papierze drukuj przy użyciu ustawienia dla wyższej jakości.

### Powiązane informacje

- ➔ „Lista rodzajów papieru” na stronie 40
- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej — Panel sterowania” na stronie 131

## Wydruki zamazane, pionowe prążki, bądź nieprawidłowe wyrównanie



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Wyrównaj głowicę drukującą przy użyciu funkcji **Wyrów. w pionie**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Wyrównywanie głowicy drukującej — Panel sterowania” na stronie 131

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

Podczas druku dwukierunkowego (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.

## Rozwiązywanie problemów


### Panel sterowania

Wyłącz opcję **Dwukier.** w ustawieniach drukowania.

### Windows

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

### Mac OS X

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

### Powiązane informacje

➔ [„Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68](#)

## 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.

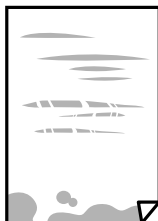
- Używaj papieru obsługiwanego przez tę drukarkę.
- Wybierz odpowiednie ustawienie typu papieru dla typu papieru załadowanego w drukarce.
- Nie drukuj na wilgotnym, uszkodzonym lub zbyt starym papierze.
- Jeśli papier jest zawinięty lub koperta jest napełniona powietrzem, spłaszcz je.
- Wykonaj test dysz, a następnie wyczyść głowicę drukującą, jeśli którakolwiek z dysz głowicy drukującej jest zatkana.
- Wyrównaj głowicę drukującą.
- Drukuj przy użyciu ustawienia wyższej jakości.
- 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.
- Należy używać oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. W produkcie kolory są dopasowywane na podstawie oryginalnych pojemników z tuszem firmy Epson. Używanie nieoryginalnych pojemników może powodować obniżenie jakości wydruku.
- 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.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Dostępne papiery i pojemności” na stronie 39](#)
- ➔ [„Lista rodzajów papieru” na stronie 40](#)
- ➔ [„Środki ostrożności dotyczące postępowania z papierem” na stronie 38](#)
- ➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 129](#)
- ➔ [„Wyrównywanie głowicy drukującej — Panel sterowania” na stronie 131](#)


## 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.



- 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.
- Jeśli gruby papier marszczy się, włącz opcję zmniejszenia rozmazywania tuszu. Po włączeniu tej opcji jakość druku może się obniżyć lub drukowanie może potrwać dłużej.
  - Panel sterowania  
Na ekranie głównym wybierz **Ustawienia > Ust. druk.**, a następnie włącz opcję **Gruby papier**.
  - Windows  
Kliknij **Ustawienia zaawansowane** na karcie **Konserwacja** sterownika drukarki, a następnie wybierz **Gruby papier i koperty**.
  - Mac OS X  
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 **Gruby papier i koperty**.
- Wykonując ręczne drukowanie dwustronne, przed ponownym załadowaniem papieru upewnij się, że tusz całkowicie wyschnął.

### Powiązane informacje

- ➔ „Ładowanie papieru do Kasety na papier” na stronie 42
- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnika papieru” na stronie 47
- ➔ „Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 132

## Na papierze rozmazał się tusz podczas drukowania dwustronnego

Podczas korzystania z funkcji automatycznego dwustronnego drukowania oraz drukowania danych o dużej gęstości, takich jak obrazy i wykresy, ustaw mniejszą gramaturę i dłuższy czas schnięcia.

## Rozwiązywanie problemów

### Powiązane informacje

- ➔ „Drukowanie na obu stronach papieru” na stronie 75
- ➔ „Opcje menu dla trybu Kopiuj” na stronie 98

## 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 z tuszu” na stronie 132

## Obrazy lub zdjęcia są drukowane w nieoczekiwanych kolorach

W przypadku drukowania z panelu sterowania lub ze sterownika drukarki Windows następuje domyślne zastosowanie ustawienia automatycznego wyrównania zdjęć Epson zależnie od formatu papieru. Spróbuj zmienić to ustawienie.

#### Panel sterowania

Zmień ustawienie **Wykr. sceny z Automat.** na inną opcję. Jeżeli zmiana ustawienia nie działa, wybierz inną opcję niż opcja **Popr. zdj.** jako ustawienie **Popr..**

#### Windows sterownik drukarki

Na karcie **Więcej opcji** wybierz **Niestandardowy** w **Korekta koloru**, a następnie kliknij **Zaawansowane**. Zmień ustawienie **Korekta sceny z Automatyczna korekcja** na inną opcję. Jeżeli zmiana ustawienia nie działa, użyj innej metody korekcji kolorów niż **PhotoEnhance** w **Zarządzanie kolorami**.

### Powiązane informacje

- ➔ „Opcje menu do dostosowywania i powiększania zdjęcia” na stronie 70
- ➔ „Regulacja koloru druku” na stronie 88

## 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. Następnie przejdź do okna sterownika drukarki, wybierz **Niestandardowy** jako ustawienie **Korekta koloru** w karcie **Więcej opcji** i kliknij **Zaawansowane**. Wybierz ustawienie **EPSON Standard** opcji **Tryb koloru**.
- 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

- ➔ [„Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68](#)
- ➔ [„Opcje menu dla trybu Kopiuj” na stronie 98](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Windows” na stronie 70](#)
- ➔ [„Podstawy drukowania — Mac OS X” na stronie 72](#)

## 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.

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

### Powiązane informacje

- ➔ [„Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68](#)
- ➔ [„Opcje menu dla trybu Kopiuj” na stronie 98](#)

## Pozycja, rozmiar lub marginesy wydruku są nieprawidłowe

- Włóż papier w odpowiednim kierunku, a następnie przesunij prowadnice krawędzi w kierunku brzegów papieru.
- Podczas umieszczenia oryginałów na szyba skanera, wyrównaj róg oryginału z rogiem oznaczonym 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 Kasety na papier” na stronie 42](#)

## Rozwiązywanie problemów

- ➔ „Ładowanie papieru do Tylnej podajnik papieru” na stronie 47
- ➔ „Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 134
- ➔ „Obszar drukowania” na stronie 197

### Wiele oryginałów jest kopiowanych na jednym arkuszu

Jeśli na szyba skanera umieszczono kilka oryginałów, które miały być skopiowane osobno, a zostały skopiowane na jednym arkuszu, należy je umieścić w odległości co najmniej 5 mm od siebie. Jeśli problem będzie się powtarzać, umieść po jednym oryginale na raz.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Umieszczanie zdjęć do skopiowania” na stronie 52

### Pozycja drukowania naklejek fotograficznych jest nieprawidłowa

Dostosuj pozycję drukowania w menu **Ust. druk.** > **Naklejki** na panelu sterowania.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Opcje menu **Ust. druk.**” na stronie 144

### Pozycja drukowania na płycie CD/DVD jest nieprawidłowa

Dostosuj pozycję drukowania w menu **Ust. druk.** > **CD/DVD** na panelu sterowania.

#### Powiązane informacje

- ➔ „Opcje menu **Ust. druk.**” na stronie 144

### 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 96

### Drukowany obraz jest odwrócony

Wyczyść ustawienia obrazu lustrzanego w sterowniku drukarki lub w aplikacji.

## Rozwiązywanie problemów

### Windows

Usuń zaznaczenie opcji **Obraz lustrzany** na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki.

### Mac OS X

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.

Gdy na papierze pojawią się rozmazania, zmniejsz ustawienie gęstości kopiowania.

### Powiązane informacje

➔ [„Czyszczenie ścieżki papieru z tuszu” na stronie 132](#)

➔ [„Czyszczenie Szyby skanera” na stronie 134](#)

➔ [„Opcje menu dla trybu Kopij” na stronie 98](#)

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

Zmień ustawienie zmniejszania i powiększania lub umieść oryginał pod nieco innym kątem.

### Powiązane informacje

➔ [„Opcje menu dla trybu Kopij” na stronie 98](#)

## 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.

Zmniejsz gęstość kopiowania na panelu sterowania.

**Powiązane informacje**

➔ „Opcje menu dla trybu Kopiuj” na stronie 98

## 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 162

➔ „Instalowanie aplikacji” na stronie 164

---

## 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.
  - Panel sterowania
    - Włącz opcję **Dwukier.** w ustawieniach drukowania.
  - Windows
    - Wybierz ustawienie **Duża szybkość** na karcie **Więcej opcji** sterownika drukarki.
  - Mac OS X
    - Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Włączone** opcji **Drukowanie z dużą szybkością**.
- Wyłącz opcję **Tryb cichy**.
  - Panel sterowania
    - Na ekranie głównym wybierz ustawienie **Tryb cichy**, a następnie wyłącz je.
  - Windows
    - Wyłącz ustawienie opcji **Tryb cichy** na karcie **Główne** sterownika drukarki.
  - Mac OS X
    - Wybierz opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), a następnie wybierz drukarkę. Kliknij opcję **Opcje i materiały** > **Opcje** (lub **Sterownik**). Wybierz ustawienie **Wyłączone** opcji **Tryb cichy**.

#### Powiązane informacje


➔ „Opcje menu dla ustawień papieru i drukowania” na stronie 68

## 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 anulować drukowania z komputera z systemem operacyjnym Mac OS X v10.6.8

Aby wstrzymać drukowanie ze swojego komputera, wprowadź poniższe ustawienia.

Uruchom Web Config, a następnie wybierz **Port9100** jako opcję **Protokołu najwyższego priorytetu** w **Ustawieniu AirPrint**. Należy wybrać opcję **Preferencje systemowe** z menu  > **Drukarki i skanery** (lub **Drukowanie i skanowanie, Drukarka i faks**), usunąć drukarkę, a następnie dodać ją ponownie.

#### Powiązane informacje

➔ „Web Config” na stronie 150

---

## Nie można rozpocząć skanowania

- Podłącz drukarkę do komputera za pomocą przewodu USB.
- Jeśli korzystasz z magistrali USB, spróbuj bezpośrednio podłączyć drukarkę do komputera.
- Przy skanowaniu z wysoką rozdzielczością przez sieć może wystąpić błąd komunikacji. Zmniejsz rozdzielczość.
- Wybierz poprawną drukarkę (poprawny skaner) z listy skanerów, która pojawia się po uruchomieniu aplikacji Epson Scan 2.
- Upewnij się, że w programie Epson Scan 2 została wybrana poprawna drukarka (skaner).
- Jeżeli korzystasz z dowolnych aplikacji zgodnych ze standardem TWAIN, wybierz używaną drukarkę (skaner).

## Rozwiązywanie problemów

- ❑ W systemie Windows sprawdź, czy drukarka (skaner) jest widoczna na liście **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 opcji **Skanery i aparaty**.
  - ❑ Windows 10  
Kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk Start lub naciśnij i przytrzymaj go, wybierz **Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „Skanery i aparaty”, kliknij **Wyświetl skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.
  - ❑ Windows 8.1/Windows 8  
Wybierz opcję **Pulpit > Ustawienia > Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „Skanery i aparaty fotograficzne”, kliknij polecenie **Pokaż skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.
  - ❑ Windows 7  
Kliknij przycisk Start i wybierz **Panel sterowania**, wpisz w polu wyszukiwania „Skanery i aparaty”, kliknij polecenie **Wyświetl skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.
  - ❑ Windows Vista  
Kliknij przycisk Start, wybierz kolejno opcje **Panel sterowania > Sprzęt i dźwięk > Skanery i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.
  - ❑ Windows XP  
Kliknij przycisk Start, wybierz kolejno **Panel sterowania > Drukarki i inny sprzęt > Skaner i aparaty fotograficzne**, a następnie sprawdź, czy drukarka jest widoczna.
- ❑ Jeżeli nie można skanować przy użyciu żadnej aplikacji zgodnej ze standardem TWAIN, odinstaluj, a następnie ponownie zainstaluj aplikację zgodną ze standardem TWAIN.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 162](#)
- ➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

## 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 158](#)
- ➔ [„Epson Event Manager” na stronie 158](#)

---

## Problemy z zeskanowanym obrazem

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

- Wyczyść szybę skanera.
- Usuń wszystkie zanieczyszczenia lub zabrudzenia przyczepione 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 134](#)

### 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 109](#)

### 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 51](#)
- ➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 109](#)

## 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 110](#)

## Pojawia się mora (siatka prążków)

Jeśli oryginał to dokument drukowany, na zeskanowanych obrazach może się pojawiać mora (siatka prążków).

- Na karcie **Ustawienia zaawansowane** w programie Epson Scan 2 skonfiguruj ustawienie **Usuwanie mory**.



- Zmień rozdzielczość, a następnie zeskanuj ponownie.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 109](#)

## 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 odstępach co najmniej 20 mm (0,79 cala) od siebie.
- Przed skanowaniem z panelu kontrolnego i wyborem funkcji automatycznego przycinania obszaru skanowania z szyby skanera i pokrywy dokumentów usunąć wszelkie śmieci lub brud. Jeżeli wokół oryginału znajdują się jakiegokolwiek śmieci lub brud, są one obejmowane przez zwiększony zakres skanowania.

### Powiązane informacje

- ➔ [„Umieszczanie oryginałów na Szybie skanera” na stronie 51](#)



## Nie można uzyskać podglądu w widoku Miniatura.

- Podczas umieszczania wielu oryginałów na szybie skanera, należy się upewnić, że odstęp między oryginałami wynosi co najmniej 20 mm (0,79 cala).
- Sprawdź, czy oryginał jest umieszczony prosto.
- W zależności od oryginału, podgląd może nie być wykonywane w widoku **Miniatura**. W takiej sytuacji, należy zeskanować w podglądzie **Normalny**, a następnie ręcznie utworzyć oznaczenia.

### Powiązane informacje

➔ „Skanowanie zdjęć lub obrazów (Tryb zdjęć)” na stronie 112

## 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
- 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 110

## 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.

## Rozwiązywanie problemów

### 1. Uruchomić Epson Scan 2 Utility.

- Windows 10

Kliknąć przycisk Start i wybrać **Wszystkie aplikacje > EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

- Windows 8.1/Windows 8

Wpisać nazwę aplikacji w oknie wyszukiwania, a następnie wybrać wyświetloną ikonę.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kliknąć przycisk Start, a następnie wybrać **Wszystkie programy** lub **Programy > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.

- Mac OS X

Wybrać **Przejdź > Aplikacje > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

### 2. Wybrać zakładkę **Inne**.

### 3. Kliknąć **Resetuj**.

**Uwaga:**

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

#### Powiązane informacje


➔ [„Odinstalowywanie aplikacji” na stronie 162](#)

➔ [„Instalowanie aplikacji” na stronie 164](#)

---

## Inne problemy ze skanowaniem

### Skanowanie przebiega wolno

- Zmniejsz rozdzielczość, a następnie ponownie wykonaj skanowanie. Gdy rozdzielczość jest wysoka, skanowanie może trwać dłużej.
- Szybkość skanowania może być ulec zmniejszeniu zależnie od funkcji regulacji obrazu w Epson Scan 2.
- Na ekranie **Konfiguracja**, który jest wyświetlany poprzez kliknięcie przycisku  w Epson Scan 2, jeżeli jest ustawiona opcja **Tryb cichy** na karcie **Skanuj**, szybkość skanowania może ulec zmniejszeniu.

#### Powiązane informacje

➔ [„Skanowanie w aplikacji Epson Scan 2” na stronie 109](#)

➔ [„Opcje menu dla skanowania” na stronie 109](#)

### 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.

## Rozwiązywanie problemów

- 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 109](#)

---

## 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.


- Panel sterowania

Na ekranie głównym wybierz pozycję **Tryb cichy**, a następnie włącz tę opcję.

- Windows

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

- Mac OS X

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**.

- Epson Scan 2

Kliknij przycisk , aby otworzyć okno **Konfiguracja**. Następnie ustaw **Tryb cichy** na karcie **Skanuj**.

### Nie można zapisać danych na urządzeniu pamięci

- Używaj urządzenia pamięci, które jest obsługiwane przez drukarkę.
- Sprawdź, czy urządzenie pamięci nie jest chronione przed zapisem.
- Sprawdź, czy na urządzeniu znajduje się odpowiednia ilość dostępnej pamięci. Jeśli ilość dostępnej pamięci jest zbyt niska, dane nie będą mogły być zapisane.

### Powiązane informacje

➔ [„Dane techniczne obsługiwanych zewnętrznych urządzeń pamięci masowej” na stronie 202](#)

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

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

## **Znak „?” jest wyświetlany na ekranie wyboru zdjęcia**

Znak „?” jest wyświetlany na ekranie LCD, gdy plik obrazu nie jest obsługiwany przez produkt.

### **Powiązane informacje**

➔ [„Specyfikacja obsługiwanych danych” na stronie 202](#)

# Dodatek

## Parametry techniczne

### Dane techniczne drukarki

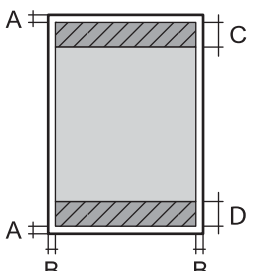
Lokalizacja dysz głowicy drukującej		Dysze z czarnym tuszem: 360 Dysze z czarnym tuszem fotograficznym: 180 Dysze z kolorowym tuszem: 180 dla każdego koloru
Waga papieru	Zwykły papier	od 64 do 90 g/m <sup>2</sup> (od 17 do 24 funtów)
	Koperty	Koperta #10, DL, C6: od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> (od 20 do 24 funtów)

### Obszar drukowania

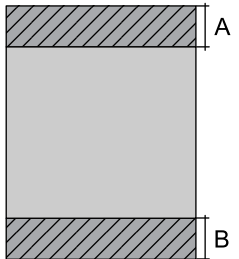
#### Obszar drukowania dla pojedynczych arkuszy

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	41.0 mm (1.61 cala)
	D	37.0 mm (1.46 cala)

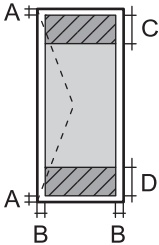
#### Drukowanie bez obramowania

	A	44.0 mm (1.73 cala)
	B	40.0 mm (1.57 cala)

## Dodatek

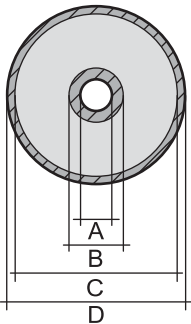
**Obszar drukowania dla kopert**

W zaciemionych 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 (0.70 cala)
	D	41.0 mm (1.61 cala)

**Obszar drukowania dla płyt CD/DVD**

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

	A	18 mm (0.71 cala)
	B	43 mm (1.69 cala)
	C	116 mm (4.57 cala)
	D	120 mm (4.72 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>

## Dodatek

Źródło światła	LED
----------------	-----

## Dane techniczne interfejsu

W przypadku komputera	Hi-Speed USB
W przypadku zewnętrznych urządzeń USB i urządzeń zgodnych ze standardem PictBridge	Hi-Speed USB

## Lista funkcji sieci

Funkcje		Obsługiwane	Uwagi	
Interfejsy sieciowe	Ethernet	-	-	
	Wi-Fi	Infrastruktura	✓	-
		Ad hoc	-	-
		Tryb Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)	✓	-
Równoczesne połączenia	Ethernet i Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)	-	-	
	Wi-Fi (infrastruktura) i Wi-Fi Direct (Zwykłe AP)	✓	-	
Obsługa z panelu	Konfiguracja Wi-Fi	Kreator konfiguracji Wi-Fi	✓	-
		Konfiguracja przez naciśnięcie przycisku (WPS)	✓	-
		Konfiguracja z kodem PIN	✓	-
		Automatyczne łączenie z siecią Wi-Fi	✓	-
		Połączenie Epson iPrint	✓	-
		Konfiguracja Wi-Fi Direct	✓	-
	Konfiguracja ogólna sieci	✓	-	
	Kontrola połączenia sieciowego	✓	-	
	Stan sieci	✓	-	
	Drukowanie arkusza stanu sieci	✓	-	
	Wyłączenie Wi-Fi	✓	-	
	Przywracanie ustawień domyślnych	✓	-	
	Konfiguracja udostępniania plików	✓	-	

## Dodatek

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 X)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie IPP (Windows, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓	-
	Drukowanie UPnP	IPv4	-	Informacje o urządzeniu
	PictBridge Drukowanie (Wi-Fi)	IPv4	✓	Cyfrowy aparat fotograficzny
	Epson Connect (drukowanie z wiadomości e-mail)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS X)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 lub nowsza wersja, Mac OS X v10.7 lub nowsza wersja
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Skanowanie sieciowe	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	✓	-
	Epson Connect (skanowanie do chmury)	IPv4	✓	-
	AirPrint (skanowanie)	IPv4, IPv6	✓	Mac OS X v10.9 lub wersja nowsza
	ADF (automatyczne odwracanie arkuszy)		-	-
Faksowanie	Wysyłanie faksów	IPv4	-	-
	Odbieranie faksów	IPv4	-	-
	AirPrint (wysyłanie faksów)	IPv4, IPv6	-	Mac OS X v10.8 lub wersja nowsza

## Dane techniczne Wi-Fi

Standardy	IEEE802.11b/g/n*1
Zakres częstotliwości	2,4 GHz
Maksymalna moc nadanej częstotliwości radiowej	17 dBm (EIRP)
Tryby koordynacyjne	Infrastruktura, Wi-Fi Direct (Simple AP)*2



**Dodatek**

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* <sup>3</sup>
-------------------------------------	---

- \*1 Zgodność ze standardem IEEE 802.11b/g/n lub IEEE 802.11b/g, w zależności od miejsca zakupu.  
 \*2 Brak obsługi w standardzie IEEE 802.11b.  
 \*3 Zgodność z protokołem WPA2 wraz z obsługą WPA/WPA2 Personal.

**Protokół zabezpieczeń**

SSL/TLS	Serwer/klient HTTPS, IPPS
---------	---------------------------

**Obsługiwane usługi innych firm**

AirPrint	Drukowanie	iOS 5 lub nowszy bądź Mac OS X v10.7.x lub nowszy
	Skanowanie	Mac OS X v10.9.x lub nowszy
Google Cloud Print		

**Dane techniczne zewnętrznych urządzeń pamięci masowej****Dane techniczne obsługiwanych kart pamięci**

Zgodne karty pamięci	Maksymalne pojemności
miniSD*	2 GB
miniSDHC*	32 GB
microSD*	2 GB
microSDHC*	32 GB
microSDXC*	64 GB
SD	2 GB
SDHC	32 GB
SDXC	64 GB

\* Należy użyć adaptera dopasowującego kartę pamięci do gniazda. W przeciwnym razie karta może się zablokować w gnieździe.

**Wartości napięcia obsługiwanych kart pamięci**

3,3 V, podwójne napięcie (3,3 V i 5 V) (napięcie zasilania: 3,3 V)

Karty pamięci o napięciu 5 V nie są obsługiwane.

## Dodatek

Maksymalny prąd zasilania: 200 mA

## Dane techniczne obsługiwanych zewnętrznych urządzeń pamięci masowej

Zgodne zewnętrzne urządzenia pamięci masowej	Maksymalne pojemności
Napęd CD-R* <sup>1</sup> Napęd DVD-R* <sup>1</sup> Napęd Blu-ray* <sup>1</sup>	CD-ROM* <sup>2</sup> /CD-R: 700 MB DVD-ROM* <sup>2</sup> /DVD-R: 4,7 GB (Płyty CD-RW, DVD+R, DVD±RW, DVD-RAM i Blu-ray Disc™ nie są obsługiwane.)
Napęd magnetoptyczny* <sup>1</sup>	1,3 GB
Dysk twardy* <sup>1</sup> Dysk flash USB	2 TB (sformatowane w systemie plików FAT, FAT32 lub exFAT)

\*1 Nie zalecamy korzystania z zewnętrznych urządzeń USB zasilanych przez port USB. Należy używać tego rodzaju urządzeń z niezależnych źródeł zasilania prądem zmiennym.

\*2 Tylko odczyt.

Nie można korzystać z następujących urządzeń:

- Urządzenie wymagające dedykowanego sterownika
- Urządzenie z ustawieniami zabezpieczeń (hasło, szyfrowanie itp.)
- Urządzenie z wbudowanym koncentratorem USB

Firma Epson nie może zagwarantować poprawności działania wszystkich podłączonych urządzeń zewnętrznych.

## Specyfikacja obsługiwanych danych

Format pliku	Obrazy JPEG w standardzie Exif 2.3 zapisane za pomocą aparatów cyfrowych zgodnych z formatem DCF* <sup>1</sup> 1.0 lub 2.0* <sup>2</sup>
Rozmiar obrazu	Poziomo: od 80 do 10200 pikseli Pionowo: od 80 do 10200 pikseli
Rozmiar pliku	Mniej niż 2 GB
Maksymalna liczba plików	9990

\*1 DCF (System plików Design rule for Camera File system (reguły systemu plików dla aparatów cyfrowych))

\*2 Dane fotograficzne zapisane we wbudowanej pamięci aparatu cyfrowego nie są obsługiwane.

### Uwaga:

Znak „?” jest wyświetlany na ekranie LCD, gdy drukarka nie może rozpoznać pliku obrazu. Jeśli w takiej sytuacji wybrany zostanie układ o wielu zdjęciach, wydrukowane zostaną puste sekcje.

## Dodatek

## Wymiary

Wymiary	<p>Przechowywanie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szerokość: 479 mm (18.9 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Głębokość: 356 mm (14.0 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Wysokość: 148 mm (5.8 cala)</li> </ul> <p>Drukowanie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szerokość: 479 mm (18.9 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Głębokość: 668 mm (26.3 cala)</li> <li><input type="checkbox"/> Wysokość: 295 mm (11.6 cala)</li> </ul>
Ciężar*	Ok. 8.3 kg (18.3 funta)

\* : Bez wkładu z tuszem, przewodu zasilającego i tacy na płyty CD/DVD.

## Parametry elektryczne

Model	Model na napięcie od 220 do 240 V
Zakres częstotliwości znamionowej	Od 50 do 60 Hz
Prąd znamionowy	0.35 A
Pobór prądu (z połączeniem USB)	<p>Kopiowanie oddzielne: ok. 15.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Tryb gotowości: ok. 6.0 W</p> <p>Tryb uśpienia: ok. 1.0 W</p> <p>Urządzenie wyłączone: ok. 0.4 W</p>

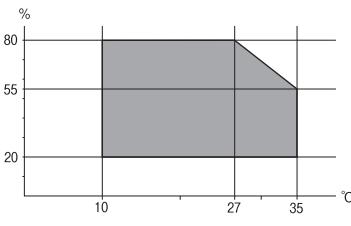
**Uwaga:**

- Informacje o napięciu zasilania znajdują się na etykiecie przyklejonej do drukarki.
- Użytkownicy z Europy w celu uzyskania szczegółowych informacji o zużyciu energii powinni sprawdzić następującą stronę internetową.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## Dodatek

## 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 (32-bitowy, 64-bitowy)/Windows 8.1 (32-bitowy, 64-bitowy)/Windows 8 (32-bitowy, 64-bitowy)/Windows 7 (32-bitowy, 64-bitowy)/Windows Vista (32-bitowy, 64-bitowy)/Windows XP SP3 lub nowszy (32-bitowy)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 lub nowszy
- Mac OS X v10.11.x/Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

**Uwaga:**

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

## Informacje prawne

### Standardy i normy

#### 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>

C493D

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.



#### Zgodność ze standardami — model australijski

EMC	AS/NZS CISPR22 Class B
-----	------------------------

Firma Epson deklaruje, że następujące modele urządzeń są zgodne z podstawowymi wymaganiami i innymi przepisami normy AS/NZS4268:

C493D

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:

## Dodatek

- prywatne zbywalne papiery wartościowe (świadczenia udziałowe, dokumenty zbywalne, czek i 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.

**Przeostroga:**

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

**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.

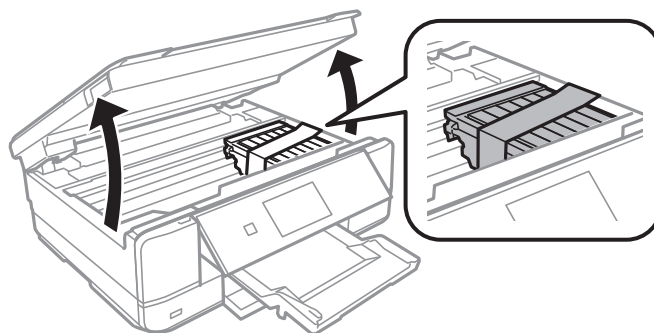
**Ważne:**

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

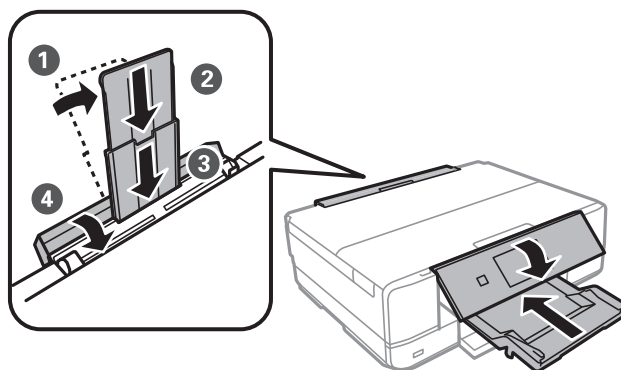
3. Odłącz wszystkie przewody, np. przewód zasilający i przewód USB.
4. Upewnij się, że nie pozostała włożona żadna karta pamięci.
5. Wyjmij cały papier z drukarki.
6. Upewnij się, że w drukarce nie ma żadnych oryginałów.

## Dodatek

7. Otwórz moduł skanera z zamkniętą pokrywą dokumentów. Przymocuj taśmą uchwyt wkładu z tuszem do obudowy.



8. Zamknij moduł skanera.
9. Przygotuj drukarkę do zapakowania w sposób przedstawiony poniżej.



10. 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 16](#)
- ➔ [„Sprawdzanie i czyszczenie głowicy drukującej” na stronie 129](#)
- ➔ [„Wyrównywanie głowicy drukującej” na stronie 131](#)

---

## Uzyskiwanie dostępu do karty pamięci z komputera

Dane na zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej, takim jak karta pamięci włożona do drukarki, można zapisywać lub odczytywać z komputera.

## Dodatek

**Ważne:**

- Kartę pamięci należy włożyć po usunięciu zabezpieczenia przed zapisem.
- Jeśli obraz zostanie zapisany na karcie pamięci z komputera, obraz oraz liczba zdjęć wyświetlane na ekranie LCD nie zostaną odświeżone. Kartę pamięci należy wyjąć i włożyć ponownie.
- Podczas udostępniania włożonego do drukarki zewnętrznego urządzenia między komputerami podłączonymi przez USB i przez sieć, dostęp do zapisu jest dozwolony wyłącznie dla komputerów podłączonych poprzez wykorzystanie metody wybranej w drukarce. W celu zapisu na zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej na panelu sterowania wybierz pozycję **Ustawienia**, a następnie wybierz pozycję **Ust. współdz. plików** i metodę połączenia.

**Uwaga:**

Rozpoznanie danych z komputera zajmuje trochę czasu, gdy podłączone jest duże zewnętrzne urządzenie pamięci masowej, na przykład 2TB HDD.

**Windows**

Wybierz zewnętrzne urządzenie pamięci masowej w folderze **Komputer** lub **Mój komputer**. Zostaną wyświetlone dane znajdujące się w zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej.

**Uwaga:**

Po podłączeniu drukarki do sieci bez używania płyty z oprogramowaniem lub Web Installer, zamapuj gniazdo kart pamięci lub gniazdo USB jako napęd sieciowy. Otwórz okno **Uruchom** i wprowadź nazwę drukarki \\XXXXXX lub adres IP drukarki \\XXX.XXX.XXX.XXX w polu **Otwórz**. Kliknij prawym przyciskiem myszy wyświetloną ikonę urządzenia w celu przypisania sieci. Napęd sieciowy pojawia się w folderze **Komputer** lub **Mój komputer**.

**Mac OS X**

Wybierz ikonę odpowiedniego urządzenia. Zostaną wyświetlone dane znajdujące się w zewnętrznym urządzeniu pamięci masowej.

**Uwaga:**

- Aby odłączyć zewnętrzne urządzenie pamięci masowej, należy przeciągnąć i upuścić jego ikonę na ikonie kosza. W przeciwnym razie dane znajdujące się na udostępnionym dysku mogą nie być poprawnie wyświetlane po włożeniu innego zewnętrznego urządzenia pamięci masowej.
- Aby otworzyć zewnętrzny nośnik pamięci masowej przez sieć, z menu na pulpicie wybierz polecenie **Go > Connect to Server**. Wprowadź nazwę drukarki `cifs://XXXXXX` lub `smb://XXXXXX` (gdzie „XXXXXX” oznacza nazwę drukarki) w polu **Adres serwera**, a następnie kliknij **Połącz**.

**Powiązane informacje**

- ➔ „Wkładanie karty pamięci” na stronie 54
- ➔ „Dane techniczne zewnętrznych urządzeń pamięci masowej” na stronie 201

## 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



## Dodatek

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 przywrócenie 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.

### Pomoc dla użytkowników w Australii

Oddział Epson Australia pragnie zapewnić najwyższy poziom obsługi klienta. Poza dokumentacją produktu udostępniamy następujące źródła informacji:

#### **Adres internetowy**

<http://www.epson.com.au>

## Dodatek

Dostęp do stron WWW oddziału Epson Australia. Warto od czasu do czasu odwiedzać tę stronę! Udostępnia ona obszar pobierania plików ze sterownikami, punkty kontaktowe firmy Epson, informacje o nowych produktach oraz pomoc techniczna za pośrednictwem poczty e-mail.

### Pomoc techniczna Epson

Telefon: 1300-361-054

Pomoc techniczna firmy Epson jest ostatnim środkiem zaradczym gwarantującym naszym klientom dostęp do porad. Operatorzy w pomocy technicznej mogą pomóc w instalacji, konfiguracji i używaniu produktów firmy Epson. Nasz zespół pomocy przedsprzedażowej może udostępnić dokumentację dotyczącą nowych produktów firmy Epson oraz poinformować, gdzie jest najbliższy punkt sprzedaży lub serwisu. Odpowiadamy na wiele rodzajów pytań.

Zachęcamy do przygotowania wszystkich odpowiednich informacji przed wybraniem numeru. Im więcej informacji zostanie przygotowanych, tym szybciej pomożemy w rozwiązaniu problemu. Dane te obejmują dokumentację do produktu Epson, informacje o rodzaju komputera, systemie operacyjnym, aplikacjach i wszystkie inne, które uważasz za niezbędne.

### Transport produktu

Firma Epson zaleca pozostawienie opakowania po produkcie na wypadek konieczności jego przenoszenia w przyszłości.

## Pomoc dla użytkowników w Nowej Zelandii

Epson Nowa Zelandia pragnie zapewnić wysoki poziom obsługi klienta. Poza dokumentacją produktu udostępniamy następujące źródła pozyskiwania informacji:

### Adres internetowy

<http://www.epson.co.nz>

Dostęp do stron internetowych Epson Nowa Zelandia. Warto od czasu do czasu odwiedzać tę stronę! Udostępnia ona obszar pobierania plików ze sterownikami, punkty kontaktowe firmy Epson, informacje o nowych produktach oraz pomoc techniczna za pośrednictwem poczty e-mail.

### Pomoc techniczna Epson

Telefon: 0800 237 766

Pomoc techniczna firmy Epson jest ostatnim środkiem zaradczym gwarantującym naszym klientom dostęp do porad. Operatorzy w pomocy technicznej mogą pomóc w instalacji, konfiguracji i używaniu produktów firmy Epson. Nasz zespół pomocy przedsprzedażowej może udostępnić dokumentację dotyczącą nowych produktów firmy Epson oraz poinformować, gdzie jest najbliższy punkt sprzedaży lub serwisu. Odpowiadamy na wiele rodzajów pytań.

Zachęcamy do przygotowania wszystkich odpowiednich informacji przed wybraniem numeru. Im więcej informacji zostanie przygotowanych, tym szybciej pomożemy w rozwiązaniu problemu. Informacje te obejmują dokumentację produktu Epson, typ komputera, system operacyjny, aplikacje oraz dowolne inne informacje, które użytkownik uzna za potrzebne.

### Przenoszenie produktu

Firma Epson zaleca pozostawienie opakowania po produkcie na wypadek konieczności jego przenoszenia w przyszłości.